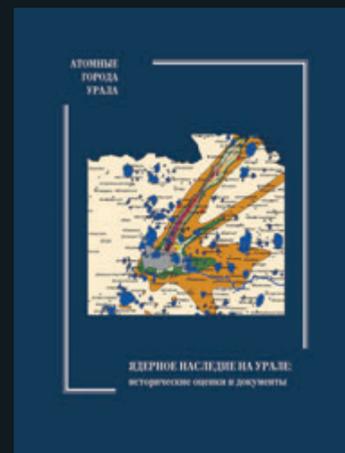


СЕРИЯ «АТОМНЫЕ ГОРОДА УРАЛА»:



АТОМНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ГОРОДА УРАЛА:
социокультурное развитие

АТОМНЫЕ
ГОРОДА
УРАЛА

АТОМНЫЕ
ГОРОДА
УРАЛА



АТОМНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ГОРОДА УРАЛА:
социокультурное развитие

ISBN 978-5-6046773-6-0



**АТОМНЫЕ
ЗАКРЫТЫЕ ГОРОДА УРАЛА:
социокультурное развитие**

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ
ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
РОССИЙСКОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО ОТДЕЛЕНИЕ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ИНСТИТУТ ИСТОРИИ И АРХЕОЛОГИИ УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
АКАДЕМИИ НАУК

АТОМНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ГОРОДА УРАЛА: социокультурное развитие

Серия: Атомные города Урала

Екатеринбург
2024

ББК 63.3(2)622.72

К

Главный редактор серии «Атомные города Урала»
академик Российской академии наук В.В.Алексеев

Ответственный редактор тома
д.и.н., профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации А.В.Сперанский

Рецензенты:
д.и.н., профессор В.В.Запарий
д.и.н., профессор В.С.Толстикова

*Рекомендовано к печати Ученым советом Института истории и археологии УрО РАН
и Советом отделения Российского исторического общества в Свердловской области*

Кузнецов В.Н., Константинова А.Г., Пешкова К.В., Рясков С.А. Атомные закрытые города Урала: социокультурное развитие. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2024. – 216 с. (сер. «Атомные города Урала»).

Монография посвящена исследованию истории создания и развития социокультурной инфраструктуры закрытых городов Урала в период с 1945 по 2024 гг. В ней впервые системно исследована многоаспектная история создания в этих населенных пунктах учреждений образования, культуры, медицины и спорта, их развитие и совершенствование системы обеспечения услугами населения.

В монографии описаны и проанализированы события общественно-политической, культурной и спортивной жизни за весь послевоенный период развития засекреченных населенных пунктов атомной отрасли в уральском регионе. В публикации подробно исследован процесс строительства в невероятно короткие сроки атомных объектов и рабочих поселков, которые по истечению первого десятилетия получили статус городов областного подчинения. Одновременно со строительством закрытых городов в них создавалась современная социокультурная инфраструктура и формировалась комфортная среда проживания населения.

Книга предназначена для всех, кто интересуется историей атомной промышленности и историей Урала.

© Кузнецов В.Н. текст главы 1, приложения, общее составление, 2024

© Пешкова К.В. текст параграф 1.6 главы 1, 2.3 главы 2, 2024

© Рясков С.А. текст главы 2, 2024

© Константинова А.Г. текст главы 3, приложения, 2024

© Институт истории и археологии Уральского отделения

© Российское историческое общество. Отделение в Свердловской области, 2024

© Банк культурной информации, оформление, серия, 2024

ISBN 978-5-6046773-6-0



Дорогие читатели!

Книга, которая находится в ваших руках, посвящена 80-летию юбилею атомной отрасли. 20 августа 1945 г., после победоносного окончания Великой Отечественной войны, в СССР был создан Специальный комитет при Государственном Комитете Обороны, задачей которого стала организация работ по созданию отечественного ядерного оружия. С этой даты и ведется отсчет истории создания атомной отрасли страны.

Для противодействия реальным угрозам ядерной бомбардировки советских городов, которые были в планах Соединенных Штатов Америки, в Советском Союзе были развернуты крупномасштабные работы по строительству первых предприятий атомной промышленности и получению необходимых компонентов для первых плутониевой и урановой атомных бомб на уральской земле.

В кратчайшие сроки, при колоссальном напряжении сил и средств, в условиях восстанавливающегося после войны народного хозяйства на Урале были построены предприятия по разработке и серийному производству ядерных боеприпасов. Кроме строительства производственных и испытательных комплексов, проектными организациями и строителями одновременно решались и задачи по созданию комфортной социокультурной среды в закрытых населенных пунктах.

Авторы представляемой научной монографии проделали масштабную научно-исследовательскую работу по теме социокультурного развития закрытых городов на Урале за весь послевоенный период. Были исследованы, проанализированы и обобщены многочисленные архивные фонды и опубликованные сборники документов, на основании которых получена объективная картина развития составляющих социокультурной инфраструктуры атомных городов Урала.

Выражаю уверенность, что представляемая книга вызовет живой интерес у широкого круга читателей и займет достойное место в числе исторических научных исследований.

*Олег Шубин,
первый заместитель генерального директора –
директор Дирекции по ядерному оружейному комплексу
Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».*



Уважаемые читатели!

С удовлетворением представляю вам седьмой том уникальной серии научных монографий «Атомные города Урала». Он был подготовлен к печати в канун празднования замечательного юбилея атомной отрасли – 80-летия со дня ее создания.

За короткий исторический период на уральской земле был создан автономный ядерный оружейный комплекс – оборонный щит страны. Ценой колоссальных материальных и человеческих усилий, в кратчайшие исторические сроки, в таежной глуши были построены предприятия атомной промышленности и населенные пункты, в которых проживали производственный персонал и члены их семей.

Работники градообразующих предприятий в очень сложные для нашего государства годы сделали все возможное, чтобы продукция оборонного направления являлась сдерживающим фактором дальнейшей эскалации напряженности в мире и позволила оснастить наши вооруженные силы самым современным оружием, тормозящим агрессивные планы вероятного противника.

Как и в любом другом населенном пункте Советского Союза, в закрытых городах Урала активно строилась и развивалась социокультурная инфраструктура. Жители этих городов представляли высокообразованную часть населения страны. Это были выпускники высших и средних специальных заведений, привыкшие на своей малой родине посещать учреждения культуры: театры, кинотеатры, клубы, библиотеки, спортивные сооружения. Поэтому в генеральных планах развития закрытых населенных пунктов изначально предусматривалось строительство образовательных, медицинских, культурных и спортивных учреждений.

Сегодня уральские закрытые города являются комфортными для проживания, воспитания детей, получения высококачественного образования, культурного и творческого развития.

Рекомендую прочитать книгу всем, кто интересуется историей атомной отрасли и кто хочет расширить свой кругозор по истории России и уральского региона. Выражаю уверенность, что книга будет полезной широкому кругу читателей.

*Вениамин Алексеев,
академик Российской академии наук,
главный редактор серии «Атомные города Урала».*

ВВЕДЕНИЕ

Атомный проект СССР вошел в историю как один из первых национальных проектов, на реализацию которого были направлены огромные материальные и людские ресурсы страны и который обеспечил независимость государства, определив дальнейшее развитие всей поствоенной мировой цивилизации.

Успех этого проекта был обеспечен посредством аккумулирования имеющихся богатых природных ресурсов государства, колоссального напряжения усилий многих миллионов советских граждан, высоким научным потенциалом СССР и достигнутым уровнем технического прогресса.

Создав в кратчайшие сроки отечественную атомную промышленность, Советский Союз получил гарантии национальной безопасности, ликвидировал монополию США на ядерное оружие. Создание ядерного оружейного комплекса (ЯОК) в СССР сыграло значительную роль в мировой истории второй половины XX в. оказало решающее влияние на все последующее общественно-политическое развитие страны и стало важнейшей страницей российской истории.

История строительства ЯОК страны началась почти 80 лет назад, когда на уральскую землю были направлены первые десанты изыскателей. В таежной глуши и в озерной части Урала, в обстановке строжайшей секретности, начались работы при минимальном использовании механизмов, которых не хватало, да и доставить их на строительные площадки не представлялось возможным.

В кратчайшие сроки, при колоссальном напряжении сил и средств, в условиях восстанавливающегося после войны народного хозяйства на Урале были построены предприятия атомной промышленности по получению компонентов, разработке и серийному производству ядерных боеприпасов. Создание таких предприятий породило особую форму производственно-бытовой инфраструктуры – закрытые города-заводы. Своим возникновением и развитием они обязаны градообразующим предприятиям и научным центрам ЯОК. Время показало, что создание таких городов было оправданным.

За короткий исторический период на уральской земле был создан автономный научно-производственный комплекс – оборонный щит страны. Ценой колоссальных материальных и человеческих усилий были построены не только предприятия атомной промышленности, но и рабочие поселки, в которых проживали производственный персонал и члены их семей.

Как и в любом другом населенном пункте Советского Союза, в закрытых городах Урала активно строилась и развивалась социокультурная инфраструктура. Жители этих городов представляли собой высокообразованную часть населения страны. Это были выпускники высших и средних специальных заведений, привыкшие на своей малой родине посещать учреждения культуры: театры, кинотеатры, клубы, библиотеки, спортивные сооружения. Поэтому в генеральных планах развития рабочих поселков изначально предусматривалось строительство образовательных, медицинских, культурных и спортивных учреждений.

Кроме строительства зданий и сооружений одновременно решались и задачи по созданию комфортной социокультурной среды в этих населенных пунктах, которые зеркально отражали уровень научного и экономического развития всего государства.

В общественном сознании интерес к истории атомной промышленности существовал всегда. Однако в условиях сверхсекретности работы предприятий по производству делящихся материалов и ядерного оружия даже упоминание о ее существовании находилось под строжайшим запретом.

Огромный интерес общества к абсолютно закрытой в течение сорока лет теме вызвал лавину публикаций в середине 1990-х гг. в средствах массовой информации. Когда волна ажиотажа вокруг темы создания отечественного ядерного оружия схлынула, появилась возможность серьезно осмыслить основные этапы истории его развития. Этому способствовала и все более расширявшаяся после рассекречивания части архивных документов информационная и источниковая база.

Мощный импульс процессу рассекречивания архивных источников в России был дан в 1995 г. указом Президента РФ «О подготовке и издании официального сборника архивных документов по истории создания ядерного оружия в СССР». В итоге проведенной работы рассекреченные документы из архива Президента Российской Федерации были опубликованы в сборнике «Атомный проект СССР: документы и материалы». С 1998 по 2010 гг. из печати вышли двенадцать книг, объединенные в три тома, что значительно расширило источниковую базу исследования истории становления атомной промышленности СССР и определило направления научных исследований, как в масштабе страны, так и на региональном уровне.

В этот же период начали проводиться первые научные исследования, что повлекло активизацию процесса написания и защиты докторских и кандидатских диссертаций. В них были проанализированы отдельные организационные, технические, экономические и экологические проблемы, исследованы технические вопросы промышленного получения компонентов ядерного оружия различными методами, показан вклад ученых-физиков в создание отечественного атомного оружия.

Значительный интерес представлял для исследователей и процесс строительства предприятий атомной отрасли на Урале. Всего в этом регионе страны были построены четыре завода и один научно-исследовательский институт, на которых осуществлялся весь цикл производства ядерного оружия: от получения в промышленных масштабах делящихся ядерных материалов – плутония-239 и урана-235 – до разработки и серийного производства многочисленных модификаций ядерных боеприпасов.

Весомый вклад в изучение решения урановой проблемы на Урале внесли ученые Челябинской области В.Н.Новоселов, В.С.Толстиков, Л.В.Шубарина, Л.П.Сохина, О.Ю.Жарков, которые свои исследования сосредоточили, в основном, на технических, политико-экономических и экологических аспектах истории советского атомного проекта в Челябинской области¹.

Другую группу ученых-исследователей истории атомной промышленности на Урале составили научные сотрудники Института истории и археологии (ИИиА) Уральского отделения (УрО) Российской академии наук (РАН). Область их научных интересов сосредоточена на общественно-политических, демографических и социальных аспектах реализации атомного проекта на Урале, в том числе – на исследовании деятельности градообразующих предприятий. Их изыскания представлены в научных монографиях².

В конце 1990-х – начале 2000-х гг. в ИИиА УрО РАН были подготовлены и защищены несколько кандидатских диссертаций. Это было прорывным событием в истории института, в результате которого научные исследования по теме создания закрытых городов на Урале значительно активизировались. В числе первых кандидатов исторических наук были Н.В.Мельникова, С.А.Рясков, В.Н.Кузнецов, А.Г.Константинова.

Темой исследований Н.В.Мельниковой стало изучение менталитета населения закрытых городов Урала. С.А.Рясков исследовал вопросы социокультурного развития закрытых городов в советский период, а А.Г.Константинова продолжила исследования социокультурной жизни в постсоветский период. Вопросам организации общественно-политической жизни в закрытых городах Урала в период с середины 1940-гг. до получения статуса городов областного подчинения в середине 1950-гг. посвятил свою диссертацию В.Н.Кузнецов.

Однако, несмотря на широкий круг проведенных исследований и обширную историографию по атомной тематике, в ней имелись существенные пробелы и неисследованные вопросы социокультурной жизни в закрытых городах Урала. В большинстве публикаций только фрагментарно рассматривались отдельные аспекты создания учреждений социокультурной инфраструктуры и организация их деятельности.

Исследователи оставляли вне поля зрения комплексное освещение социокультурной сферы закрытых городов и не анализировали зависимость ее развития от тенденций функционирования предприятий по выполнению государственного оборонного заказа, а поэтому эта тема нуждалась в более полном и детальном анализе.

По предложению директора ИИиА УрО РАН академика РАН В.В.Алексеева в г. Лесном Свердловской области состоялось выездное заседание Ученого совета института с приглашением представителей всех

¹ см. Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Тайны «сороковки». Челябинск, 1995; Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Атомный след на Урале. Челябинск, 1997; Новоселов В.Н. Создание атомной промышленности на Урале. Челябинск, 1999; Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского управления строительства. Челябинск, 1988; Толстиков В.С. Социально-экологические последствия развития атомной промышленности на Урале. (1945–1998). Челябинск, 1998; Сохина Л.П. Плутоний в девичьих руках / Л.П.Сохина, Я.П.Колотинский, Г.В.Халтурин. Екатеринбург, 2003; Сохина Л.П. Страницы истории радиохимического завода производственного объединения «Маяк». Озерск, 2000; Шубарина Л.В. Этапы формирования оборонно-промышленного комплекса Урала на базе ракетно-ядерного производства (1945–1965 гг.) // Вестник Военного университета. 2010. № 1 (21). С. 87–92; Жарков О.Ю. Система управления производством плутония на химическом комбинате «Маяк» в 1945–1990 гг.: дис. канд. ист. наук. Челябинск, 2012)

² см.: Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Укрощение урана. Екатеринбург, 1999; Атомные города Урала. Город Снежинск: энциклопедия / Под общ. ред. В.В.Алексеева, Г.Н.Рыкованова. Екатеринбург, 2009; Атомные города Урала. Город Лесной: энциклопедия / Под общ. ред. В.В.Алексеева, Г.Н.Рыкованова. Екатеринбург, 2012; Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006; Рясков С.А. Социокультурное развитие закрытых городов Урала (Вторая половина 1940-х – середина 1980-х гг.): дис. канд. ист. наук. Екатеринбург, 2004; Завод № 814 в Атомном проекте СССР. Документы и материалы. / Баташов В.М., Кащеев Н.А., Кузнецов В.Н. Екатеринбург, 2007; Кузнецов В.Н. Общественно-политическая жизнь в закрытых городах Урала. Первое десятилетие. Екатеринбург, 2003; Он же. Атомный проект за колючей проволокой. Екатеринбург, 2004; Он же. Цена свободы – атомная бомба. Екатеринбург, 2005; Он же. Комсомол в закрытом городе. Екатеринбург, 2006; Он же. Закрытые города Урала. Исторические очерки. Екатеринбург, 2008; Он же. История Атомного проекта на Урале. Екатеринбург, 2009; Он же. Немцы в советском атомном проекте. Екатеринбург, 2014; Он же. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Часть 1. Советский период. Екатеринбург, 2015; Часть 2. Постсоветский период. Екатеринбург, 2016; Он же. Леонид Поляков: летопись жизни. Екатеринбург, 2018; Он же. Борис Литвинов: грани личности. Екатеринбург, 2019. Артемов Е.Т. Советский атомный проект в координатах сталинской экономики. М., 2017. 343 с. ил.; Мельникова Н.В., Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Волошин Н.П., Михеев М.В. История взаимодействия ядерной энергии и общества в России. Екатеринбург, 2018. 127 с.; Толстиков В.С., Кузнецов В.Н. Ядерное наследие на Урале: исторические оценки и документы. Екатеринбург, 2017; Водолага Б.К., Волошин Н.П., Кузнецов, В.Н. Во главе науки ядерного центра на Урале. Екатеринбург, 2020. 568 с.

закрытых городов Урала, в ходе которого было принято решение о начале публикаций в серии «Атомные города Урала». Там же состоялась плодотворная дискуссия широкого круга ученых и практиков, определившая методологию, технику подготовки и издания научных монографий в этой серии. Первыми изданиями стали энциклопедии городов Снежинск и Лесной³.

В дальнейшем были опубликованы еще четыре тома: «Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность» (в двух книгах), «Ядерное наследие на Урале: исторические оценки и документы», «Ядерный оружейный комплекс Урала: создание и развитие»⁴.

Характеризуя кратко содержание этих фундаментальных публикаций, необходимо отметить, что двухтомник «Атомные закрытые административно-территориальные образования: история и современность» отличается глубоким изучением проблем строительства закрытых населенных пунктов и их последующего развития. В первой книге двухтомника на основе архивных и опубликованных источников показана общая картина событий во всех пяти уральских закрытых городах, что до этого не удавалось сделать.

Во второй части этого крупного исследования показано становление новой России, получение закрытыми населенными пунктами официального статуса закрытых административно-территориальных образований (ЗАТО), нормативно-правовое регулирование их функционирования, история градообразующих предприятий и реформирование органов местного самоуправления в постсоветский период.

В монографии «Ядерное наследие на Урале: исторические оценки и документы» большое внимание было уделено анализу событий, связанных с техногенной аварией, произошедшей 29 сентября 1957 г. на Государственном химическом заводе имени Д.И.Менделеева (ныне ПО «Маяк»). При анализе экологических последствий его производственной деятельности было выяснено, что принятые меры по ликвидации последствий радиационного загрязнения территорий, получивших название Восточно-Уральский радиационный след, были исчерпывающими, своевременными и продуктивными.

Шестой научной монографией в этой серии стал обобщающий фундаментальный научный труд «Ядерный оружейный комплекс Урала: создание и развитие». Он явился одним из первых научных исследований в отечественной историографии, основанных на глубоком комплексном анализе восьми уральских предприятий ЯОК подведомственных атомной отрасли за весь послевоенный период.

Седьмой том в серии – коллективная монография «Атомные закрытые города Урала: социокультурное развитие» подготовлена к публикации в канун празднования – 80-летия со дня создания атомной отрасли.

В представленной монографии исследуется история создания и развития социокультурной инфраструктуры закрытых городов Урала в период с середины 1940-гг. по 2024 гг. и отражены два периода истории России. Первый охватывает советский период – 1940-е гг. – начало 1990-х гг. Второй – постсоветский – 1991 г. – 2024 гг. В публикации представлены обобщенные сведения о создании в этих населенных пунктах учреждений образования, культуры, медицины и спорта, их развитие и совершенствование системы обеспечения услугами населения.

Авторы поставили перед собой цель восполнить образовавшийся пробел в изучении темы социокультурного развития закрытых городов на Урале и задачи по комплексному научному исследованию создания и развития системы образования, медицины, культуры и спорта за весь послевоенный период.

В монографии выделены три периода эволюции социокультурной жизни в закрытых населенных пунктах – от простейших временных медицинских, образовательных, культурных и спортивных сооружений, до современных высокотехнологичных комплексов, оснащенных новейшей аппаратурой и передовыми методами обслуживания населения.

В ходе проделанной научно-исследовательской работы были проанализированы и обобщены опубликованные документы высших органов партии и государственной власти. Кроме того были исследованы документы и материалы фондов региональных архивных учреждений Урала: Объединенного государственного архива Челябинской области и Центра документации общественных организаций Свердловской области, в которых исследовались фонды областных исполнительных комитетов депутатов трудящихся, областных и городских комитетов КПСС, политических отделов и партийных комитетов управлений строительства и предприятий атомной промышленности, городских комитетов ВЛКСМ закрытых городов Урала. Это позволило провести анализ регионального сегмента документов, отражающих деятельность региональных и местных советских и партийных органов.

В комплексе делопроизводственных документов отдельную группу составили материалы местных органов власти и управления, хранящиеся в архивах закрытых городов. Основной массив источ-

³ Атомные города Урала. Город Снежинск: энциклопедия. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2009. 358 с.; Атомные города Урала. Город Лесной: энциклопедия. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2012. 304 с.

⁴ Кузнецов В.Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 1. Советский период. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2015. 440 с.; Он же: Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 2. Постсоветский период. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2016. 384 с.; Он же: Ядерное наследие на Урале: исторические оценки и документы. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2017. 400 с. (в соавт. с В.С.Толстикovým); Он же: Ядерный оружейный комплекс Урала: создание и развитие. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2021. 536 с.

ников представлен перепиской между государственными органами и руководителями предприятий и строительных управлений за весь период их деятельности; протоколами заседаний, справками, информационными письмами и отчетами политических отделов; протоколами общегородских партийных конференций, партийных собраний и конференций предприятий и городских комитетов партии и комсомола.

Особое значение при исследовании темы имели делопроизводственные документы и материалы, сосредоточенные в группах фондов научно-технической документации ПО «Маяк» (г. Озерск) и комбината «Электрохимприбор» (г. Лесной), позволившие изучить, систематизировать и обобщить источники информации по строительству и развитию социокультурной инфраструктуры в этих населенных пунктах, на примере которых проанализированы общие тенденции во всех уральских закрытых городах.

В связи с тем, что в начальный период строительства все объекты социокультурной инфраструктуры были на балансе градообразующих предприятий, в данных источниках особый интерес вызывают приказы и распоряжения руководителей предприятий, которые дают представление об условиях работы, кадровой политике и численности работающих в городских учреждениях образования, медицины, культуры и спорта.

Использование широкого спектра источников в изложении материалов в монографии позволяет сделать вывод о комплексном и всестороннем научном исследовании темы, представленной объективной, научно выверенной картины описываемых событий в развитии составляющих социокультурной инфраструктуры атомных городов Урала.

Кроме вопросов истории формирования и развития системы образования, медицины, культуры и спорта, в представленной коллективной монографии рассмотрен широкий спектр проблем: определение причин размещения предприятий будущей атомной отрасли на Урале; формирование организаций и трудовых коллективов строителей; участие в возведении объектов атомной промышленности спецконтингентов (заключенных ГУЛАГа и военных строителей); государственная кадровая политика отбора работников на градообразующие предприятия, строительство городской инфраструктуры и заселение населенных пунктов жителями.

История развития социокультурной жизни основана на примере строительства закрытых городов Урала: Лесной, Новоуральск, Озерск, Снежинск и Трехгорный.

Монография имеет классическую структуру, для которой характерно хронологическое описание событий и фактов, выделение, обоснование и характеристика основных этапов в социокультурном развитии закрытых городов на Урале. Текст книги разделен по главам и параграфам, которые содержат информацию о создании в закрытых городах системы медицинского, образовательного, культурного и спортивного обеспечения населения на соответствующем этапе развития.

В первой главе монографии подробно исследованы архивные материалы начального этапа строительства градообразующих предприятий атомной отрасли и населенных пунктов. Подробно проанализированы документы, отражающие участие специальных контингентов строителей и организацию их медицинского обслуживания и культурно-массовой работы. Кроме того, в этой главе отражена работа по реализации государственной программы повышения образованности населения, получения профессионального образования всех уровней и ликвидации безграмотности.

Во второй главе монографии описаны события, происходившие во второй половине 1950-х гг. до 1991 г., когда закрытые города стали иметь статус населенных пунктов областного подчинения. На богатом статистическом материале раскрыты этапы строительства инфраструктуры учреждений образования всех уровней, культуры, медицины и спорта и их развитие. Глава насыщена табличным материалом, отражающим динамику статистических показателей, подтверждающих сделанные научные выводы.

Третья глава посвящена научному анализу социокультурного развития закрытых административно-территориальных образований в постсоветский период.

В приложениях к монографии помещены архивные документы и таблицы, в которых отражены события в социокультурной жизни каждого из закрытых городов Урала за весь послевоенный период. Кроме того, в приложении размещен научный аппарат, состоящий из списков: архивных учреждений, документов которых были использованы в проведенном исследовании; опубликованных источников и литературы; сокращений и аббревиатур.

Рецензенты монографии, являющиеся общепризнанными специалистами в научных исследованиях по атомной тематике и индустриальному наследию России в своих рецензиях сделали выводы о том, что авторы успешно решили исследовательские задачи, сделали объективные научно-обоснованные выводы, а содержание и структура представленного труда «соответствует требованиям научности и объективности исследования, представляет из себя законченный научный труд, существенно расширяющий знания об истории реализации отечественного атомного проекта на Урале».

Кроме того, в выводах рецензентов выражена надежда, что монография будет востребована читателями, прежде всего, ветеранами атомной отрасли, а также активно использоваться в образовательном процессе в региональном компоненте при изучении истории России.

ГЛАВА 1

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАКРЫТЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ НА УРАЛЕ

Предпосылки размещения предприятий атомной промышленности на Урале⁵

Предприятия будущей атомной отрасли необходимо было создавать «с нуля». Теоретические и опытно-конструкторские наработки и технологии необходимо было внедрять на вновь создаваемых предприятиях, так как для перепрофилирования действующих производств требовалось длительное время, которым руководители атомного проекта не располагали.

Наиболее готовой к реализации технологий к августу 1945 г. была технология обогащения плутония по методу «котел-уран-графит», руководителем работ по которому был И.В.Курчатов. К этому времени советскими учеными Я.Б.Зельдовичем, И.Я.Померанчуком, И.И.Гуревичем, И.М.Франком и Е.Л.Файнбергом была разработана теория расположения урана в котле и выполнены необходимые расчеты, а Б.В.Курчатовым⁶ разработан способ отделения плутония от урана и других веществ.

Одной из важнейших задач по реализации советского атомного проекта был выбор региона страны, в котором намечалось разместить объекты будущей атомной промышленности. Выбором такого региона занимался Народный комиссариат внутренних дел (НКВД). Именно ему Государственный Комитет Оборона (ГКО) поручил вести все работы, начиная с обеспечения добычи урана и заканчивая строительством предприятий по его обогащению и получению компонентов для атомной бомбы.

Руководители СССР понимали, что атомную промышленность нельзя создавать в разрушенных оккупантами западных и центральных областях. Кавказ, Средняя Азия, Сибирь и Дальний Восток не подходили как по геополитическим, климатическим, так и геологическим критериям. Эти районы не обладали тогда мощным промышленным потенциалом для создания сложнейшей в научном, инженерном и технологическом отношении отрасли.

В этих регионах отсутствовала в необходимом количестве вода. Сибирь и Дальний Восток также не могли быть использованы для достижения данной цели, т.к. не обладали тогда мощным промышленным потенциалом и развитой инфраструктурой, на создание которой ушло бы много времени и огромные материальные ресурсы. Важным условием территориального размещения объектов атомной промышленности было и достаточное удаление от границ государства.

Всем этим условиям в значительной степени отвечал Урал. За годы индустриализации и в период войны он превратился в крупнейший промышленный район страны. На базе построенных до войны и эвакуированных в военное время предприятий была создана мощная оборонная промышленность.

За годы войны на Урале сформировались трудовые коллективы, состоящие из квалифицированных кадров и способные решать задачи в экстремальных условиях. Они и стали основными поставщиками рабочих и инженерно-технические работники (ИТР) для строящихся предприятий атомной промышленности. Кроме того, Урал отвечал и другим требованиям, выдвигаемым при создании специфических производств.

⁵ В данном параграфе использованы материалы монографий: Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябинска-70). Екатеринбург, 1997; Емельянов Б.М., Гаврильченко В.С. Лаборатория «Б». Сунгульский феномен». Снежинск, 2000; Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Укрошение урана, Новоуральск, 1999; Новоселов В.Н., Толстикова В.С. Тайны «сороковки». Екатеринбург, 1995; Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012; Новоуральск. Шаги времени. Новоуральск, 2008.

⁶ Курчатов Борис Васильевич – советский радиохимик, доктор химических наук, профессор. Лауреат Ленинской (1959) и двух Сталинских премий (1949, 1951). Младший брат Игоря Васильевича Курчатова.

Размещение центров передовой науки и техники в удаленных, часто совершенно необходимых уголках страны диктовалось рядом факторов, которые и обусловили их формирование как строго засекреченных. К числу этих факторов можно отнести:

– в-первых, это наличие крупных водоемов пресной воды, предназначенной для охлаждения горячей активной зоны атомных реакторов, и достаточной речной сети для сброса отходов радиохимического производства;

– во-вторых, существование развитой сети железных дорог и транспортных магистралей, связывающих Урал с другими регионами, в том числе и с центром страны. Это обстоятельство диктовалось необходимостью доставки огромного потока грузов на строительные площадки;

– в-третьих, относительная близость крупных индустриальных центров с развитой промышленной инфраструктурой давала возможность перераспределять материальные и людские ресурсы, концентрируя их на стратегически важных направлениях строительства новой отрасли;

– в-четвертых, в связи с тем, что специфика технологических процессов и характер проводимых работ не исключали возможности возникновения крупных техногенных аварий, связанных с выбросом радиоактивных веществ, необходимо было предусмотреть возможность создания безопасных условий для населения, проживающего за пределами этих закрытых объектов⁷;

– в-пятых, требовалось обеспечить соответствующий режим секретности проводимых работ, для чего необходимо было не только соблюдать их скрытность, но и в максимальной степени ограничить контакты работников этих институтов и предприятий с гражданами, не имевшими отношения к этим работам;

– в-шестых, необходимо было рассредоточить по территории страны ядерные центры вдали от государственных границ в целях их максимальной неуязвимости в случае возникновения военной угрозы и возможности дублирования функций.

Наконец, Урал обладал богатейшими природными ресурсами, в том числе и топливно-энергетическими, которые были необходимы для бесперебойного снабжения новых энергоемких объектов электроэнергией. Выбор территории Урала давал и другие преимущества, но при всем при этом он обеспечивал главное условие реализации атомного проекта – высокий уровень секретности проводимых работ.

В предгорьях Уральского хребта имелось немало глухих уголков природы, которые были удалены от больших жилых массивов и где можно было «спрятать» любое производство.

Свою роль сыграло и то обстоятельство, что Урал был значительно удален от Москвы на случай радиационных аварий и других непредвиденных случаев. Известно, что И.В.Сталин установил четырехсоткилометровую зону безопасности вокруг столицы.

Руководители атомного проекта Б.Л.Ванников, А.П.Завенягин, В.А.Мальшев, М.Г.Первухин подолгу работали на Урале. Они хорошо знали потенциальные возможности уральских предприятий, особенно относящихся к наркоматам боеприпасов, танковой, химической промышленности и металлургии, так как непосредственно работали в этих отраслях.

Таким образом, определение региона страны для размещения первых предприятий атомной промышленности на Урале сомнений не вызывало.

Районы городов Озерск и Снежинск Челябинской области

У восточного склона Уральского горного хребта от границы Свердловской области к югу на протяжении более ста километров расположен целый каскад озер. Озеро Синара находится в самой верхней точке этого каскада, а озеро Кызылташ завершает его. В этом каскаде находятся озера: Иткуль, Силач, Сунгуль, Касли, Иртяш, Увильды⁸.

В районе г. Озерска находятся озера: Кызылташ, Малая и Большая Наного, Улагач, Иртяш и другие. В одной водной системе с озерами находятся реки Теча и Мишеляк.

⁷ Такая техногенная авария произошла 29 сентября 1957 г. на Государственном химическом заводе имени Д.И.Менделеева (ныне Производственное объединение «Маяк»).

⁸ Новоселов В.Н., Толстикова В.С. Тайны «сороковки». Екатеринбург, 1995. С. 98–99.



Карта Кыштымского района.

Климат в районе г. Озерска резко континентальный. Абсолютный максимум температуры $+37^{\circ}\text{C}$ (август), абсолютный минимум -47°C (январь). Среднее количество осадков 393 мм (большая часть выпадает в теплый период). Снежный покров устанавливается в октябре, сходит с апреля; держится в среднем 184 дня. Максимальная высота снежного покрова 27 см (в феврале). Ледостав наблюдается в первой половине ноября, ледоход – во второй половине марта – 1-й половине апреля. Преобладающее направление ветра – западное и юго-западное⁹.

Одно из самых больших горных озер в районе г. Снежинска – озеро Иткуль, площадь которого составляет 30,1 кв. км, а глубина достигает отметки 16,6 м. Из небольших озер, имеющих сообщение с оз. Иткуль, необходимо выделить озера Ташкуль и Татош (Татыш). На небольшом расстоянии от оз. Иткуль, на северо-востоке, расположены Синарское озеро, озеро Окункуль и другие более мелкие водоемы. Все они относятся к бассейну реки Синары, вытекающей из Синарского озера. В ближайших окрестностях г. Снежинска расположен также целый каскад кыштымско-каслинских озер. Среди них: Татыш, Карагуза, Ташкуль, Иртяш, Окункуль и другие.

Площадь водного зеркала озера Синара немного уступает площади оз. Иткуль и составляет 25,5 кв. км. Средняя глубина оз. Синара – 6,5 м, а максимальная – 14,2 м. Среднее превышение водной поверхности оз. Синара над уровнем моря составляет 247 м. Его питают р. Исток (из оз. Иткуль, расположенного выше Синары на 26,7 м) и 6 мелких речек. Вытекает из озера одна речка одноименного названия, она проходит, в частности, через села Воскресенское и Тюбук и является притоком реки Исеть¹⁰.

Одним из живописнейших озер Южного Урала является, безусловно, озеро Сунгуль. В окрестностях озера преимущественно растет сосна, благодаря чему воздух чистый, а защищенность от ветров делает зиму более мягкой в сравнении даже с близлежащими населенными пунктами¹¹. Учитывая многочисленные целебные факторы местной природы, которые были замечены еще в 1920-е гг., было принято решение о строительстве курорта на его берегу. Курорт «Сунгуль» был открыт в 1932 г. сначала как дом отдыха. В 1934 г. дом отдыха получил статус санатория специального назначения, а с 1935 г. был передан в систему здравниц НКВД. В 1935 г. в районе курорта впервые были обследованы радиоактивные источники района Вишневых гор гидро-карбонатно-кальциевого состава. Было установ-

⁹ www.ozerskadm.ru/

¹⁰ Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябнска-70) / авт.-сост. Б.М.Емельянов. – Екатеринбург, 1997. С. 337.

¹¹ Емельянов Б.М., Гаврильченко В.С. Лаборатория «Б». Сунгульский феномен. Снежинск, 2000. С. 28.



Озёрный край



Старая Теча

лено, что курорт вполне может быть обеспечен лечебной радоновой водой в необходимых количествах.

В дальнейшем ведомственная принадлежность этой здравницы менялась неоднократно. Еще до войны по постановлению СНК СССР санаторий перешел в ведение курортного управления Челябинского областного здравотдела в качестве общедоступной здравницы. В годы войны (в 1941–1944 гг.) на базе санатория был развернут военный госпиталь № 3780, затем он снова стал курортом, который с некоторым перерывом функционирует до настоящего времени.

До построения Каслинского завода озера имели несколько иное очертание и занимали меньше пространства, чем в настоящее время. С устройством же плотины этого завода запруженная вода озер разлилась по береговым низменностям. Малые протоки, соединявшие между собой озера (имеются в виду Силач, Сунгуль, Киреты, Большие и Малые Касли), превратились в широкие проливы. Основатель Каслинского завода Я.Р.Коробков устроил «для укрепления воды семь плотин, кроме настоящей заводской», о чем он сам доносил в 1750 г. в Оренбургскую губернскую канцелярию.

Исследователи отмечают, что уровень воды в озерах Каслинской группы периодически изменяется, однако причины такого явления изучены слабо. Вместе с тем ясно, что на состояние озер практически всегда отрицательное влияние оказывает нерациональная деятельность человека. Например, в самом конце 1920-х гг. для облегчения разработки торфа вблизи оз. Синара Воздвиженским стекольным заводом был произведен спуск уровня воды в озере на 1,6 м, в результате чего часть мест для нереста рыбы обмелела.

На обмеление озер Каслинской группы оказывала влияние и многолетняя вырубка леса для заводов Кыштымско-Каслинской дачи, а также характерная для этих мест высокая, как выражаются пожарные, горимость лесов (многочисленные пожары). Причиной же пожаров нередко являлся человек¹².

Район города Трехгорный Челябинской области

Город Трехгорный расположен в межгорье трех гор: г. Шуйды, г. Завьялихи и г. Бархотины, на реке Юрюзани, в западной части Челябинской области (расстояние до областного центра – г. Челябинска – 250 км), на административной территории Катав-Ивановского района, на границе с Саткинским районом. Площадь города 16,57 тыс. га, в том числе сели-тебная зона 897 га, горные леса – 355 га.

Река Юрюзань берет свое начало в районе горы Яман-Тау – высочайшей вершины Южного Урала. Она впадает в реку Уфу. Юрюзань – башкирское название, в переводе означает «Быстрая». Она имеет в длину более 500 км, скорость течения в отдельных местах достигает

¹² Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябинска-70) / авт.-сост. Б.М.Емельянов. – Екатеринбург, 1997. С. 335.



**Директор будущего завода № 933 К.А.Володин
на осмотре местности**



**Строительство плотины пруда «Смольный»
(Златоуст-20)**

40 км в час. На своем пути она огибает высокий хребет Зигальга, который протянулся на 45 км. Самая высокая точка – гора Большой Шолом находится в южной части, над деревней Двойныши, бывшим разъездом Белорецкой узкоколейной железной дороги. Высота горы – 1425 м над уровнем моря. Самый большой приток Юрюзани – река Катав.

Гора Завьялиха находится на противоположном от г. Трехгорного правом берегу реки Юрюзани, в 10 км к востоку от хребта Аксарка. Название связано по происхождению с русским диалектным словом «завьяла», «завьялица» («метель», «вьюга») или с производными от него антропонимами Завьяла, Завьялов. Высота верхней точки на горе 860 м, нижней – 430 м. Перепад высот составляет 430 м.

На юго-западном склоне горы берет начало безымянный ручей длиной 3 км – приток Юрюзани. В южной части на высоте 678,3 м над уровнем моря находится урочище Алевин Дол. Гора сложена песчаниками и кварцево-серицитоглинистыми сланцами верхнего протерозоя. Почвы черноземовидные; на вершине и горных плато имеются каменистые россыпи. Нижняя часть горы покрыта лесной растительностью (в древостое преобладают сосна, береза), южный склон – несомкнувшимися участками сосны, здесь расположены особо ценные насаждения липы.

Зимний сезон в районе горы Завьялиха длится 5 месяцев (в основном с ноября по март), но начинается на 1–2 недели раньше и заканчивается на 1–2 недели позже. Зима снежная и мягкая, снежный покров сходит в мае. Обычными считаются морозы от -22 до -27 °С. Температуры ниже -30 – -35 °С бывают ежегодно, но, как правило, не более 2–3 дней в году. Переходные сезоны длятся по 2 месяца (весна – апрель, май; осень – сентябрь, октябрь) и характеризуются резкими перепадами температур. На северо-восточном склоне горы расположен горнолыжный комплекс «Завьялиха»¹³.

Климат в районе г. Трехгорного резко континентальный, характеризуется частыми ветрами осенью и снежными бурями зимой. Климатические условия обусловлены физико-географическим положением. Горный рельеф местности создает препятствия западным влагоносным воздушным течениям и способствует выпадению сравнительно большого количества осадков.

Анализ результатов многолетних наблюдений показывает, что территория г. Трехгорного – это один из наиболее влажных районов Предуралья с умеренно теплым летом и холодной зимой. Температурный режим характеризуется резким колебанием как внутри года, так и в течение суток. Среднемесячная температура воздуха изменяется от минус 11,0 °С в январе до плюс 15,4 °С в июле. Крайние значения температуры, наблюдающиеся в течение года, изменяются в пределах от плюс 30,9 °С летом до минус 36 °С зимой.

Среднегодовая температура воздуха положительна и равна плюс 2,6 °С. Ветровой режим территории формируется под влиянием циклонов и антициклонов, образующихся

¹³Каширина З.И. Завьялиха. Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012. С. 181.

над Северной Атлантикой и Европой. Преобладающими ветрами являются ветры южного и юго-западного направлений¹⁴.

Рельеф местности, в которой расположен г. Трехгорный, гористый. В 40 км от него расположены высочайшие вершины Южного Урала – гора Ирмель, хребты Нургуш и Зигальга. Ландшафт – подзона елово-пихтовых лесов с примесью сосны, лиственницы и лиственных пород.

По современному тектоническому районированию территория г. Трехгорного расположена в Западно-уральской мегазоне докембрия и Западно-башкирской зоне позднепротерозойских (рифейских) образований, представленных отложениями юрматинской и каратауской серий, которые отвечают по возрасту раннему, среднему и позднему рифею. Район имеет сложное складчато-блоковое строение и характеризуется сильно пересеченным рельефом с колебанием высотных отметок от 350 до 870 м.

Геологическое строение района характеризуется переслаиванием интенсивно дислоцированных и сильно метаморфизированных слоев и толщ доломитов, сланцев и песчаников, залегающих под слоем рыхлых покровных отложений небольшой мощности. Комплекс горных пород района большинством исследователей относится к докембрийскому возрасту, некоторые считают его нижнепалеозойским¹⁵.

Гидрография территории города представлена мелкими и средними притоками реки Юрюзани, на берегах которой он расположен, и искусственными водоемами на них. Правобережные притоки реки Юрюзани на территории города: река Буланка; ручьи Гремячий, Малиткин, Бахтияров, Смольный; старица, питающаяся родниками; один безымянный ручей.

Левобережные притоки: ручьи Бусимкин, старица пересыхающая, Аксарский, Песочный, Рахманкин, два безымянных ручья. Также на территории города с северного склона хребта Молебствие (другое название Юрюзанский гребень) берут начало один постоянный (длина 1,8 км) и два пересыхающих (длина до 1 км) притока ручья Молебственного, впадающего в реку Юрюзань с левого берега на территории города Юрюзань¹⁶.

Район города Новоуральска Свердловской области

Город Новоуральск расположен на восточном склоне Уральских гор, в 69 км от г. Екатеринбурга, в 84 км от г. Нижнего Тагила и в 10 км к западу от главного Уральского хребта¹⁷. Высота над уровнем моря – 300 м. Через территорию сегодняшнего Новоуральского городского округа проходит осевая линия Главного водораздельного хребта Уральских гор. Многочисленные горные хребты имеют в основном меридиональное направление.

Климат Новоуральска – умеренный континентальный, характеризуется морозной продолжительной зимой с устойчивым снежным покровом и довольно теплым, но относительно коротким летом, с ранними осенними и поздними весенними заморозками, небольшим количеством осадков с максимумом в теплый период года, хорошо выраженными сезонами года.

Самый холодный месяц года – январь, его средняя температура воздуха –14°С. Абсолютный минимум –44,9°С наблюдался 31 декабря 1978 г. Средняя температура июля – самого теплого месяца года – составляет 18,2°С. Зарегистрированный максимум температуры в 35,4°С относится к 25 июля 1971 г.

В среднем за год в Новоуральске выпадает 532 мм осадков, большая часть которых приходится на теплый период года. За год наблюдается в среднем 161 день с осадками. Первый снег наблюдается в первой декаде октября. Средняя дата образования устойчивого снежного покрова – 27 октября, средняя дата его схода – 14 апреля. Максимальная высота снежного покрова (к началу весеннего таяния), по наблюдениям на метеостанции, меняется от 60 до 85 см.

Речная сеть принадлежит двум системам: Чусовой (бассейн Каспийского моря) и Туры (бассейн Северного Ледовитого океана). Реки, текущие в юго-западной части территории,

¹⁴ Дерюшев К.А. Климат и метеорологические характеристики. Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012. С. 229–230.

¹⁵ Дерюшев К.А. Геологическое строение города Трехгорного. Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012. С. 107.

¹⁶ Дерюшев К.А. Гидрография города Трехгорного. Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012. С. 111.

¹⁷ Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Угрожение урана. Новоуральск, 1999. С. 23.

являются притоками Чусовой: Казачий Шишим, Восточный Шишим, Черный Шишим, Билимбаиха. Река Нейва с ее притоками Бунаркой, Ольховкой несет свои воды в р. Туру. Вскрытие рек обычно начинается в апреле, замерзание – в середине октября, зимой небольшие речки промерзают до дна, образуя наледи.

Все реки характеризуются небольшой водоносностью. Наиболее крупная река Нейва зарегулирована плотинами (Большой и Малый Верх-Нейвинские, Нейво-Рудянские пруды), отчего естественный режим ее сильно изменен.

Нейва – главная река территории, берет начало на Кукушкином болоте, с высоты около 300 м над уровнем моря. Чуть ниже по течению (севернее деревни Тарасково) в Нейву вливает свои воды ручей Ключ, далее – реки Бунарка, Ольховка, Лобачевка и др.

Город расположен в подзоне южной тайги. Лесом покрыто 36% территории. Из общей площади лесов 68,6% занято хвойными породами, из них более половины – сосна, 10% – ель, остальное – пихта, лиственница. Встречаются единичные экземпляры кедра сибирского, на широте Новоуральска проходит южная граница его распространения. Лиственные насаждения представлены в основном березой повислой (или бородавчатой) и белой (или пушистой) – 80%, остальное – осина, ольха серая, липа мелколистная.

В подлеске и травостое преобладают можжевельник, жимолость обыкновенная, рябина обыкновенная, шиповник, черника, брусника, папоротники: орляк и страусопер, сныть обыкновенная, борец, борщевик, живокость, саранка, золотая розга, подмаренник, майник, грушанка, копытень европейский, ясменник душистый; большое разнообразие злаковых: мятлик луговой, щучка, лисохвост, пырей ползучий.

Животный мир типичен для южной тайги. Большинство видов животных относится к европейско-западносибирской фауне, но есть и типично сибирские виды (колонок, бурундук), и типично европейские (европейская норка и черный, или лесной, хорь).

Млекопитающие представлены шестью отрядами: парнокопытные, хищные, зайцеобразные, грызуны, рукокрылые и насекомоядные.

Представителями парнокопытных являются лось и кабан. Лось – самое крупное млекопитающее местной фауны (вес до 300 килограммов, длина тела до трех метров).

Из хищников обитают бурый медведь (некрупные экземпляры – вес 200–300 килограммов, рост до двух метров), рысь – единственный представитель кошачьих на Урале, псовые (рыжая лисица, волк, енотовидная собака), куны (барсук, колонок, ласка, горностай, норка американская и европейская, выдра, хорь, куница лесная).

Единственным представителем зайцеобразных является заяц-беляк. Из грызунов характерны мыши, крысы, полевки, бурундук, белка, бобр, ондатра. Рукокрылых обитает семь видов, наиболее распространены северный кожанок, прудовая ночница. Они подлежат охране и занесены в Красную книгу Среднего Урала.

Из насекомоядных водятся еж обыкновенный, крот обыкновенный, бурозубка обыкновенная – одна из разновидностей землероек, самый мелкий представитель млекопитающих (вес около двух граммов, длина тела 4 – 5 сантиметров), кутора – крупная (до восьми сантиметров) землеройка, ведущая полуводный образ жизни и обитающая на топких берегах прудов и рек.

Орнитофауна в окрестностях города отличается разнообразием, однако многие птицы прилетные (ласточки, стрижи, трясогузки, кукушки) или пролетные (вальдшнепы, утки – гоголь, свиязь и др.).

Постоянных обитателей тайги немного – около 20 видов. Это рябчики, глухари, тетерева, сойки, овсянки, дятлы, щеглы и др. Типичных представителей таежного леса – снегирей и свиристелей – можно наблюдать даже в городской черте.

В прудах водятся типичные для средней лесной полосы рыбы: щука, чебак, окунь, лещ, ерш, налим, линь, карась золотой. В результате рыборазводных работ в Нейво-Рудянском пруде водится толстолобик амурский и белый амур, в Верх-Нейвинском – пелядь. В речке Черный Шишим водятся хариус сибирский и пескарь¹⁸.

¹⁸ Новоуральск. Шаги времени. Новоуральск, 2008. С. 18–23.

Озеро Таватуй горного типа, лежит в котловине между невысоких гор и вытянуто с севера на юг. Наибольшая глубина 9 м, средняя – 5,8 м, возраст его около 10 тысяч лет. Это озеро имеет длину 10 км и находится на высоте 300 м над уровнем моря. Сливаясь с Верх-Нейвинским прудом, оно образует водоем с объемом воды 35 млн м куб.¹⁹, длиной более 20 км, с множеством мысов, заводей, островов. В нем водятся: щука, окунь, карась, линь, ерш, чебак, налим, язь, сиг и рипус, завезенный с Ладожского озера. Озеро является гидрологическим и ботаническим памятником природы республиканского значения. В него впадает свыше 30 речек и ручьев и вытекает р. Нейва.

Район города Лесного Свердловской области

Город Лесной расположен на восточном склоне Среднего Урала, вдоль северного побережья Нижнее-Туринского пруда, в окрестностях Шайтан-горы, к северу от г. Екатеринбург²⁰. Река Тура с ее многочисленными мелкими притоками и Нижнетуринский пруд являются основными источниками питьевой воды, в том числе для промышленных нужд.

Площадь зеркала Нижнетуринского пруда составляет 12,4 кв. км, объем – 41,5 млн куб. м. Площадь водосбора р. Тура и Нижнетуринского пруда составляет 533 кв. км, суммарный приток (впадающие реки, атмосферные осадки, донные родники) дают всего 0,7 куб. м в секунду, а расход – 0,1 куб. м в секунду. Для естественного самоочищения пруда остается около 13%, что катастрофически мало. В результате в пруду за последние годы начали интенсивно развиваться озерно-болотные флора и фауна.

В районе расположения города находится развитая сеть автомобильных дорог, которые соединяют его с городами: Нижняя Тура, Качканар, Верхотурье, Серов, Нижний Тагил, Екатеринбург, Пермь. Железная дорога Выя – Нижняя Тура, длиной 12 км, связывает его с железнодорожной магистралью Серов – Москва.

Рельеф района увальный. Средняя высота увалистого склона 230–240 м над уровнем моря. Увалы вытянуты в меридиональном направлении, простираясь порой на 15–20 км в длину и до 4 км в ширину. Вершины увалов куполообразные, иногда плоские, нередко со скалистыми останцами выветривания, высотой до нескольких метров. На восточном увалистом склоне, вдоль речных долин, где на поверхность выходят известняки, встречаются карстовые формы рельефа: небольшие пещеры и воронки. К востоку увалы переходят в широкие, очень пологие предгорья – пенеплены.

Самая высокая горная вершина в районе г. Лесного – г. Качканар (878 м над уровнем моря). Среди наиболее высоких гор к северо-западу от г. Лесного – г. Саранная – 641 м над уровнем моря, г. Жуков Камень – 474 м над уровнем моря, г. Колпаковский Камень – 443 м над уровнем моря, г. Шайтан – 331,5 м над уровнем моря.

Хорошо известны в России и за ее пределами Качканарское месторождение титано-магнетитовой руды, которая имеет большое содержание ванадия, что позволяет после ее обогащения выплавлять высоколегированную сталь, имеющую стратегическую ценность. В районе открыты также месторождения мрамора и глины.

Территория района в сейсмическом отношении относительно безопасна, однако вероятность землетрясений не исключается. Первые сведения о землетрясениях в этом районе относятся к XVII–XVIII вв. Последнее землетрясение с эпицентром в г. Качканаре отмечено 21 февраля 1970 г. Тогда его зафиксировали одиннадцать сейсмических станций СССР.

Земная поверхность района сложена в основном вулканогенно-осадочными породами палеозоя – зеленокаменными толщами лав и туфов, так как в силурийский период район представлял собой обширное вулканическое плато. В результате медленных вертикальных движений земная твердь прогибалась и заливалась морем, на дне которого накапливались продукты жизнедеятельности мелких живых организмов.

¹⁹ Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Укрошение урана. Новоуральск, 1999. С. 23.

²⁰ Примечание: В письме Л.П.Берия И.В.Сталину с представлением на рассмотрение проекта постановления Совета Министров СССР о месте сооружения, проектирования и подготовке к строительству и оборудованию завода № 814 (будущий комбинат «Электрохимприбор») в п. 1 указано расстояние площадки для строительства завода – 190 км от г. Свердловска. См. Атомный проект СССР: Документы и материалы. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 3. Москва – Саров. 2002. С.203–204.

В ходе эволюции Земли в течение нескольких миллионов лет мягкие известковые илы превратились в известняки и после отступления моря известковые залежи стали сушей, но процессы эрозии сильно расчленили ее, образовав промоины, трещины, расщелины, карстовые воронки, пещеры. Все эти формы рельефа оказались прикрытыми чехлом рыхлых красноцветных осадков и обнажаются лишь в береговых скалах рек и на полигонах дренажных и гидравлических разработок. Карбонатный массив р. Ис богат платиной и золотом.

Урал как географический район строительства предприятий атомной промышленности был выбран не случайно, а после полномасштабного анализа всех геологических, географических, природных, климатических и экономических факторов.

Урал считается тектонически-устойчивым районом. Горы находятся на границе складчатых фундаментов – старой платформы, насчитывающей более млрд лет, и Западно-Сибирской, которой всего-навсего 200 млн лет. Их грунт более надежный, а недра Уральских гор нагреты меньше, чем южные горы, а от тепла зависит балльность толчков. Вероятность землетрясений на Урале до 6–7 баллов возможна. Наиболее активной зоной является Средний Урал. Река Чусовая по диагонали пересекает Урал, вероятно, в этом месте и проходит линия разлома.

Геологическое строение района г. Лесного характерно для Среднего Урала. В его строении принимают участие как породы докембрийской формации (протерозойские в высокой степени метаморфизованные сланцы различного состава), так и породы посткембрия (вулканогенно-осадочные формации ордовика, андезит-базальтовые силура и девонские породы осадочного комплекса). Четвертичные отложения представлены по долине р. Туры и ее притоков. Интрузивные образования представлены породами палеозойского возраста как основного и ультраосновного, так и среднего и кислого состава. Все интрузивные образования приурочены к палеозойской тектонике. Полезные ископаемые района также характерны для Уральского региона: железная руда, ванадий, платина, сульфидные месторождения (медь, золото, полиметаллические руды).

Геоманнитное поле района г. Лесного сложнодислоцированное: от –6-ти до +11-ти мЭ²¹ над породами докембрия, осадочной формации девона и вулканогенно-осадочной ордовика и до +21-го мЭ над породами андезит-базальтовой формации силура и палеозойскими интрузивными образованиями основного и ультраосновного состава. Ориентировка эпицентров геоманнитных аномалий имеет характерное для Урала меридиональное и субмеридиональное простирание.

В природном радиозекологическом отношении г. Лесной расположен между Висимской и Тагильской радиогенными зонами с естественным радиационным фоном 0,09 мкЗв/ч ((10...15) мкР/ч). Радиоопасность почвенного воздуха территории оценивается как незначительная, в максимумах не превышающая 50 Бк/л и обусловлена природными факторами (в основном тектоникой района).

Климат в районе г. Лесного континентальный. Зима суровая, холодная, продолжительная и снежная. Зима в среднем длится 190 дней. На климат Урала влияет его положение внутри материка и большая протяженность с севера на юг. Для Урала характерен западный перенос воздушных масс, поступающих в основном с Атлантического океана. Средняя температура января минус 17,8 градусов Цельсия. Весна долгая. В среднем она длится 40 дней, с возвратом холодов до первой половины июня. Средняя продолжительность лета 82 дня. Средняя температура летом – плюс 16,5 градусов Цельсия. Осень дождливая, с постепенным понижением температуры. Средняя продолжительность осени – 53 дня. Уже в конце октября – в первых числах ноября устанавливается снежный покров. Годовая норма осадков 450 мм, которые выпадают большей частью летом.

Реки района относятся к Обь-Иртышскому водному бассейну. Это типично горные реки. Они замерзают в конце октября – начале ноября, а вскрываются в апреле. Половодье наблюдается весной, но нередки паводки летом, когда выпадает много осадков. Самая крупная река Тура берет начало с Уральского хребта в Кушвинском районе. Ее левые притоки в районе: реки Малая и Большая Именная, Каменка, Выя, Ис, Черная.

²¹ мЭ – единица напряженности магнитного поля



Пойма реки Б. Именная до сооружения плотины (Свердловск-45)



Плотина на р. Б. Именная (Свердловск-45)



Снимок трассы железной дороги к объекту Свердловск-45

В долинах рек Большая Именная и Тура создан Нижнетурицкий пруд площадью 1554 га. Реки очень сильно изменены человеком и имеют гидротехнические сооружения для питьевого и промышленного водозабора. По рекам Ис, Выя, Тура ходили промышленные драги, добывавшие золото и платину.

Левым притоком р. Туры является также р. Выя, берущая начало на высоте 426 м над уровнем моря, в двух км от прииска Медведка. Она огибает гору Качканар и впадает в р. Туру между поселками Чащевита и Елкино. Ее длина 50 км. На реке Выя создан Нижневыйский пруд.

Река Ис является также левым притоком р. Туры и берет свое начало с водораздела Магдалининского Камня, отделяющего притоки р. Чусовой от притоков р. Туры. Ее длина более 70 км.

Город Лесной расположен в зоне средней тайги. Почвы в регионе: подзолистые под лесами, болотные и торфяно-глеевые на болотах, дерново-луговые на небольших участках лугов, встречающихся в речных долинах. В лесах преобладают из хвойных пород: ель сибирская, пихта сибирская, кедр (сибирская сосна), сосна, лиственница Сукачева.

Из лиственных деревьев чаще встречаются береза плакучая, или бородавчатая, и пушистая. Быстро растет и легко занимает пустующие земли (пашни, гари, лесосеки, обочины канав). Осиновые леса встречаются реже березовых, но также на гарях и вырубках.

Кроме того, растут липа узколистная, рябина, черемуха. Вдоль русел рек лентами тянутся уремы – заросли низкорослых деревьев и кустарников. Здесь растут ольха черная, ольха серая, черемуха обыкновенная, черная и красная смородина, местами заросли ивы. На опушках леса ягодные кустарники: смородина, жимолость, шиповник иглистый, коричневый. На территории района много болот: верховых и низинных.

Богат и разнообразен животный мир. Среди млекопитающих характерны рысь, бурндук, заяц-беляк, белка, мыши-полевки. Водятся медведи, соболи, куницы, лисицы, норки, бобры, горностаи, волки, россомахи, лоси. Много птиц. В водоемах обитает чебак, пескарь, щука, налим²².

²² Кузнецов В.Н., Кремлева М.А., Мельникова Н.В., Рясков С.А. ЗАТО «Город Лесной». Атомные города Урала. Энциклопедия. Город Лесной. Екатеринбург, 2012. С. 33–35.

Строительство инфраструктуры жилых поселков

Начальный этап в истории населенных пунктов для размещения производственного персонала первых предприятий будущей атомной отрасли на Урале связан с принятием Советом народных комиссаров (СНК) СССР постановлений № 3007-892 сс и № 3008-893 сс от 1 декабря 1945 г.²³ о строительстве заводов № 813²⁴ и № 817²⁵ по обогащению компонентов для отечественных атомных бомб.

Объем предстоящих строительных работ по вводу в эксплуатацию предприятий атомной промышленности был очень большой, а сроки их выполнения крайне сжаты. Так срок окончания строительных работ по заводу № 817 был определен – II квартал 1947 г., т.е. 1,5 года, а по заводу № 813 – сентябрь 1946 г., т.е. всего 9 месяцев. Задания на проектирование заводов 21 декабря 1945 г. были возложены на Первое главное управление²⁶ (ПГУ) при СНК СССР и Лабораторию № 2 Академии наук (АН) СССР, а технические данные для проектирования предписано было выдать не позднее 1 марта 1946 г.²⁷

По этой причине правительством страны было принято решение о привлечении к строительству и монтажу всех специальных сооружений следующих категорий строителей: заключенных исправительно-трудовых лагерей (ИТЛ) и колоний Главного управления лагерей (ГУЛАГ) НКВД (МВД²⁸) СССР, бывших заключенных, освобожденных от отбывания наказания в виде лишения свободы, репатриантов²⁹, спецпереселенцев³⁰, трудармейцев, военнослужащих военно-строительных частей (ВСЧ) и вольнонаемных работников.

Требовалось колоссальное напряжение сил, чтобы уложиться в жесткий график строительства сверхсекретных атомных объектов. По этой причине СНК СССР принял решение о привлечении к производству основных работ на начальном этапе крупные строительные организации: в Челябинской области – Челябметаллургстрой (ЧМС) НКВД СССР, в Свердловской области – Тагилстрой НКВД СССР, которые имели для выполнения этой задачи все необходимое, в том числе большой опыт строительства сложнейших промышленных объектов и высококвалифицированные кадры.

Непосредственно для возведения атомных промышленных объектов были сформированы специальные строительные управления. Для строительства завода № 817 – строительное управление № 859 НКВД СССР, для строительства завода № 813 – строительное управление № 865 НКВД СССР.

Одной из самых многочисленных категории строителей секретных заводов на Урале были заключенные ИТЛ ГУЛАГ МВД СССР. Система ГУЛАГ была отработана еще на стройках первых пятилеток и востребована для осуществления атомного проекта.

ГУЛАГ представлял собой четко отлаженный механизм, состоящий из центрального аппарата, управления по организации режима содержания заключенных и предупреждения побегов, управления по руководству работой медико-санитарных отделов и организации жилищно-бытового обслуживания заключенных, управления по руководству производственной деятельностью и финансированию ИТЛ³¹.

²³ Атомный проект СССР. Документы и материалы. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. В 3-х томах. Т. 2., Атомная бомба. 1941–1954. Кн. 2. Москва – Саров. 2000, С. 73, 74, 83–85, 192–197, 202–207.

²⁴ Завод № 813 – предприятие по обогащению урана-235 газодиффузионным методом, расположен в г. Свердловск-44, ныне г. Новоуральск Свердловской области.

²⁵ Завод № 817 – предприятие по обогащению плутония-239 в уран-графитовом реакторе, расположен в г. Челябинск-40, ныне г. Озерск Челябинской области.

²⁶ Первое главное управление при СНК (СМ) СССР непосредственно осуществляло процесс реализации государственной программы создания ядерного оружия.

²⁷ Атомный проект СССР. Документы и материалы. 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 2. С. 82–83.

²⁸ Народные Комиссариаты в Советском государстве в 1917–1946 гг. были центральными органами управления отраслей народного хозяйства. В марте 1946 г. все Народные Комиссариаты преобразованы в министерства. (Советский энциклопедический словарь, М. 1989. С. 874.) НКВД был преобразован в Министерство внутренних дел (МВД) СССР.

²⁹ Термин «репатриант» толкуется в разных словарях по-разному. Наиболее близким к этому термину, относительно этой категории специальных контингентов подходит следующее толкование: бывший военнопленный или перемещенное лицо, возвратившееся на Родину из-за границы.

³⁰ Атомный проект СССР. Документы и материалы. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 2. Москва–Саров, 2000. С. 543.

³¹ Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Тайны «сороковки». Екатеринбург, 1995. С. 33.



Элементы системы охраны ИТЛ

Культурно-массовая работа в ИТЛ

Важное место в функционировании ИТЛ занимали политические отделы, на которые были возложены обязанности по руководству всей партийно-политической работой и производственной деятельностью не только на строительствах, но и в ИТЛ. Кроме всего спектра политической работы, на политические отделы была возложена ответственность за укрепление дисциплины, своевременное пресечение хулиганских проступков и изоляция злостных нарушителей режима содержания от честно работающих заключенных, индивидуально-разъяснительная и культурно-воспитательная работа, за которую в ИТЛ Главпромстроя МВД СССР отвечал культурно-воспитательный отдел ГУЛАГа.

Непосредственно в ИТЛ строительств политико-воспитательную и культурно-массовую работу организовывали культурно-воспитательные отделы (КВО) ИТЛ и культурно-воспитательные части (КВЧ) в лагерных отделениях³². С 1953 г. КВО и КВЧ стали называться соответственно культурно-просветительными отделами и частями.

Работники этих культурно-просветительных подразделений выступали с лекциями и политбеседами перед заключенными по разъяснению целей и задач исправительно-трудовой политики государства, организовывали трудовое соревнование, направляли работу актива заключенных и руководили ею. Важное место в их деятельности занимала работа по укреплению дисциплины, индивидуальная работа с заключенными, своевременное пресечение хулиганских проступков и изоляция нарушителей режима содержания от остальных заключенных.

При проведении политико-воспитательной работы в целях развития творческой самодеятельности заключенных большую роль играли самодеятельные организации: советы

³² Кузнецов В.Н. Общественно-политическая жизнь в закрытых городах Урала. Первое десятилетие. Екатеринбург. 2003. С. 22.

актива и его секции, товарищеские суды и культорги бригад. Из числа заключенных также назначались библиотекари, художники, киномеханики, руководители кружков художественной самодеятельности.

Советы актива с секциями социалистического соревнования, санитарно-бытовой, культурно-массовой и спортивной работы, общественного порядка, общественного питания и торговли создавались из числа наиболее положительно зарекомендовавших себя заключенных в добровольном порядке, на выборной основе и утверждались приказами начальников лагерных отделений и распоряжениями начальников отрядов. При совете актива учреждался товарищеский суд. Многие нарушители лагерного режима, злостные отказчики после рассмотрения их дел на заседаниях товарищеского суда вставали на путь исправления.

Советы актива в арсенале форм работы активно использовали радиогазеты, стенную печать (стенгазеты, производственные бюллетени, светогазеты, сатирические газеты, молнии), окна ТАСС, фотовитрины. В стенной печати отражался и популяризировался опыт передовиков производства, критиковались отказчики от работы, картежники, пьяницы, нарушители трудовой дисциплины и лагерного режима. На фотовитринах помещались фотографии передовиков соцсоревнования. Все эти формы работы благоприятно сказывались на моральном стимулировании труда заключенных.

Распорядок дня жизни заключенных лагерных отделений предполагал и наличие свободного времени. Как правило, такое время предусматривалось после ужина. В отведенные часы заключенные могли посещать библиотеку, написать письмо на родину и посетить культурно-массовые мероприятия: лекции, беседы, просмотр кинофильмов.

Работники политических отделов ИТЛ старались использовать имеющиеся возможности для проявления творческого таланта заключенных и всячески способствовали развитию художественной самодеятельности, которая была создана в каждом лагерном отделении и давала один-два раза в месяц концерты не только на территории лагерей, но не редко и для гражданского населения накануне государственных праздников. Для упорядочения этой работы издавались соответствующие распоряжения политотделов строительных управлений, в которых назначались комиссии по проведению смотров, давались указания руководителям культурно-просветительных отделов и частей по просмотру и представлению на утверждение концертных программ и сценариев.

Творческие коллективы художественной самодеятельности лагерных отделений возглавляли художественные руководители из числа заключенных. Только в Кузнецком ИТЛ³³ за 1955 и 1956 гг. силами заключенных было дано более 200 спектаклей и концертов художественной самодеятельности, а в 1958 г. имелось 42 кружка художественной самодеятельности, в которых участвовало 568 заключенных³⁴. Ежегодно проводились общелагерные смотры художественной самодеятельности, определялись победители, которые награждались грамотами МВД и денежными премиями. Творческим коллективам художественной самодеятельности лагерных отделений, занявшим призовые места, вручались музыкальные инструменты. За первое место – аккордеон, за второе место – баян, за третье место гармошка³⁵.

В марте-мае 1956 г. по решению политотдела ГУЛАГ во всех ИТЛ Главпромстроя были проведены общелагерные смотры художественной самодеятельности. В Кузнецком ИТЛ первый тур прошел в марте, в котором приняли участие 450 заключенных. С 7 апреля по 5 мая прошел второй тур смотра, в котором приняли участие пять коллективов художественной самодеятельности и 272 заключенных. В ходе смотра выступали хоры, ансамбли русских народных инструментов, духовой оркестр, драматический и танцевальный коллективы. Был даже представлен парный конференс, построенный на политической и местной сатире. В программу коллективов были включены материалы по произведениям советских писателей и композиторов, отражающие руководящую роль КПСС в борьбе советского народа за коммунизм, патриотизм советских людей, борьбу за мир. Кроме того,

³³ Кузнецкий ИТЛ находился в Челябинске-40 (ныне г. Озерск Челябинской области).

³⁴ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 3. Д. 1. Л. 18.

³⁵ Кузнецов В.Н. Цена свободы – атомная бомба. Екатеринбург, 2005. С. 238–239.

в программы были включены произведения, написанные самими заключенными. Специальная комиссия определила первых три места, за которые коллективы были награждены грамотами, а 35 наиболее отличившихся участников самодеятельности и руководители творческих коллективов поощрены денежными премиями. Смотры художественной самодеятельности оправдали ожидания и стали проводиться ежегодно. По итогам смотров решениями центральных комиссий и администраций лагерей подводились итоги с присуждением переходящих призов, денежных премий и почетных грамот.

В следующем 1957 г. в лагерях МВД вновь был проведен смотр художественной самодеятельности, в котором Кузнецкий ИТЛ занял второе место. В этом году в смотре было задействовано уже значительно больше заключенных – 850 человек. Министром было вручено три баяна, благодарности и денежные премии большому количеству участников.

Особенно большим успехом пользовались концерты художественной самодеятельности, посвященные годовщине Великого Октября и встрече Нового года. Участники самодеятельности тщательно готовились к этим концертам, проводили репетиции, в том числе в присутствии работников политотделов, которые давали практические рекомендации по улучшению качества исполнения, оказывали помощь в подготовке костюмов и декораций. Программы праздничных концертов утверждались политотделами.

Политотделы организовывали выступления артистов областных и местных театров перед заключенными, которые приобретали билеты за наличный расчет. В 1955 и 1956 гг. перед заключенными Кузнецкого ИТЛ было дано по 11 платных концертов и спектаклей городским драматическим театром им. М. Горького³⁶.

По нормативам политотделов в каждом лагерном отделении инвентарного имущества положено было иметь: киноаппаратов-передвижек – 3; радиоузел – 1; духовых оркестров – 3; баянов – 9; патефонов – 18; культимущество: настольные игры, волейбольные сетки и мячи и т.д. На закупку этого инвентаря выделялись соответствующие денежные средства по утвержденной смете расходов. Все жилые и производственные помещения лагерных подразделений были радиофицированы. По состоянию на 31.12.1958 г. в Кузнецком ИТЛ на 9 лагерных отделений имелось 3 клуба с наличием зрительных залов на 450 посадочных мест, 3 клуба, размещенных в помещениях барачного типа, 12 радиоузлов и 23 киноаппарата³⁷. Просмотр кинофильмов организовывался бесплатно по 4–5 раз в месяц, по выходным дням.

Для проведения спортивно-массовой работы имелись стадионы, спортивные площадки, но при этом остро ощущалась нехватка спортивного инвентаря. Летом самыми популярными видами соревнований были турниры по футболу, баскетболу, волейболу, городкам, легкой атлетике. С наступлением зимнего периода в большинстве лагерных подразделений оборудовались катки, создавались хоккейные команды и проводились соревнования по хоккею. В Кузнецком ИТЛ имелось 460 пар коньков для конькобежцев, которые имели возможность кататься на специально залитых ледовых площадках³⁸. Для любителей шахмат проводились шахматно-шашечные турниры на первенство ИТЛ, сеансы одновременной игры. В честь годовщины Великой Октябрьской социалистической революции проводились общелагерные спартакиады.

Медицинское обслуживание заключенных

Медицинское обслуживание заключенных ИТЛ спецстроек МВД осуществлялось медико-санитарными частями и стационарными медицинскими пунктами. Особенностью медицинского обслуживания в Свердловске-44, в котором функционировал ИТЛ № 100, было то, что санитарный отдел (САНО) лагеря обслуживал не только заключенных, но и весь город, и в некоторой части Буринский совхоз. Начальнику отдела Ермилову приходилось отвечать за санитарное состояние всех лагерных подразделений, строительных районов, городских объектов, больниц, станции скорой помощи, амбулаторий, детских дошкольных учреждений,

³⁶ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 1. Д. 30. Л. 16.

³⁷ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 3. Д. 1. Л. 18.

³⁸ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 1. Д. 75. Л. 37.

дома младенца и т.п. Являясь типичным специалистом гуманитарной профессии, мягкотелым по характеру, ему сложно было быть требовательным к работникам лагеря, огрубевшим в общении с матерями уголовниками, поэтому его часто вызывали в политотдел и в управление ИТЛ для заслушивания, что нередко заканчивалось очередной «накачкой».

Несмотря на многочисленные проблемы, САНУ справлялся с инфекционными заболеваниями и проводил минимальный комплекс противозидемиологических мероприятий. Заболеваемость среди всех категорий населения и заключенных, за редким исключением, была в норме. Ежемесячно количество заболевших инфекционной желтухой колебалось до 18 чел., дизентерией – 15 чел. Смертность в доме младенца за первое полугодие 1952 г. составила 13 случаев, из них 9 детей умерло в первом квартале и 4 во втором квартале³⁹. В ИТЛ № 100 к работе в санчастях лагерных отделений ввиду нехватки вольнонаемных сотрудников на должностях фельдшеров находились заключенные.

В Кузнецком ИТЛ в 9 лагерных отделениях имелись 3 фельдшерских пункта, 4 врачебных амбулатории и 2 больницы, которые осуществляли медицинское обслуживание спецконтингента. В отделениях, где отсутствовали больницы, были развернуты стационарные изоляторы. Недостатка в медикаментах и медицинском инструментарии не было. Однако медицинская служба не имела в штатах таких специалистов, как отоларингологи, фтизиатры, невропатологи, вакантными длительное время были должности таких специалистов, как зубной врач, уролог, окулист, рентгенолог, недостаточно было рентгеновских аппаратов. Все это отрицательно сказывалось на качестве и своевременности оказания медицинской помощи больным, нуждающимся в этих видах лечения.

Кадровая и материальная необеспеченность медицинской службы Кузнецкого лагеря, нарушение правил карантина при поступлении новых этапов заключенных из других ИТЛ и колоний ГУЛАГа привели в 1954 г. к их массовой заболеваемости дизентерией. На протяжении трех месяцев в больницах ИТЛ находилось 80–90 чел. больных. Особой проблемой в данном ИТЛ была проблема изоляции и лечения психически больных заключенных. Из-за отсутствия в Челябинской области больницы для лечения психически больных заключенных и специального психиатрического отделения в Управлении ИТЛ и колоний их приходилось содержать в штрафных изоляторах лагерных отделений⁴⁰. К 1957 г. сеть медицинских учреждений работала уже с полной нагрузкой, и только за этот год через медицинские учреждения Кузнецкого ИТЛ прошло 180 тыс. чел.⁴¹.

Наиболее обеспеченный уровень и условия медицинского обслуживания имелись в Красногорском ИТЛ. При управлении Красногорского ИТЛ было организовано медицинское отделение. Во всех лагерных отделениях ИТЛ имелись амбулатории и приемные покои с зубоврачебными, процедурными и физиотерапевтическими кабинетами. При лагерном отделении № 1 имелась центральная больница на 150 коек с хирургическим отделением на 50 коек, терапевтическим отделением на 70 коек и туберкулезным отделением⁴². В больнице имелась аптека, клиническая лаборатория, операционная, кабинет для наложения искусственного пневмоторакса, рентгенкабинет с флюорографической установкой. Центральная больница была размещена в двух бараках общей площадью 1000 кв. м, при больнице функционировала кухня, столовая и все хозяйственные помещения.

При лагерном отделении № 2 также была больница на 50 коек, размещенная в одном бараке общей площадью 500 кв. м с тремя отделениями: терапевтическим, хирургическим и инфекционным. В больнице имелась аптека, рентгенкабинет, клиническая лаборатория, операционная, кухня, столовая.

В лагерном пункте строгого режима имелась амбулатория и приемный покой на 10 человек. В 5 лагерном отделении больница была рассчитана на 25 коек⁴³. Амбулатория имела все необходимые кабинеты. Прием осуществлял фельдшер. В амбулатории была размещена баклаборатория и центральная зубопротезная лаборатория.

³⁹ ЦДООСО. Ф. 657. Оп. 1. Д. 161. Л. 187.

⁴⁰ ОГАЧО. Ф. 1354. Оп. 1. Д. 30. Л. 23.

⁴¹ ОГАЧО. Ф. 1354. Оп. 3. Д. 144. Л. 69.

⁴² ЦДООСО. Ф. №-5149. Оп. 1. Д. 87а. Л. 49.

⁴³ НТМАСПД, Фонд Красногорского ИТЛ, Оп. 113, порядковый № 4, Д. 16. Т. 1 Л. 4.



Медицинские работники при посещении ИТЛ

Лечебные учреждения во всех лагерных отделениях были обеспечены необходимым инвентарем, медицинским оборудованием, инструментарием, предметами ухода, перевязочными материалами и медикаментами. Медицинское снабжение лагерных отделений осуществлялось через центральную аптекобазу, которая входила в состав базы отделения интендантского снабжения. По состоянию на 01.07.1956 г. на складе находилось медицинских товаров на сумму 400000 руб., из них на 100000 руб. медицинский товар был в излишке.

Укомплектованность штата медицинских работников Красногорского ИТЛ⁴⁴ была 100%. На 01.07.1956 г. медицинских работников, включая начальников медицинских отделений, было 46 чел., в том числе: врачей – 14 чел., фельдшеров – 11 чел., медсестер – 12 чел., зубных врачей – 2 чел., аптечных работников – 4 чел., лаборантов – 2 чел., техников-протезистов – 1 чел. Среди врачей были специалисты: хирург, невропатолог, рентгенолог, фтизиатр, окулист.

Судя по отчетным документам по медицинскому обеспечению и обслуживанию, его качество было достаточно высоким. Учету подлежали любые обращения заключенных к медицинским работникам. Заключенные получали все виды помощи, вплоть до направления в областную больницу на операции, либо на консультацию. Только за первое полугодие полугодие 1956 г. в Красногорском ИТЛ при численности заключенных 5656 чел. к врачам и фельдшерам амбулаторно обратилось 77857 чел., что примерно в среднем составляло 500 человек в день.

В медицинских санитарных частях лагерных отделений велся учет инвалидов и заключенных, страдающих психическими заболеваниями, которых, к стати, было немало. Наиболее распространенными психическими заболеваниями были: эпилепсия, шизофрения, реактивный психоз.

Медицинское переосвидетельствование заключенных и их перевод из одной категории в другую производился медицинскими работниками один раз в год, в декабре. Такой пере-

⁴⁴ Красногорский ИТЛ находился в Свердловске-45 (ныне г. Лесной Свердловской области).

вод назывался перекомиссовкой. Комиссия в составе старшего инспектора медицинского отделения, начальника медсанчасти и врача стационара проводили обследование заключенных, находящихся в категории инвалидов 3 группы, ограниченно годных к работам, и определяли вид физической работы для них в зависимости от состояния их здоровья (например: легкие физические работы в зоне, либо в пределах определенного расстояния от объекта, малярные работы, использовать в качестве дневального и другие рекомендации), и направляли рекомендации начальникам лагерных отделений⁴⁵.

Каждые полгода, не позднее 3 числа месяца, следующего за отчетным полугодием, начальники медсанчастей лагерных отделений направляли отчет о работе лечебных учреждений по обслуживанию заключенных по форме № 16, имевшей гриф «совершенно секретно».

Требования МВД СССР к медико-санитарному обслуживанию постоянно возрастали. Санитарное состояние лагерных отделений, за исключением лагерного пункта строгого режима, оценивалось как удовлетворительное. В каждом лагерном отделении имелись кипячильники для обеспечения заключенных питьевой водой. Жилые, хозяйственные и служебные помещения убирались регулярно, стирка постельных принадлежностей и их санитарная обработка производилась в установленные сроки.

Особое внимание профилактике инфекционных заболеваний уделялось в весенне-летний период. Накануне его наступления планировались мероприятия по профилактике и предупреждению заболеваний. Проводилась очистка территории, уборных и мусорных ящиков, подготовка пищеблоков, налаживалось обеспечение заключенных кипяченой водой для питья в жилых зонах и на производственных объектах. Однако вспышки инфекционных заболеваний были нередки. Зачастую это были случаи заболевания дизентерией. Больные дизентерией направлялись в лечебные учреждения медико-санитарной части (МСЧ) № 91. Среди причин инфекционных заболеваний назывались случаи завшивленности заключенных, некоторые пищеблоки содержались в антисанитарном состоянии, санобработка производилась несвоевременно и некачественно, нательное и постельное белье заключенных менялось несвоевременно.

Кроме того, качество воды нередко оценивалось как неудовлетворительное, поскольку источники водоснабжения имели большую загрязненность кишечной флорой. Для дезинфекции и очистки воды на всех водонасосных объектах производилось хлорирование воды и контроль санэпидемстанции МСЧ. Водоснабжение отдаленных лагерных пунктов осуществлялось путем подвоза воды автомобильным транспортом. Удаленность от источников водоснабжения вызывало определенные неудобства и недостаток ее количества.

Образовательные программы ликвидации малограмотности

В целях реализации государственной программы по ликвидации малограмотности, а также сочетания трудового перевоспитания и воздействия на заключенных через систему получения знаний, с помощью которых они могли найти свое место в социалистическом обществе, в лагерных отделениях в 1956 г. были созданы вечерние общеобразовательные школы, в которых проводились уроки по всем предметам школьной программы. Занятия проводили учителя городских школ и расконвоированные заключенные.

Оплата труда учителей производилась из государственных средств, выделенных в смете расходов ИТЛ. Условия их работы с заключенными были очень сложными. Не всем удавалось наладить контакт с обучаемыми, иметь терпение и такт, многие не выдерживали, поэтому текучесть кадров из числа вольнонаемных учителей была довольно большая.

Качество проводимых занятий и их организацию контролировали городские отделы народного образования. Особое внимание обращалось на обучение в школе всех неграмотных и малограмотных заключенных. С ними проводились индивидуальные беседы, совещания и собрания с лагерной администрацией и учителями.

⁴⁵ НТМАСПД. Фонд Красногорского ИТЛ. Оп. 395. порядковый № 11. Д. 3. Т. 1 Л.Л. 135,136.

Обучение в школах для заключенных было добровольным, и в первый учебный год большинство из малограмотных отказывались ее посещать, немало было отказчиков и из числа неграмотных.

Заключенных, посещавших школу, расселяли в специальных жилых секциях, отделенных от остальной части осужденных. Для них были определены дни посещения магазина, прохождения санобработки, отдельно было организовано питание в столовой, проводилась работа по трудоустройству в первую смену и по специальности, предоставлялись и другие льготы.

За организацию общеобразовательного обучения в школах отвечали политотделы ИТЛ, в штатах которых была должность инструктора по общеобразовательному обучению. Вопросы общеобразовательной подготовки периодически обсуждались на совещаниях начальствующего состава, на заседаниях политотделов, партийных бюро на советах коллективов и секциях общеобразовательного и профтехнического обучения. Организация занятий в школах, успеваемость обучающихся освещалась в стенгазетах, светогазетах и радиопередачах, ежедневно подводились итоги посещаемости.

В школах регулярно проводились классные и общешкольные собрания, политбеседы, ежемесячно – читательские конференции, лекции, активно работал старостат. Учеба в школах была составной частью воспитательного процесса и оказывала положительное влияние на укрепление дисциплины и лагерного режима.

В 1954 г. в Кузнецком ИТЛ в школах лагерных отделений обучалось 200 заключенных из 484 чел. неграмотных. В первый год помещений для школ выделено не было, и занятия проводились в жилых секциях. Итоги первого учебного года оказались неудовлетворительными, что стало предметом подробного анализа причин этого со стороны политического отдела.

После проведения комплекса организационных и политических мероприятий работу школ удалось поставить на относительно нормальный уровень. В 1955 г. перед администрациями лагерных отделений была поставлена задача организовать обучение для грамотных по программе общеобразовательной школы. Донесения об организации обучения заключенных и итогах учебного года подписывали начальники управления ИТЛ, а это говорит о том, что именно на них лежала общая ответственность за работу по реализации государственной программы повышения общеобразовательного уровня населения страны.

В конце 1955–1956 учебного года в Кузнецком ИТЛ уже функционировало семь школ, одна из которых была начальной, три школы неполных средних и три школы средние. Общее число классов – пятьдесят, из них первых – 7, вторых – 7, третьих – 6, четвертых – 7, пятых – 6, шестых – 4, седьмых – 5, восьмых – 2, девярых – 3 и десятых – 3. В течение 1955–1956 учебного года из 327 учеников школ по различным причинам (отсев, освобождение, этапирование в другие ИТЛ) выбыл 161 чел.

В общеобразовательных школах с 5 по 10 классы занималось 287 заключенных, 229 из которых сдали экзамены за соответствующий класс, 20 чел. были оставлены на второй год и 7 чел. оставлены для переэкзаменовки на осень. Из 46 выпускников 10 класса заключенному Е.Г.Колесникову, осужденному по Указу Президиума Верховного Совета (ПВС) СССР от 4 июня 1947 г. к 10 годам лишения свободы, присуждена золотая медаль, а заключенному А.М.Матвееву, осужденному также по этому же указу к 10 годам лишения свободы, присуждена серебряная медаль. Восемь учащихся получили похвальные грамоты⁴⁶. Один заключенный даже продолжал заочное обучение в ВУЗе⁴⁷.

Учащиеся были обеспечены письменными принадлежностями. В 1957–1958 учебном году было подано уже более 500 заявлений от заключенных. В результате проведенных вступительных экзаменов было зачислено 432 чел., из них в начальные классы – 153 чел., в 5–10 классы – 289 чел.⁴⁸

За время работы школ в лагерях отношение к ним со стороны заключенных изменилось. Некоторые из неграмотных приходили в школу в течение учебного года. В 1958–1959 учеб-

⁴⁶ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 1. Д. 75. Л. 97.

⁴⁷ ОГАЧО. Ф.1354. Оп. 1. Д. 75. Л. 63. ВУЗ – высшее учебное заведение.

⁴⁸ ЦДОСО. Ф. 3871. Оп.1. Д. 32. Л. 74.

ном году в Кузнецком ИТЛ уже обучалось в школах 747 учащихся, а не охваченных учебной грамотности и малограмотных осталось только 21 чел.⁴⁹

В начале 1958–1959 учебного года в Красногорском ИТЛ школу посещали 329 заключенных. Из 350 чел. принятых в школу закончили и перешли в следующий класс только 166 чел. Многие заключенные ушли из школы по неуважительным причинам. На следующий учебный год для проведения занятий школам были выделены помещения, оборудованы классы, закупались наглядные учебные пособия, в библиотеке находилось достаточное количество учебников.

В конце каждого учебного года проводились вечера выпускников, на которых заключенным выдавался аттестат очередного класса, а после окончания 10 класса выдавался аттестат зрелости общесоюзного образца, который давал право после освобождения поступать в высшие учебные заведения. Окончившим семилетнюю школу выдавалось соответствующее свидетельство. Лучшим учащимся, сочетавшим учебу с высокопроизводительным трудом и примерным поведением, объявлялись благодарности и вручались грамоты. По окончании официальной части вечера проводился концерт художественной самодеятельности.

Библиотечное обслуживание заключенных

Библиотеки ИТЛ Главпромстроя МВД на Урале насчитывали к середине 1950-х гг. более 60 тыс. экз. книг. В Кузнецком ИТЛ на 31 декабря 1958 г. было 13 библиотек. Из 34714 экз. (без брошюр) книжного фонда 5534 экз. были отнесены к политической, 2269 экз. к технической и 26911 экз. к художественной литературе. Активными читателями библиотек в этом ИТЛ были 75% заключенных. В подразделениях конвойной охраны насчитывалось 7 библиотек, в которых общий книжный фонд составлял 4551 экз. политической, технической и художественной литературы. 67,4% личного состава были читателями библиотек.

Сведения о работе библиотек в ИТЛ ГУЛАГ на Урале

Название ИТЛ	Общее количество экземпляров книг	Записано читателей из числа заключенных (в %)	Выписывалось на заключенных на 1956 (1958) гг.	Выписывалось для работников ИТЛ и ВСО на 1956 (1958) гг.	Выписывалось заключенными на личные деньги 1956 (1958) гг.
Кузнецкий	39265 (в т.ч. 4551 для работников ИТЛ и ВСО)	75	Газет – 515 (969) Журналов – 197 (362)	Газет – 121(212) Журналов – 74 (107)	Газет – 488 (975) Журналов – 94 (107)
Красногорский	25 000	59	Газет - 700 Журналов - 300		
Сосновский	1609	Нет сведений	Газет и журналов – 136		

Составлено по: ОГАЧО. Ф.П-1354. Оп. 3. Д. 183. Л. 17.

При библиотеках действовало 16 литературных кружков, участниками которых являлись 195 чел., в работе советов библиотек принимали участие 343 заключенных. В течение 1958 г. было проведено 68 читательских конференций, литературно-художественных вечеров, диспутов и викторин.

В библиотеках Красногорского ИТЛ на 1 июля 1956 г. книжный фонд составлял 25 тыс. экз., было записано 3113 читателей из 5656 чел. содержащихся в лагере заключенных, т.е. 55%. При библиотеках работали читальные залы, имелись каталоги, организовывались тематические книжные выставки. Работники библиотек и преподаватели школ проводили литературные вечера и читательские конференции, в которых заключенные, особенно молодежь, принимали активное участие. Если в 1955 г. в Кузнецком ИТЛ было проведено 6 читательских конференций, на которых присутствовало более 700 чел., то в 1958 г. проведено

⁴⁹ ОГАЧО. Ф. 1354. Оп. 3. Д. 183. Л. 13,14.

уже 20 таких конференций. Более того, в этом же году политотделом были организованы 5 книжных базаров, на которых заключенные приобрели книг на общую сумму более 10 тыс. руб.⁵⁰

Работа библиотек в Сосновском ИТЛ⁵¹ оценивалась неудовлетворительно. В 1954 г. на 8 лагерных отделений было выписано лишь 136 периодических изданий (газет и журналов), фонды двух библиотек составляли только 1609 экземпляров книг. Это объяснялось тем, что политотдел строительного управления № 587 был создан только в марте 1954 г. С его созданием культурно-воспитательная работа в лагере постепенно наладилась, были выделены соответствующие денежные суммы по смете политотдела, и материальная база стала улучшаться.

Приобщение заключенных к активному чтению книг также положительно сказывалось на их поведении. По докладам политотделов имелись факты, когда злостные нарушители режима после записи в библиотеки вставляли на путь исправления и становились передовиками производства и соблюдали требования дисциплины⁵².

В качестве библиотекарей подбирались заключенные, имевшие, как правило, высокую общеобразовательную подготовку, положительно зарекомендовавшие себя в работе и в быту и любящие библиотечную работу.

Как уже отмечалось выше, СНК⁵³ СССР были приняты постановления № 3007-892 сс и № 3008-893 сс от 1 декабря 1945 г.⁵⁴ о строительстве первых двух предприятий будущей атомной промышленности. В постановлениях правительства наряду с возведением заводов предусматривалось строительство жилых поселков для работников и членов их семей. Так, для завода № 817 планировалось построить жилой поселок улучшенного типа на 1300 чел. работающих (с их семьями), а для завода № 813 – жилой поселок улучшенного типа на 1500 чел. работающих и членов их семей⁵⁵. Это были первые поселения уральских атомщиков.

Для обогащения изотопов урана электромагнитным методом Советом министров (СМ) СССР было принято постановление от 19 июня 1947 г. № 2147-569сс «Вопросы завода



Офицеры и сотрудники 2 лагерного отделения Красногорского ИТЛ

⁵⁰ ОГАЧО. Ф. 1354. Оп. 1. Д. 183 Л. 72.

⁵¹ Сосновский ИТЛ находился в Златоусте-36 (ныне г. Трехгорный Челябинской области).

⁵² ОГАЧО. Ф. 1354. Оп. 1. Д. 75. Л. 41.

⁵³ В марте 1946 г. Совет Народных Комиссаров был переименован в Совет Министров СССР.

⁵⁴ Атомный проект СССР. Документы и материалы. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. В 3-х томах. Т. 2., Атомная бомба. 1941–1954. Кн. 2. Москва – Саров. 2000, С. 73, 74, 83–85, 192–197, 202–207.

⁵⁵ Там же. С. 196, 206.



Сотрудники Красногорского ИТЛ (1959 г.)

№ 814», в котором строительство предприятия предусматривалось в районе рабочего поселка Нижняя Тура Исовского района Свердловской области⁵⁶. Для строительства завода № 814⁵⁷ было сформировано строительное управление № 1418. В постановлении правительства отдельного жилого поселка при заводе строить не планировалось. Проживание эксплуатационного персонала и членов их семей предполагалось в рабочем поселке Нижняя Тура и близлежащих деревнях.

Процесс строительства населенных пунктов при предприятиях будущей атомной промышленности первоначально происходил без четко определенной стратегии и без генеральных планов.

Строители ядерных промышленных объектов и жилых поселков рассматривались в качестве временных жителей. Для них разрешалось сооружение исключительно временного жилья за пределами границ поселков для атомщиков, которое после завершения строительства подлежало сносу. Поэтому в первые годы как военные, так и вольнонаемные строители жили в бараках, палатках, щитовых домиках и юртах, или с подселением в дома жителей соседних населенных пунктов.

Для возведения жилого поселка завода № 817 в июле 1946 г. был сформирован 2-й строительный район, который был укреплен кадрами инженерно-технических работников (ИТР) – специалистов жилищного строительства в количестве 55 чел., направленных из г. Челябинска. Численность только работающих в строительном-монтажных коллективах, без учета членов их семей, по состоянию на 1 июля 1947 г. на стройплощадке завода № 817 составляла 42 тыс. чел. и около 30 тыс. чел. – на заводе № 813⁵⁸.

В целях нераспространения за пределы мест строительства особо важных объектов атомной промышленности сектральных сведений, составляющих государственную тайну, СМ СССР посчитал необходимым привлечь к участию в строительстве специально сформированные в военно-строительные батальоны (ВСБ) из числа военнослужащих вооруженных сил СССР, которые к окончанию Великой Отечественной войны не могли быть демобилизованы по причине окончания срока службы, для чего принял постановление от 25.09.1948 г. № 3573-1433сс/оп⁵⁹. В соответствии с этим постановлением на строительство завода № 817 было направлено 15 тыс. чел. военнослужащих, на строительство завода № 813 – 10 тыс. чел., на строительство завода № 814 – 6 тыс. чел.

⁵⁶ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 3. С. 213–214.

⁵⁷ Завод № 814 – предприятие по обогащению урана-235 электромагнитным методом, расположен в г. Свердловск-45, ныне г. Лесной Свердловской области. Атомный проект СССР. Документы и материалы. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 3. С. 213–214.

⁵⁸ Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского управления строительства. Челябинск, 1998 С. 821.

⁵⁹ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. 2. Атомная бомба. 1945–1954. Москва – Саров, 2003. Кн. 4. С. 156–158.

Вскоре после испытания первого советского атомного изделия все первоначальные планы функционирования объектов атомной промышленности пришлось менять коренным образом. Начавшаяся в конце 1940-х – начале 1950-х гг. между странами-обладательницами атомного оружия гонка вооружений потребовала увеличения мощности предприятий атомной промышленности, что влекло за собой привлечение большего количества строителей. Одновременно на сооружаемые производственные объекты мобилизовывались кадры инженерно-технических специалистов и ученых⁶⁰.

В целях увеличения производства ядерных боеприпасов, которое в опытным порядке осуществлялось на заводе № 551, расположенном на территории КБ-11⁶¹ в г. Арзамасе-16 (ныне г. Саров Нижегородской области), 24 января 1952 г. правительством было принято постановление № 342-135СС/ОП «О строительстве завода № 933», который должен был стать дублером этого предприятия⁶².

Проектирование и строительство населенных пунктов при атомных объектах представляло собой довольно сложную проблему. Приходилось учитывать массу различных факторов, нередко далеких от градостроительства и архитектуры. Жилые поселки атомщиков должны были функционировать в условиях строгой изолированности от внешнего мира. Учитывались также экологические факторы, роза ветров и потенциальная вероятность ядерной бомбардировки. С большой долей вероятности в случае войны промышленный атомный комплекс подвергся бы ядерной атаке одним из первых в стране.

Жилые поселки предприятий атомной промышленности проектировали выездные бригады специалистов Государственного союзного проектного института № 11 (ГСПИ-11)⁶³. В составе этих бригад работали ленинградские архитекторы и проектировщики гражданского строительства. Они занимались преимущественно привязкой домов к местности и решением вопросов, возникающих по ходу их строительства. Многие жилые дома, здания культурно-бытового назначения, а также улицы, построенные в закрытых городах, похожи друг на друга, т.к. выполнялись по типовым проектам. На территориях, отведенных под строительство жилых поселков, для сохранения окружающей природы, деревья вырубались только под фундаменты домов и будущие улицы. На заболоченных участках местности прокладывались лежневые дороги.

Первая проектная документация по жилищному строительству поселка завода № 817 поступила не в полной комплектности, что не позволяло развернуть строительные работы в соответствии с утвержденным графиком. К лету 1948 г. сложилась критическая ситуация с обеспечением жильем работников строящегося завода. Ко времени пуска первого промышленного атомного реактора завода ввели в эксплуатацию жилые помещения только барачного типа, отдельные брусчатые и щитовые дома.

Процесс строительства жилых поселков атомщиков шел крайне противоречиво. С одной стороны, наблюдалось жесткое планирование, так как подобные поселения рассматривались самым серьезным образом в качестве модели нового социалистического города. А с другой стороны, особенно на первом этапе строительства, их застройка осуществлялась стихийно.

Стихийность в застройке объяснялась рядом причин. Прежде всего в 1946–1948 гг. поселения развивались в качестве рабочих поселков при строящихся предприятиях. Причем на первый план выдвигались задачи скорейшего ввода в строй производственных объектов. В результате этого жилые дома для производственного персонала строились, как правило, вдоль улиц, связывающих поселки с предприятиями.

Работники же строительных управлений сооружали для себя кое-как сколоченные из различных строительных отходов лачуги, полуземлянки, которыми были заняты все близлежащие пустыри. Возводимое так называемое «плановое» жилье для вольнонаемных

⁶⁰ Подробнее см. параграф «Государственная политика отбора кадров на объекты атомной промышленности».

⁶¹ КБ-11 – Конструкторское бюро при Лаборатории № 2 Академии наук СССР. Ныне Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики (РФЯЦ – ВНИИЭФ)

⁶² Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. 2. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 7. Москва – Саров, 2007. С. 388–389.

⁶³ Постановлением ГОКО от 4 сентября 1945 г. № 9968 сс/оп Государственный союзный проектный институт 11 (ГСПИ-11) был переподчинен от Наркомата боеприпасов Первому Главному управлению при СМ СССР, которому было поручено проектирование предприятий атомной промышленности.



Баракы и юрты – жилище первых строителей

строителей и спецпереселенцев мало чем отличалось от таких «халуп». У поселка Старая Теча образовался, как его тогда именовали, «Шанхай», состоявший из множества индивидуальных построек, архитектура которых зависела от фантазии людей и возможностей раздобыть строительные материалы.

Серьезной помехой в выполнении планов строительства было то, что зачастую строителей на основании приказов вышестоящих руководителей переводили с работ в жилых поселках на сооружение производственных объектов. Сооружение этих объектов, естественно, отвлекало рабочую силу от решения задачи строительства жилого поселка.

На это обстоятельство обратил внимание начальник Главпромстроя⁶⁴ МВД СССР А.Н. Комаровский, посетив стройплощадку жилого поселка завода № 817. Темпы возведения жилья его не удовлетворили. В его приказе от 8 июля 1947 г. записано: «Отмечаю срыв плана ввода жилья в первом полугодии 1947 г. Установить следующие сроки на третий квартал 1947 г.: ввести в эксплуатацию до первого квартала этого года 6860,7 кв. м жилой площади. В августе ввести 2589,9 кв. м (общежитие № 9, два коттеджа каменных, десять коттеджей деревянных, дом для руководителей). В сентябре ввести 3466,3 кв. м (общежитие № 17, общежитие научных работников, 12-ти квартирный дом № 16, коттедж Т-5 – 10 штук, деревянные коттеджи – 10 штук, коттеджи Т-4 – 4 штуки). Предупредить начальника и главного инженера 2-го строительного района, что утвержденный график является последним, и за его нарушение будет наложено строжайшее взыскание». Одновременно этим приказом запрещалось всякое временное строительство⁶⁵.

По замыслу руководителей атомного проекта СССР для эксплуатационного персонала предприятий и научной элиты необходимо было создать в таежной глуши такие жилищные условия, в которых они не испытывали социально-бытовых трудностей, а весь свой творческий потенциал направляли на скорейшее создание ядерного оружия. Нормальные условия им требовались для жизни, с учетом специфики их труда и изолированного пространства от внешнего мира. Со всеми этими проблемами прихо-



Первый магазин (Челябинск-40)

⁶⁴ Главпромстрой МВД СССР – Главное управление лагерей промышленного строительства МВД СССР.

⁶⁵ Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского управления строительства. Челябинск, 1998. С. 228.



Столовая строителей (Челябинск-40)



Первая столовая (Свердловск-45)



Первый магазин (Златоуст-20)

дилось постоянно считаться при проектировании и строительстве будущих закрытых городов.

Несмотря на то, что СМ СССР жестко ставил вопрос об ответственности руководителей ПГУ и директоров заводов в обеспечении надлежащими жилищными и культурно-бытовыми условиями прибывающих работников и членов их семей, им пришлось переносить в первые годы работы многие жизненные невзгоды, что вызывало справедливые жалобы и нарекания с их стороны. А самое главное, это ставило под угрозу их успешную работу по пуску и освоению сложного и опасного ядерного производства. Многие работники, несмотря на предупреждения о нехватке жилья, приезжали с семьями с маленькими детьми. Возникали серьезные проблемы с медицинским обслуживанием, обеспечением детскими яслями и садами, школами.

Вопросами улучшения жилищно-бытовых условий работников строящихся заводов на Урале занимались на самом высоком уровне. Так, начальник ПГУ при СМ СССР Б.Л.Ванников 20 августа 1947 г. доложил Л.П.Берии о намеченных и проводимых мероприятиях по улучшению жизненных и бытовых условий работников завода № 817. По жилищному строительству на 1947 г. был установлен план в 15 тыс. кв. м. В соответствии с планом по состоянию на 1 августа 1947 г. было построено 5 900 кв. м (включая 190 кв. м каркасно-засыпных комнатных домов для молодых рабочих из ремесленного училища). К концу августа намечено было сдать еще 3 тыс. кв. м жилплощади.

В целях улучшения жилищных условий работников завода дополнительно к этому плану начальник ПГУ предложил построить следующий жилфонд: 5500 кв. м стандартных деревянных одноквартирных и двухквартирных домов (в том числе 3 тыс. кв. м отечественного производства и 2500 кв. м финских домиков). Эти дома должны были иметь земельный участок по 0,02 га на квартиру. При домах должны быть построены сараи. Дома предназначались для заселения научными, ИТР и квалифицированными мастерами с последующей продажей их в собственность работникам завода № 817.

Для того чтобы избежать заселения строителями части помещений, предназначенных для работников завода, было принято решение построить дополнительно к плану 1947 г.

4500 кв. м постоянных жилых каменных и деревянных зданий, в которые предполагалось временно заселить строителей с передачей их по окончании стройки заводу. При выполнении этих заданий к концу 1947 г. предполагалось ввести в эксплуатацию 25000 кв. м жилой площади, из которых 20500 кв. м – для работников завода.

В жилом городке завода № 817 в 1947 г. были сданы в эксплуатацию: школа-десятилетка на 350 учащихся, баня, прачечная, столовая-ресторан, детский сад и ясли, центральная котельная, хлебозавод.

Дополнительно было выделено для продажи за наличный расчет рабочим и ИТР завода следующие товары: ботинок рабочих и сапог кирзовых – 1000 пар; галош – 800 пар; сапог резиновых – 300 пар; валенок – 300 пар; полушубков – 500 шт.; полотна льняного – 5 тыс. м; одеял шерстяных – 500 шт.; посуды разной – на 23 тыс. руб.; посуды стеклянной – на 10 тыс. руб.; хлопчатобумажной ткани для пошивки белья – 2300 м.

Для улучшения культурно-бытового обслуживания работников завода предлагалось ускорить открытие коммерческих магазинов, ресторанов-кафе, чайных, а также выделить культуринвентарь и мебель.

Несмотря на утвержденные планы и предпринимаемые меры, ситуация с обеспечением жильем участников строительства и производственного персонала на объектах атомной промышленности была крайне напряженной, что вызывало беспокойство и у партийных органов Челябинской и Свердловской областей. Так, на закрытом заседании бюро Челябинского обкома Всесоюзной коммунистической партии большевиков (ВКП(б)) от 18 июня 1948 г. был заслушан вопрос «О ходе жилищного и социально-бытового строительства на комбинате № 817». В постановлении бюро обкома партии отмечалось, что, несмотря на специфические условия комбината, связанные с его режимностью, жилищное и культурно-бытовое строительство резко отстает от уровня промышленного строительства и от потребностей в удовлетворении неотложных бытовых и культурных нужд трудящихся комбината⁶⁶.

В этом документе резкой критике подверглось руководство строительного управления № 859, которое, с точки зрения областного партийного органа, недооценивало особой роли создания нормальных жилищных и культурно-бытовых условий для атомщиков. Однако и после принятия постановления бюро Челябинского обкома партии положение с обеспечением трудящихся жильем оставалось по-прежнему крайне тяжелым.

Всего по состоянию на 1 июня 1948 г. в жилом поселке комбината было построено 5 двенадцатиквартирных домов, которые в основном приспособили под общежития, разместив в них 260 чел., и 42 финских дома. Общая полезная площадь этого жилья составляла лишь 11,4 тыс. кв. м. Требовалось же его в то время в несколько раз больше. Значительная часть производственного персонала комбината не имела элементарных жилищных условий, ютилась в мало приспособленных для проживания помещениях⁶⁷.

О критическом состоянии жилищных условий у работников комбината № 817 свидетельствует письмо начальника политотдела этого предприятия В.Ф.Черникова первому секретарю Челябинского обкома ВКП(б) Ф.Н.Дадонову от 19 июля 1948 г.:

«На комбинате № 817 создается очень тяжелое положение с обеспечением трудящихся жильем. По состоянию на 10 июля проживает на двухъярусных койках 1012 человек, в том числе 560 человек проживает (тип жилья – казарма) по 80 человек в одной комнате.

Контингент проживающих: инженеры, техники, высококвалифицированные рабочие и солдаты, демобилизованные из рядов Советской Армии.

В казарме № 14 в двух комнатах с площадью 340 кв. м проживает 40 семей. В летних верандах проживает 55 семей, в сараях 18 семей. 40 семей проживает по 2–3 семьи в одной комнате (площадь одной комнаты составляет 12–14 кв. м). В общежитиях рабочего поселка проживает в смешанном виде в 81 комнате (т.е. в одной комнате живут семья и одиночки).

В связи с тем, что на комбинате уже нет свободных веранд и сараев, с 10 июля своими силами приступили к установке 20 брезентовых палаток, в которых можем разместить 240 человек одиночек.

⁶⁶ В 1947 г. завод № 817 был преобразован в комбинат.

⁶⁷ ОГАЧО. Ф. 288. Оп. 42. Д. 29. Л. 72.

Несмотря на исключительно тяжелое положение с жильем на комбинате, строительство № 859 очень медленно строит нам жилье и систематически срывает сроки ввода в эксплуатацию последнего.

Бюро Челябинского Обкома ВКП(б) своим решением от 18 июня с.г. обязывало строителей сдать комбинату в июне месяце 7000 кв. м жилья, однако сдали только 450 кв. м.

Политотдел комбината просит Обком ВКП(б) заставить строительство № 859 выполнить решение бюро в части ввода в эксплуатацию жилья в установленные сроки»⁶⁸.

Во многом аналогичная обстановка с жильем была и на заводе № 813. Так, в записке директора А.И.Чурина от 19 июля 1947 г. в ПГУ при СМ СССР «О жилищно-бытовых условиях на объекте» сообщалось, что по 1 апреля 1947 г. завод принял на баланс постоянной жилплощади 2300 кв. м. Плотность заселения семейными работниками составила 3,9 кв. м на чел., по одиноким работникам – 3,5 кв. м на чел. Нуждающимися в жилье являлись 150 чел., семьи которых проживают по старому месту работы. При этом завод должен принять до конца 1947 г. года еще 2 тыс. рабочих и ИТР.⁶⁹

В сообщении помощника директора завода № 813 по кадрам А.В.Колесниченко начальнику Управления капитального строительства Ф.А.Смоляру о расселении работников завода и их семей от 30 октября 1948 г. указано, что работники завода и их семьи расселены следующим образом: в домах завода и санатории завода Уралмаш проживают 5102 чел.; в частном поселке Верх-Нейвинске – 255 чел.; в селе Рудянке – 890 чел.; в селе Шурала – 514 чел.⁷⁰

Не лучше положение с обеспечением жильем работников оценивалось и на заводе № 814. Жилой поселок для персонала завода стал строиться в 1948 г. К 7 ноября были сданы в эксплуатацию первые два двухквартирных дома, а до конца года – три общежития по улице Сталина. Первый двухэтажный деревянный жилой дом будущего жилого поселка завода был сдан в эксплуатацию только в 1949 г.

После проверки состояния жилищного строительства на заводе бюро Свердловского обкома ВКП(б) на своем закрытом заседании заслушало начальника строительства Д.С.Захарова и начальника политотдела С.Д.Алексеева о реализации мероприятий по форсированию жилищного и культурно-бытового строительства. Руководители строительства на этом заседании подверглись резкой критике за медленный ввод жилья в эксплуатацию. Бюро Свердловского обкома ВКП(б) разработало ряд конкретных мероприятий по оказанию помощи руководству строительства в ускорении жилищного и культурно-бытового строительства⁷¹.

Активное вмешательство областных комитетов партии в ускорение темпов жилищного строительства принесло определенные положительные результаты. Так, на 1 сентября 1948 г. на стройплощадке комбината № 817 строители ввели в эксплуатацию 22627 кв. м жилой площади, а на заводе № 813 – около 15000 кв. м. При этом качество строительства жилья и объектов соцкультбыта оставалось низким.

Аналогична обстановка со строительством жилья наблюдалась и на заводе № 933. Через 4 месяца после подписания постановления правительства о начале строительства завода к 1 апреля 1952 г. в районе проживало уже 7768 чел.⁷² Для размещения большого числа прибывавших специалистов сооружалось временное жилье. Темпы работы были интенсивными, работали порой в две смены без перерыва. Не все рабочие, окончив трудовую смену, возвращались в барачный поселок. Мест для проживания не хватало. Поэтому часть строителей после работы отправлялись по лежневому пути в поселок Василовка, где снимали комнаты у местных жителей.

Первоначальная застройка жилого поселка завода № 933 осуществлялась без генерального плана, с использованием различных типовых проектов. Первый деревянный 2-этажный дом был построен только в 1953 г. На 1-м этаже дома располагалось заводоуправление, а на 2-м – общежитие. Одновременно с деревянными 2-х этажными домами возводили ка-

⁶⁸ Новоселов В.Н., Носач Ю.Ф., Ентяков Б.Н. Атомное сердце России. С. 77.

⁶⁹ Артемов Е.Т., Бедель А.Э. Укрошение урана. С. 334.

⁷⁰ Там же. С. 336.

⁷¹ Кузнецов В.Н. Общественно-политическая жизнь в закрытых городах Урала. Первое десятилетие. С. 46.

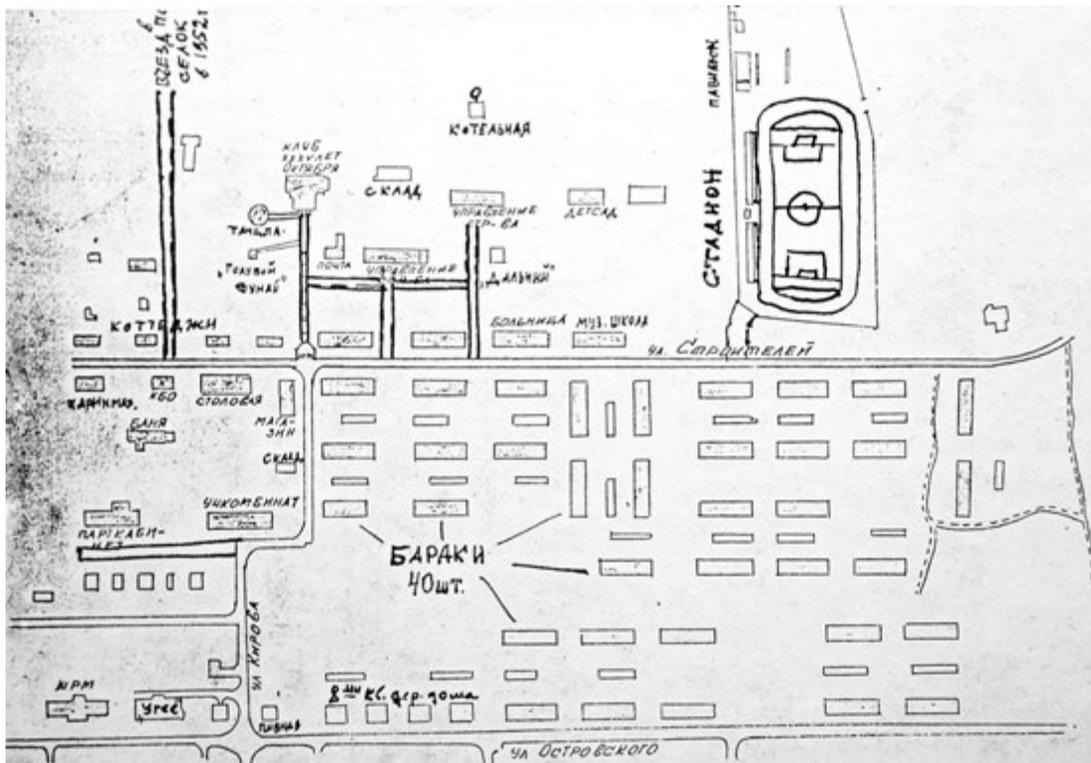
⁷² Каширина З.И. Трехгорный. Энциклопедия. С. 537.



Деревянные двухэтажные дома (Свердловск-45)



Первый двухквартирный дом (Свердловск-45)



План-схема застройки жилого поселка (Златоуст-20, 1952 г.)

менные – 4-х этажные, первый их которых был построен в 1954 г. В него переселили строителей, проживавших в бараках⁷³. В 1955 г. в поселке завода № 933 было введено 50 тыс. кв. м жилья. Одновременно с вводом основных промышленных цехов завода были построены жилые дома, энергетическое хозяйство, объекты соцкультбыта, школы и больницы в поселке Дальний⁷⁴.

К началу 1949 г. ситуация с жилищно-бытовым строительством на комбинате № 817 стала меняться самым радикальным образом. Решения правительства, принятые в 1948 г., о строительстве второго, а затем еще нескольких ядерных реакторов, дали серьезный импульс к расширению жилого поселка для производственного персонала комбината. Аналогичные решения вскоре были приняты и по двум другим предприятиям, строящимся в Свердловской области.

В августе 1948 г. на совещании у заместителя начальника ПГУ А.П.Завенягина был заслушан доклад начальника филиала ГСПИ-11 А.И.Локтева «О дальнейшем проектировании жилых поселков атомщиков». На этом совещании решили: застраивать улицы соцгородов 12-ти квартирными домами; построить бетонные дороги шириной в 6 метров; запроектировать ливневую канализацию, освещение улиц.

Заслуживает внимания тот факт, что это было, пожалуй, самое напряженное время в истории создания ядерного оружейного комплекса на Урале. В этот период шла интенсивная наработка оружейного плутония и обогащенного урана, освоение новых технологий, подготовка делящихся материалов для первых плутониевой и урановой атомных бомб. Тем не менее 24 мая 1949 г. на совещание партийно-хозяйственного актива комбината № 817 был вынесен на обсуждение вопрос «О ходе жилищного и культурно-бытового строительства». Выступая на этом совещании, директор комбината № 817 Б.Г.Музруков сказал: «Программа жилищного и бытового строительства в 1949 г. выросла по сравнению с

⁷³ Шпилова О.В. Бытовая культура. Трехгорный. Энциклопедия. С. 69.

⁷⁴ Николай Л.Г. Первостроители. Трехгорный. Энциклопедия. С. 397.

1948 г. в два раза. Эта программа уже в ближайшее время позволит оформить наш соцгород как полный комплекс зданий и сооружений».

На этом совещании партийно-хозяйственного актива резкой критике были подвергнуты руководители предприятия и управления строительства, которые считали, что в первую очередь необходимо строить производственные объекты, а жилье и соцкультбыт подождут, это, мол, не главное. Поэтому, руководствуясь таким подходом, на их сооружение не отпускались в необходимых количествах материалы и не выделялась рабочая сила, не выдерживались сроки сдачи жилья в эксплуатацию. В то же время качество строительных, отделочных работ при сооружении объектов на промышленной площадке было значительно выше, чем при возведении жилого фонда и зданий культурно-бытового назначения.

Высокие требования были предъявлены участниками этого совещания к проектированию будущего города. В своем выступлении на собрании партийно-хозяйственного актива архитектор управления капитального строительства комбината № 817 Алексеев заявил: «Мы с вами строим социалистический город, который наряду с жильем включает в себя целый ряд культурно-бытовых сооружений. Социалистический город отличается от капиталистических городов тем, что в нем не должно быть трущоб. У нас они возникают непроизвольно. Проектами не предусмотрено никакое индивидуальное строительство. Отсюда возникают трущобного типа халупы».

Заместитель директора комбината № 817 Е.П.Славский в своем выступлении отметил: «Речь идет не просто о строительстве жилья, речь идет о строительстве города. Мы хотим построить прекрасный город в самый кратчайший срок. И то, что сделано за два с лишним года, говорит о том, что мы это способны сделать и, безусловно, сделаем». Хотя официально город как таковой еще не существовал, Е.П.Славский с полной уверенностью говорил о его создании. Относительно проектирования будущего города он заявил: «...Это третий или четвертый проект. Все они неудачны. Улицы построили кренделем»⁷⁵.

В Специальный Комитет⁷⁶ (СК) при СМ СССР поступали многочисленные жалобы от рабочих и служащих комбината № 817 (База-10⁷⁷) о недостатках в торговле, медицинском и культурно-бытовом обслуживании. На заседание комитета, которое состоялось 22 октября 1949 г., были вызваны директор комбината Б.Г.Музруков, начальник строительства МВД СССР № 247 М.М.Царевский, начальники политотделов комбината и управления строительства С.М.Морковин и Д.М.Антонов, секретарь Челябинского Обкома ВКП(б) А.А.Белобородов, заместитель председателя Госплана СССР Н.А.Борисов и другие должностные лица.

СК поручил в пятидневный срок проверить все имеющиеся сигналы о фактах неудовлетворительного состояния торгового, медицинского и культурно-бытового обслуживания рабочих и служащих комбината и строительства, принять оперативные меры к устранению недостатков и привлечь к ответственности виновных должностных лиц. Проект постановления правительства по решительному улучшению положения по этим вопросам поручено подготовить и представить в СМ СССР в недельный срок. ПГУ предложено в месячный срок вновь проверить состояние торговли и культурно-бытового обслуживания рабочих и служащих комбината и доложить о результатах⁷⁸.

18 ноября 1949 г. СК на своем заседании рассмотрел проект постановления СМ СССР, подготовленный Б.Г.Музруковым, М.М.Царевским и др., и отметил его непродуманность и политическую безграмотность, выразившуюся в предложении мобилизовать через ЦК ВКП(б) из разных краев и областей СССР для коммунальных, торговых и культурно-просветительных учреждений комбината 2 тыс. чел. (включая продавцов магазинов, официантов, машинисток, поваров, пекарей, парикмахеров, медсестер, санитарок и пр.).

Проект постановления содержал ряд других требований, не имеющих прямого отношения к поставленной задаче (завоз сельскохозяйственных машин, цистерн, семян, кирпича, стандартных домов, станков, автомашин, премирование руководителей строительных ор-

⁷⁵ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 14. Л. 2-17.

⁷⁶ Специальный Комитет при СНК (СМ) СССР, председателем которого был Л.П.Берия, руководил всеми работами по реализации атомного проекта СССР.

⁷⁷ База-10 – условное наименование завода № 817 для переписки с поставщиками.

⁷⁸ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945-1954. Кн. 1. С. 393.

ганизаций, создание в Москве представительства комбината и т.п.), и был отвергнут. СК определил список ответственных должностных лиц за подготовку документа и установил десятидневный срок для разработки мероприятий⁷⁹.

В протоколе заседания СК отмечено, что «само по себе предложение провести дополнительную мобилизацию кадров через ЦК ВКП(б) является политическим недомыслием, авторы не подумали о том, что запрос такого количества обслуживающего персонала является рваческим и направлен не на улучшение бытовых условий, а на ухудшение их, т.к. завоз на комбинат такого числа работников вызовет дополнительные затруднения с жилой площадью и бытовым обслуживанием.

Постановление СМ СССР «О мерах по улучшению материального и культурно-бытового обслуживания трудящихся Базы-10» было принято 30 декабря 1949 г. Данное постановление и меры по его выполнению были обсуждены на собрании партийного актива 18 июля 1950 г. С докладом выступил заместитель начальника Базы-10 А.Д.Гришанкин. Докладчик заострил внимание коммунистов на той заботе, которую проявил СМ СССР, приняв специальное постановление, в котором предусмотрены конкретные меры для снабжения города продовольствием.

По поручению ЦК партии и СМ СССР, учитывая высокий культурный уровень интеллигенции будущего атомного города, на строительство Базы-10 отобраны и направлены 160 театральные работники, 67 молодых специалистов, окончивших московские и ленинградские консерватории и театральные училища⁸⁰.

По воспоминаниям ветеранов атомной отрасли, большой заслугой И.В.Курчатова являлось то, что он лично добивался «наверху» решения многих вопросов социально-культурного назначения. В связи с этим любопытно следующее сравнение. Руководитель Манхэттенского проекта, или, как его еще называют, «американский Берия», генерал Л.Гровс в своей книге «Теперь об этом можно рассказать» писал об убогости культурной жизни во время строительства плутониевого комбината в Хэнфорде (во многом аналогичного химкомбинату «Маяк» в г. Озерске). Л.Гровс повествует следующее: «Жизнь для многих оказалась неинтересной, так как никаких развлечений не было, если не считать самых простых, которые они смогли самостоятельно организовать. У нас не было ни симфонических оркестров, ни опер, ни театров, ни лекций на какие-либо культурно-просветительские темы».

В отличие от американских атомных центров Хэнфорда, Оак Риджа (Ок-Риджа) и Лос-Аламоса культурная жизнь в населенных пунктах уральских атомных объектов была более организованной. Так, в жилых поселках комбината № 817 и завода № 813 в самый напряженный и ответственный период строительства были открыты драматические театры. В новом клубе имени Ленинского комсомола комбината № 817 премьерой спектакля «Павел Корчагин» 28 октября 1948 г. открылся театральный сезон. За первые два года театр осуществил 15 постановок спектаклей и 11 концертных программ. Примерно такие же показатели имел и драматический театр при клубе завода № 813⁸¹.

По инициативе И.В.Курчатова при клубе комбината № 817 был создан профессиональный симфонический оркестр, в составе которого играли отличные музыканты, выпускники консерваторий Москвы, Ленинграда, Свердловска. На оз. Иртяш находился элинг, где имелись не только яхты-шверботы, но и настоящие килевые яхты вплоть до шхерного крейсера. И все это не для прогулок начальства, а для большой яхт-секции, где занимались водными видами спорта сотни молодых людей.

ЦК ВКП(б) и правительство страны делали все от них зависящее по бесперебойному обеспечению атомных объектов всем необходимым. Причем каждое министерство отвечало за решение вопросов по своему направлению, вводя в свои штаты специальные группы работников, курирующих и отвечающих за этот участок работы.

Руководство страны и атомной отрасли хорошо понимало, что от жилищно-бытовой устроенности работников ядерного комплекса во многом будет зависеть эффективность их основной деятельности.

⁷⁹ Там же. С. 404–405.

⁸⁰ ОГАЧО. Ф. П-1137. Оп.1. Д. 24. Л. 44.

⁸¹ Новоселов В.Н. Создание атомной промышленности на Урале. С. 126.

В результате особой кадровой политики и строго отбора работников в атомных городах сформировалась специфическая социальная группа населения, которая жила и трудилась в искусственно созданных условиях обособленной системы. Морально-психологическая обстановка, в целом социально-бытовая культурная аура в поселениях атомщиков отличалась многими положительными сторонами. Способствовало во многом этому и то, что в закрытых городах социально-профессиональная структура населения отличалась достаточно большим удельным весом ИТР, специалистов и ученых, высоким уровнем высшего и среднего специального образования.

Плановый этап строительства городской инфраструктуры закрытых городов

Следующий этап в развитии закрытых населенных пунктов начался с подписания Указа Президиума Верховного Совета (ПВС) РСФСР от 17 марта 1954 г., которым был установлен статус городов областного подчинения и рабочих поселков. К этому времени жилые поселки при заводах Министерства среднего машиностроения⁸² (МСМ) СССР расстроились до населенных пунктов с населением в несколько десятков тыс. чел.

Населенный пункт комбината № 813 был преобразован в город областного подчинения Новоуральск⁸³ (Свердловск-44⁸⁴), населенный пункт комбината № 817 был преобразован в город областного подчинения Озерск (Челябинск-40), населенный пункт завода № 418 (до 13 октября 1951 г. завод № 814) был преобразован в город областного подчинения Лесной (Свердловск-45), населенный пункт завода № 933 был преобразован в рабочий поселок Трехгорный (Златоуст-36)⁸⁵.

Численность населения в жилых поселках предприятий атомной промышленности на Урале

№ завода	Количество жителей на 20.12.1952 г. (чел.)	Планировалось количество жителей на конец 1953 г. (чел.)
817	31200	34700
813	21972	34000
418	10848	14588

Составлено по: Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 5. Москва – Саров, 2005. С. 778.

Город Озерск и рабочий поселок Трехгорный вошли в административное подчинение Челябинского областного Совета депутатов трудящихся. Города Новоуральск и Лесной вошли в административное подчинение Свердловского областного Совета депутатов трудящихся.

Установленные официальные наименования закрытые города носили до середины 1960-х гг., после чего, вплоть до января 1994 г., эти населенные пункты в целях обеспечения режима сохранения государственной тайны, стали вновь именоваться по нумерации почтовых отделений – Челябинск-40 (Челябинск-65), Свердловск-44, Свердловск-45, Златоуст-36.

Предоставление жилым поселкам атомщиков статуса городов можно с полным правом считать завершением первого, самого сложного этапа формирования и развития закрытых населенных пунктов предприятий ядерного оружейного комплекса на Урале, после чего их развитие продолжалось еще более активно.

К середине 1950-х гг. кардинально изменились планы производства основной продукции на предприятиях атомной промышленности в сторону их значительного увеличения. Никто не мог спрогнозировать во второй половине 1940-х гг. масштабы деятельности таких предприятий в рамках реализации атомного проекта в СССР. Сказывалось отсутствие опыта планирования очередности объектов строительства, наличие недостаточной

⁸² Министерство среднего машиностроения было создано 26 июня 1953 г. после упразднения Специального комитета при МСМ СССР.

⁸³ Так название города было обозначено в Указе ПВС РСФСР от 17.03.1954 г. ныне г. Новоуральск.

⁸⁴ В несекретной переписке города обозначались по нумерации соответствующего почтового отделения, закрепленного за населенным пунктом.

⁸⁵ См. Приложение (текст указа).

№	Для раз
ста	отм

КУ

содерж.

ПРОТОКОЛ № 1
ЗАСЕДАНИЯ ПРЕЗИДИУМА
ВЕРХОВНОГО СОВЕТА
РОССИЙСКОЙ СОВЕТСКОЙ ФЕДЕРАТИВНОЙ
СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

17 марта 1954 года

Указ о преобразовании некоторых населённых пунктов в города областного подчинения и рабочие посёлки

1. Преобразовать:

населённый пункт комбината № 813 в город областного подчинения Ново-Уральск;

населённый пункт комбината № 815 в город областного подчинения Железнодорожск;

населённый пункт комбината № 816 в город областного подчинения Северск;

населённый пункт комбината № 817 в город областного подчинения Озерск;

населённый пункт завода № 418 в город областного подчинения Лесной;

населённый пункт КБ-11 в город областного подчинения Кремлев;

населённый пункт лаборатории "М" в рабочий посёлок Дубна;

населённый пункт завода № 923 в рабочий посёлок Трёхгорный;

населённый пункт рудоуправления № 10 в рабочий посёлок Лермонтов;

2. Возложить руководство деятельностью городских и поселковых Советов депутатов трудящихся в городах и рабочих посёлках, указанных в пункте 1, непосредственно на председателей исполнительных комитетов соответствующих областных, краевых Советов депутатов трудящихся.

Председатель Президиума
Верховного Совета РСФСР *И. Тарасов* (И. Тарасов)

Секретарь Президиума
Верховного Совета РСФСР *И. Зимин* (И. Зимин)

ИЗ УКАЗА
ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА РСФСР

«О преобразовании некоторых населенных
пунктов в города областного подчинения
и рабочие поселки»

(выписка)

1. Преобразовать:
населенный пункт комбината № 813 в город област-
ного подчинения Ново-Уральск;
2. Возложить руководство деятельностью городских
и поселковых Советов депутатов трудящихся в город-
ских и рабочих поселках, в указанных в пункте 1,
непосредственно на председателей исполнительных
комитетов соответствующих областных, краевых
Советов депутатов трудящихся.

Председатель Президиума
Верховного Совета РСФСР

М. Тарасов

Секретарь Президиума
Верховного Совета РСФСР

И. Зимин

17 марта 1954 г.

Верно. Руководитель группы фондов Е.В. Зинченко
22.02.95

(печать, подпись)

строительной базы, а также неопределенность границ населенных пунктов, в результате чего численность жителей, потребности в жилье и других объектах соцкультбыта определялись проектными организациями не всегда обосновано. Главный архитектор ГСПИ-11 А.И.Власов так охарактеризовал сложившееся положение дел в г. Лесном в 1955 г.: «Генплан застройки города в течение 5 лет менялся три раза, и утвержденного варианта нет».

После получения населенными пунктами при градообразующих предприятиях атомной промышленности на Урале официального статуса, их генеральные планы стали также разрабатываться ГСПИ-11, но уже по последним технологиям архитектуры, которая была лучшей в сравнении с общесоюзным уровнем.

Генеральный план стал основным документом градостроительной политики, в котором на определенный срок предусматривалось развитие городской инфраструктуры, благоустройства и улично-дорожной сети. План имел технико-экономическое обоснование. Основное внимание уделялось строительству объектов жизнеобеспечения городов. Прежде всего коммунально-бытовой и жилищной сферам, системе торговли⁸⁶.

Первый генеральный план г. Новоуральска был разработан ранее, чем в других закрытых городах Урала. Новый скорректированный генеральный план развития города был рассмотрен горисполкомом в 1968 г. и утвержден МСМ СССР. На смену крупнопанельному строительству домов с малогабаритными квартирами пришло шлакоблочное строительство с крупногабаритными квартирами. В каждом микрорайоне предусматривалось строительство детских дошкольных учреждений, школ, объектов бытового обслуживания.

К концу 1955 г. в жилом секторе г. Новоуральска было введено в эксплуатацию 122300 кв. м жилой площади, сданы главный корпус больницы и поликлиника, родильный дом, стадион с трибунами на 5 тыс. мест, техникум, Дом культуры и ряд других объектов. За 1955–1960 гг. в городе было построено 160 тыс. кв. м жилья, детские учреждения на 860 мест, школы на 3680 чел. учащихся, четыре корпуса больницы, три поликлиники, здание Горсовета⁸⁷. В 1957 г. было сдано около 25 тыс. кв. м жилья. Строительство многоэтажного жилья, начавшееся в городе в 1956 г., позволило ввести в эксплуатацию за семилетку 125 тыс. кв. м жилья, в том числе за 1959–1962 гг. – 67132,4 кв. м. Обеспеченность населения города составляло на 1 чел. до 4-х кв. м – 1118 чел., до 5-ти кв. м – 3075 чел., до 6-ти кв. м – 5454 чел., до 7-ми кв. м – 8046 кв. м, до 8-ми кв. м – 7147 чел. Остальные горожане имели более 8 кв. м на одного человека⁸⁸.

Первый генеральный план г. Лесного был разработан в 1958 г. и утвержден в МСМ СССР 17 января 1959 г. В нем было определено перспективное развитие города на 25 лет. В эти годы построен Дворец культуры, двухзальный кинотеатр, спорткомплекс «Факел», здания института МИФИ-3⁸⁹, Дворец пионеров, магазины. В 1961 г. при активной поддержке директора завода «Электрохимприбор»⁹⁰ создано городское телевидение (первый телецентр в Свердловской области).

В г. Лесном в 1956–1957 гг. вводилось в эксплуатацию по 30 тыс. кв. м жилья ежегодно. За этот период жилищный фонд города увеличился в 2,3 раза. Этому способствовала разработка ГСПИ-11 новой документации на строительство жилья. В соответствии с проектами вводилась квартальная застройка крупнопанельными малогабаритными пятиэтажными жилыми домами серии 2Д⁹¹. За 1959–1965 гг. в г. Лесном было сдано более 100 тыс. кв. м жилой площади, введено в эксплуатацию 8 школ, 5 столовых, 5 детских учреждений и 100 тыс. кв. м жилья⁹². На душу населения приходилось в 1956 г. 6,3 кв. м, в 1958 г. – 6,6 кв. м, 1959 г. – 7,1 кв. м., 1960 г. – 7,5 кв. м, 1961 г. – 7,6 и в 1962 г. – 8,1 кв. м жилья. В 1960-е гг. все жители

⁸⁶ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 7–8.

⁸⁷ Новоуральск. Шаги времени. С. 55.

⁸⁸ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 9–10.

⁸⁹ МИФИ-3 – отделение № 3 Московского инженерно-физического института. В настоящее время Технологический институт Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ».

⁹⁰ Распоряжением СМ СССР № 19465-рс/оп от 13.10.1951 г. завод № 814 был ликвидирован. На промышленных площадях этого завода Постановлением СМ СССР № 3506-1628 сс/оп от 15.09.1951 г. был создан завод № 418 по сборке специальных изделий, который 4 марта 1966 г. был переименован в завод «Электрохимприбор» (ныне ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор»).

⁹¹ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 9.

⁹² Мельникова Н.В., Новиков О.В. Генеральные планы развития города. Атомные города Урала. Энциклопедия. Город Лесной. С. 64.

города, жившие в бараках, были переселены в благоустроенные квартиры. Началась газификация квартир и снабжение их горячей водой.

Быстрыми темпами шло строительство поселка Златоуст-20 при заводе № 933. Указом ПВС РСФСР от 28 октября 1955 г. поселок был преобразован в город районного подчинения Трехгорный (Златоуст-36), а 16 февраля 1968 г. он получил статус города областного подчинения. К августу 1953 г. в поселке завода были построены клуб им. 35-летия Октября, 6 барачков для строителей, магазин, почта, узел коммутаторной связи, управление строительства, 4 коттеджа для руководителей, детский сад, баня, парикмахерская, столовая, котельная, здание политотдела, поликлиника барачного типа на 10 коек. В этом же году сданы в эксплуатацию первая двухэтажная школа, первые бетонные городские дороги, другие городские коммуникации, в том числе сети водоснабжения и канализации, построены первая столовая на 100 мест, детские ясли на 110 мест, поликлиника-больница, база отдела рабочего снабжения, магазин⁹³.

К концу 1950-х гг. в городе действовали клуб строителей, кинотеатр и профсоюзная библиотека, введены в строй городская поликлиника (на 250 посещений в смену) и этажная больница на 150 койко-мест, в которой действовали терапевтическое, хирургическое, гинекологическое, родильное, детское отделения, аптека, служба скорой помощи. Позднее построен еще целый комплекс зданий медицинского назначения: роддом, детская поликлиника и больница на 60 коек, санаторий-профилакторий на 100 мест, главный корпус санитарно-эпидемиологической станции, аптека, 7-этажный хирургический корпус⁹⁴.

В планировочной структуре г. Трехгорного нашли отражение два периода застройки. Первоначально (до 1962 г.) город застраивался в основном 4-х, 5-ти-этажными кирпичными и 2-х-этажными деревянными домами; жилая территория была разделена системой улиц на 12 небольших кварталов с выраженным центром.

В 1962 г. МСМ СССР был утвержден первый генеральный план застройки города, разработанный ГСПИ-11, который определил пространственные связи между кварталами, размещение объектов соцкультбыта в жилой застройке. Городская территория разделена на 5 микрорайонов, которые затем были застроены в основном 5-ти этажными и 9-ти этажными домами. К 50-летию советской власти в городе ликвидированы жилые бараки, построен Дворец спорта, к 100-летию В.И.Ленина сдан в эксплуатацию Дом культуры «Икар»⁹⁵.

Генеральный план предусматривал строительство селитебной зоны, в которой размещался жилищный фонд, общественные здания и сооружения, а также коммунальные и промышленные объекты, не требующие установления санитарно-защитных зон. Кроме того, в плане предусматривалось устройство путей внутригородского сообщения, улицы, площади, парки, сады, бульвары и другие места общего пользования⁹⁶.

Первые микрорайоны (1-й, 2-й, 3-й) были построены очень быстро, в 1955–1959 гг. Город разрастался, поэтому заселяли в квартиры по 7–8 чел. В каждой квартире жило несколько семей. Обставлять жилье было нечем. В городе не было магазинов, в которых можно было бы купить мебель, поэтому на первых порах стулья, стол, шкаф заменяли обычные коробки. Однако снабжение продовольственными товарами было очень хорошим.

Одной из трудностей при создании жилищно-бытовых условий первым жителям города стало водоснабжение. Так, в 1954 г. руководство исполкома поселкового совета во главе с первым председателем Ф.П.Малаховым приняло решение увеличить количество скважин водозабора, среди которых ключ Смольный, установить хлораторные очистительные установки.

При обустройстве улиц особое внимание уделялось лесному фонду, существовавшему во время строительства города. Деревья на улицах не вырубались, а бережно сохранялись на территории газона при возведении тротуаров. Делалось это с целью поддержания чистоты в городе, а затем проводилась работа по озеленению.

⁹³ Николай Л.Г. Первостроители. Трехгорный. Энциклопедия. С. 397.

⁹⁴ Шипилова О.В. Бытовая культура. Трехгорный. Энциклопедия. С. 69.

⁹⁵ Николай Л.Г. Первостроители. Трехгорный. Энциклопедия. С. 398.

⁹⁶ Школьник В.П. Генеральный план Трехгорного городского округа. Трехгорный. Энциклопедия. С. 103.

В 1956 г. были введены в эксплуатацию поликлиника, кинотеатр, телефонная станция. Особое внимание уделялось общественному порядку. Еще в 1954 г. запрещалось шуметь на улицах, петь и играть на музыкальных инструментах (если это мешало общественному порядку), а также появляться в нетрезвом состоянии, играть в азартные игры, гадать, распивать спиртные напитки, назойливо приставать к гражданам, нецензурно выражаться.

В 1955 г. открылась первая городская баня. В 1956 г. горисполком принял от завода на свой баланс все коммунально-бытовые предприятия, которые были объединены в горпромкомбинат бытовых предприятий. В 1957 г. начала работать первая прачечная, она подчинялась отделу коммунального хозяйства при горисполкоме. В 1961 г. банно-прачечное хозяйство перешло на самостоятельный баланс, была создана контора по благоустройству (с 1968 г. комбинат благоустройства), организована ремонтно-строительная контора⁹⁷.

Постановлением СМ СССР № 1561-701сс «О строительстве НИИ-1011 Министерства среднего машиностроения»⁹⁸ от 31 июля 1954 г. было принято решение о строительстве Научно-исследовательского института (НИИ) № 1011 (дублера КБ-11) в Каслинском районе Челябинской области⁹⁹.

Строительство жилых поселков НИИ 1011 (п/я 0215) и строительного управления (п/я 4044) началось в 1955 г. Приказом МСМ СССР от 25 июня 1956 № 445с строительный район № 10 выделен в самостоятельное строительное управление. Вновь созданному строительному управлению присвоен условный № 606 для секретной переписки, а для несекретной – почтовый ящик № 4044. Данным приказом предписывалось Строительству № 247 (г. Озерск Челябинской области) передать строительному управлению оборудование, материалы, технику и строительные контингенты военно-строительных частей (ВСЧ) и вольнонаемных работников.

Проект строительства НИИ-1011 и г. Челябинск-50 (70) (ныне г. Снежинск Челябинской области) также разрабатывался ГСПИ-11. Главным инженером проекта был назначен М.И.Пищеров. В связи с чрезвычайно сжатыми сроками, установленными для ввода в эксплуатацию НИИ-1011, строительство началось до завершения разработки комплексного проекта. Вплоть до апреля 1955 г., когда была подготовлена схема генплана объекта, строительные работы на территории будущего г. Снежинска производились на основе эскизных проработок.

Осенью 1955 г. были проведены первые земляные работы на территории будущего города. К концу 1956 г. было введено в эксплуатацию 70% запланированного на тот период жилья, а также детские ясли, столовая, промтоварный магазин и клуб «Строитель» в жилом поселке № 2.

Первым зданием, сданным в эксплуатацию, была школа на 880 учащихся (№ 119, позднее – № 124). В тот же день в эксплуатацию была введена школа на 440 учащихся в поселке № 2. В декабре 1957 г. завершилось строительство первого детского сада-яслей на 125 мест. Наряду с возведением жилья и объектов соцкультбыта, большое внимание уделялось возведению других объектов жизнеобеспечения. В 1955 г. к площадке 21 была проложена линия электропередач на 10 киловольт от подсобного хозяйства «Сунгуль», питавшегося от Каслинской трансформаторной подстанции. Площадку 21 обеспечивали теплом две каменноугольные котельные. В 1957 г. были пущены первые котлы котельных города и промплощадки 9, работавшие на угле. Полностью эти котельные вошли в эксплуатацию в марте-октябре 1958 г.

В качестве источников водоснабжения города были определены два озера: Синара и Иткуль (для нужд площадки 21 использовалось оз. Сунгуль). К 1960 г. был построен комплекс очистных сооружений.

В 1955 г. в г. Челябинске-50 было начато строительство жилья. Проживающих первое время в палаточных городках недалеко от ст. Пургино и на площадке-21 уже с наступлением зимы разместили в недостроенных щитовых домах жилпоселка № 2 и площадки-21. В городе начато рытье котлованов под жилые дома.

⁹⁷ Шишилова О.В. Бытовая культура. Трехгорный. Энциклопедия. С. 68–69.

⁹⁸ Атомный проект СССР. Документы и материалы. Т. III. Водородная бомба. 1945–1956. Кн. 2. Москва – Саров, С. 224–225.

⁹⁹ Подробнее см. Водолага Б.К., Волошин Н.П., Кузнецов В.Н. Во главе науки ядерного центра на Урале. Екатеринбург: Банк культурной информации. 2020. С. 103–127.

Заселение первых 4-этажных многоквартирных домов вызвало необходимость создания службы, занимающейся приемом в эксплуатацию и обслуживанием жилых зданий. Для этого в составе НИИ-1011 был создан жилищно-коммунальный отдел (ЖКО), который обслуживал дома, находившиеся на 21-й площадке (4300 кв. м жилой площади), 50 барачков в поселке № 2, 107 щитовых домов серии Щ-4А, 37 домов серии Щ-3-50 (в 1970 г. бараки и щитовые дома серии Щ-4А были разобраны, дома серии Щ-3-50 находятся в эксплуатации).

С 1956 г. в составе строительного управления работала проектная группа, на начальном этапе – в качестве представителя Ленгипростроя, а с 1957 г. – как самостоятельный проектный отдел Управления капитального строительства (УКС). Численность работающих в УКСе в первые годы составляла около 60 чел.

К 1958 г. произошли некоторые изменения в формировании служб, занимавшихся непосредственно вопросами строительства. Появились отдел капитального строительства, проектный отдел и ремонтно-строительный цех.

Наладить нормальный ход работ на площадке «С» и создать необходимые условия для людей было невозможно без обеспечения нового объекта энергоресурсами (электроэнергией, теплом, водой) и средствами связи. Уже в 1955 г. была проложена линия электропередачи на 10 кВт (ЛЭП-10) от подсобного хозяйства «Сунгуль» до площадки-21 (подсобное хозяйство питалось от каслинской трансформаторной подстанции). В 1956 г. в эксплуатацию был сдан участок ЛЭП-110 от г. Касли, а в 1957–1958 гг. – второй участок ЛЭП «Касли-Кыштым» и первая главная понизительная подстанция (ГПП-1). Первые дома в жилпоселке № 2 и городе обеспечивались электроэнергией от трансформаторных подстанций строителей.

Служба обеспечения теплом начиналась с площадки № 21, на которой имелись две котельные, работавшие на каменном угле. В 1957 г. здания основной промплощадки, жилпоселок № 2 и первые здания соцгорода начали снабжаться теплом от городских котельных и площадки № 9, работавших также на угле. В 1963 г. котлы были переведены на жидкое топливо (мазут).

Большое внимание руководство института уделяло газификации, в том числе и жилых домов. Первые газовые плиты были установлены в 1958 г. в коттеджах площадки № 21. Работали они на сжиженном пропан-бутане. В 1959 г. было газифицировано уже 150 квартир, включая первые дома в городе по улице 40-летия Октября. Газ доставлялся в то время автотранспортом из Челябинска и Свердловска, а позднее – железнодорожными вагонами с Туймазинского завода Башкирской АССР.

В 1959 г. новые дома стали оборудоваться газовой разводкой, во дворах появились групповые газобаллонные установки в металлических шкафах на 20 баллонов. В 1960–1961 гг. был в основном газифицирован жилой фонд города, поселка № 2 и площадки № 21, а также детские дошкольные учреждения.

В связи с планировавшимся строительством газопровода Газли-Челябинск-Свердловск в октябре 1958 г. институт направил в МСМ СССР задание на снабжение города и промышленных объектов природным газом. Основные котельные стали переводиться на природный газ с начала 1960-х гг., в качестве резервного топлива использовался мазут. В декабре 1965 г. на природный газ была переведена городская котельная, в 1966 г. – печи хлебозавода, а 2 января 1968 г. природный газ пришел в первый жилой дом города – по улице Победы д. 11¹⁰⁰.

В 1961 г. появился детальный эскиз застройки города. Важную роль в решении вопросов проектирования города сыграли первый директор НИИ-1011 Д.Е.Васильев¹⁰¹, научный руководитель и главный конструктор института К.И.Щёлкин¹⁰², заместитель директора института по капитальному строительству К.А.Каргин¹⁰³.

¹⁰⁰ Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябинска-70). С. 103–105.

¹⁰¹ Васильев Дмитрий Ефимович – инженер-полковник. 1947–1955 директор заводов № 814 и № 418 (Свердловск-45), с 1955 директор НИИ-1011.

¹⁰² Щёлкин Кирилл Иванович – физик, чл.-корр. АН СССР (1953). Герой Соц. Труда (1949, 1951, 1954). В 1955 был назначен в НИИ-1011 главным конструктором и научным руководителем по созданию новых видов ядерного оружия.

¹⁰³ Потеряев С.Ю. Генеральный план развития города Снежинска. Атомные города Урала. Город Снежинск. С. 147.

председатель исполнительного комитета
Лесного городского Совета депутатов
трудящихся

тов. ГОЛУБЕВУ А.З.

10
106

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА РСФСР

Выписка

10 мая 1954 г.
75с.

2. Об утверждении состава исполнительного комитета Лесного городского Совета депутатов трудящихся Свердловской области

Впредь до проведения выборов в городской Совет депутатов трудящихся утвердить исполнительный комитет Лесного городского Совета депутатов трудящихся Свердловской области в составе:

председатель исполнительного комитета **тов. Голубев А.З.**,
заместитель председателя исполнительного комитета
тов. Макаров А.П.,
секретарь исполнительного комитета **тов. Ширяева З.А.**,
члены исполнительного комитета: **т.т. Авдюков А.И.**, **Округин А.А.**,
Шипкин Г.Л., **Федоров С.В.**



Председатель Президиума
Верховного Совета РСФСР **М. ТАРАСОВ**

Секретарь Президиума
Верховного Совета РСФСР
(И. Зинин)

Узунин

28 апреля 1954 года

Голубев

Вх. № 1
27/10542

х.м. 157/сс
201-21



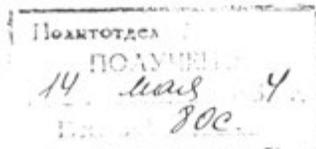
к Исх. № 102/сс

к Вх. № 267/сс

к Исх.

2
Председателю исполнительного комитета
Лесной городской Совет депутатов
трудящихся

тов. ГОЛУБЕВУ А.З.



У К А З ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВНОГО СОВЕТА РСФСР

**О проведении выборов в Лесной
городской Совет депутатов трудя-
щихся Свердловской области**

В связи с образованием в Свердловской области города Лесного, назначить выборы в Лесной городской Совет депутатов трудящихся на воскресенье 13 июня 1954 года.

Срок избирательной кампании установить один месяц, вместо двух месяцев, предусмотренных "Положением о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР".

В соответствии с этим:

а) списки избирательных округов по выборам в городской Совет депутатов трудящихся опубликовываются не позднее, чем за 30 дней до выборов;

б) Городская и Окружные избирательные комиссии утверждаются не позднее, чем за 28 дней до выборов; образование избирательных участков и утверждение Участковых избирательных комиссий производится не позднее, чем за 25 дней до выборов;

в) списки избирателей вывешиваются для всеобщего обозрения за 20 дней до выборов;

г) кандидаты в депутаты городского Совета депутатов трудящихся регистрируются Окружными избирательными комиссиями не позднее, чем за 15 дней до выборов; данные о зарегистрированных кандидатах и наименования общественных организаций, выдвинувших кандидатов, опубликовываются не позднее, чем за 12 дней до выборов.

В связи с тем, что при выборах в Лесной городской Совет депутатов трудящихся выдача "Удостоверений на право голосования" при перемене избирателями места своего пребывания производится не будет, председатель Участковой избирательной комиссии может объявить подачу голосов законченной и ранее 12 часов ночи, если только все избиратели, включенные в список избирателей, явились на выборы.



В разработке проектов, и особенно технологических процессов, самое активное участие принимали ведущие специалисты подразделений института. С учетом важности поставленных задач, а также очень сжатых сроков, проектирование и строительство объектов велись практически одновременно.

Без утвержденного генерального плана введено в эксплуатацию множество производственных объектов на основных промышленных площадках. Интенсивно строились объекты энергетики, основная и межплощадочные автомобильные дороги, железнодорожная ветка от ст. Пургино до ст. Озерная. Также построены подъездные пути к промышленным площадкам.

Однако было очевидно, что без собственной строительной базы невозможно выполнение таких объемов строительно-монтажных работ. В 1957 г. для обеспечения стройки материалами и изделиями начали работать завод железобетонных изделий, основные цеха деревообрабатывающего комбината. Первоначально завод ЖБИ функционировал на базе бетонорастворного и строительного участков, бетонного и арматурного цехов, двух песчаных карьеров (в д. Аллаки и с. Воскресенском)¹⁰⁴.

Итогом первых шести лет промышленного строительства явилось создание научно-производственной базы НИИ-1011, позволившей широко развернуть работы по основной тематике.

В 1959 г. при ЖКО начала работу ремонтно-строительная контора. По состоянию на 1 января 1961 г. в структуру ЖКО входили 4 домоуправления, гостиницы (в городе Свердловске и Челябинске, на ст. Маук), 5 общежитий, ремонтно-строительная контора, баня-прачечная. В 1961 г. в ведение ЖКО был передан и жилой фонд строительной организации п/я 4044. В том же году в строй действующих вступил «Дом молодоженов» секционного типа на 132 жилые комнаты¹⁰⁵.

К лету 1958 г. на площадке «С» работало 15 тыс. строителей (включая вольнонаемных). В 1959 г. вошли в эксплуатацию хлебозавод, промтоварный магазин, городская прачечная, 3 детских дошкольных учреждения. К январю 1960 г. на территории города насчитывалось 2288 квартир, свыше 2,5 тыс. чел. было размещено в общежитиях.

В 1956–1960 гг. ежегодно сдавалось от 20 до 28 тыс. кв. м жилой площади и введено в эксплуатацию 120 тыс. кв. м жилья, проведена газификация квартир. К 1963 г. в городе было построено еще 40 тыс. кв. м жилья, что обусловило преобразование ЖКО в жилищно-коммунальное управление.

В этот период сданы в эксплуатацию многие объекты соцкультбыта: столовые и магазины, детские сады и ясли, три школы, кинотеатр «Космос», клубы «Строитель» и «Темп», хлебозавод, объекты базы отдела рабочего снабжения (ОРС), четыре корпуса больницы.

Жилой поселок НИИ-1011 в соответствии с Указом ПВС РСФСР от 23 мая 1957 г. был образован как город районного подчинения (с 16 февраля 1968 г. переведен в категорию городов областного подчинения). С 1957–1959 гг. населенный пункт носил условные наименования Касли-2, с 1959–1966 гг. – Челябинск – 50, с 1967–1993 гг. – Челябинск-70.

Работа над первым генеральным планом города была завершена только в 1963 г. Заложенные в первоначальном проекте генерального плана основные направления перспективного развития города используются до сих пор, обеспечивая горожанам комфортные условия проживания.

Значительное число жилых домов и объектов соцкультбыта города было построено в 1960–1965 гг. Среди них – первая городская баня, продовольственный магазин «Огонек», больничный корпус медгородка, школа № 119 на 920 учащихся, роддом, клуб «Темп», стадион им. Гагарина, поликлиника, первая очередь пионерского лагеря в Сунгуле на 320 мест, здание отделения МИФИ, школа № 125 на 960 учащихся, ПТУ № 80, крытый плавательный бассейн¹⁰⁶, библиотека, ДК «Октябрь».

¹⁰⁴ Мищенко В.Л. Завод железобетонных изделий. Атомные города Урала. Город Снежинск. С. 167.

¹⁰⁵ Потеряев С.Ю. Генеральный план развития города Снежинска, Клокоткин А.Н., Суржикова Н.В. Жилищно-коммунальная сфера. Атомные города Урала. Энциклопедия. Город Снежинск. С. 147, 166.

¹⁰⁶ История строительства бассейна подробно была описана в воспоминаниях Ф.К.Щелкина, см.: Водолага Б.К., Волошин Н.П., Кузнецов В.Н. Во главе науки ядерного центра на Урале. Екатеринбург: Банк культурной информации. 2020. С. 116.

Современный этап развития и функционирования закрытых населенных пунктов предприятий атомной отрасли начался в связи с принятием закона РФ «О закрытом административно-территориальном образовании» от 14 июля 1992 г. № 3297-1. Этим законом десяти закрытым городам Минатома России был установлен статус закрытого административно-территориального образования (ЗАТО).

Распоряжением правительства РФ от 04.01.1994 г. № 3-р населенным пунктам, расположенным в ЗАТО Урала были восстановлены ранее установленные географические названия: Озерск, Новоуральск, Лесной, Трехгорный и Снежинск. Изначально намеченные как жилые поселки при заводах, эти поселения атомщиков со временем сформировались как города, население которых к концу 1990-х гг. насчитывало от 30 до 95 тыс. чел.¹⁰⁷

Современные ЗАТО продолжают быть крупнейшими в России центрами передовых научных исследований и высоких технологий как в военной, так и в гражданской областях науки и техники. В настоящее время принимается комплекс государственных мер по сохранению научно-производственного и интеллектуального потенциала, сосредоточенного на предприятиях атомной отрасли, и созданию на базе ЗАТО Территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) как базовых элементов современной экономики.

Подробнее о социокультурном развитии ЗАТО Урала будет изложено в последующих главах этой книги, поэтому ограничимся некоторыми промежуточными выводами и подведем итоги анализа опубликованных источников и архивных документов.

За период своего развития закрытые города Росатома на Урале образовали обособленный и замкнутый ядерный оружейный комплекс, объединивший в себе самые современные теоретические, конструкторские и производственные составляющие от обогащения и производства урана-235 и плутония-239 до разработки и сборки ядерных боеприпасов.

Создание закрытых городов, как показала практика, было оправданной мерой, благодаря чему задача по созданию отечественного ядерного оружия была решена в максимально сжатые сроки и на высоком научно-техническом уровне.

Выполнение сверхсложной задачи по созданию в кратчайшие сроки отечественного ядерного оружия стало возможным благодаря стройной и жесткой системе управления, концентрации ресурсов всей страны и самоотверженному труду сотен тысяч советских людей.

Создание атомной промышленности на Урале породило особую форму производственно-бытовой инфраструктуры – закрытые города-заводы. Своим возникновением и развитием они обязаны градообразующим предприятиям и научным центрам ядерного оружейного комплекса. Время показало, что создание таких закрытых городов было оправданным, это позволило сохранить военно-стратегический паритет в мире и не допустить начала третьей мировой войны. Задачи по созданию отечественного ядерного оружия и его совершенствованию были решены. Необходимо отметить, что в США также создавались подобные «закрытые города», такие как Оак Ридж (Ок-Ридж), Лос-Аламос, Канзас-Сити, Айкен, Денвер и другие.

Как утверждает выдающийся уральский ученый-историк, академик РАН В.В.Алексеев, такие города воспроизводили, повторяли в какой-то мере опыт создания и развития уральской металлургической промышленности демидовских времен, когда были построены города: Невьянск, Нижний Тагил, Кушва, Кыштым, Златоуст и др. Но у этих городов-заводов и поселений атомщиков имелись серьезные различия. Если первые были широко открытыми индустриально-аграрными центрами, то вторые – строго закрытыми интеллектуально-производственными анклавами¹⁰⁸.

В закрытых городах был собран поистине цвет отечественной науки. Многие выдающиеся ученые и инженеры трудились на атомных объектах Урала и вложили немало своих знаний и труда в их успешную деятельность.

Задачи, поставленные правительством страны перед учеными, строителями, инженерно-техническим персоналом и рабочими по созданию отечественной атомной промышленности, были успешно выполнены. СССР стал обладателем ядерного оружия и сумел проти-

¹⁰⁷ Численность населения Российской Федерации по городам, поселкам городского типа и районам на 1 января 2001 г. М., 2001.

¹⁰⁸ Алексеев В.В. Общественный потенциал истории. С. 103.

вопоставить США свою ядерную мощь, которая явилась серьезным сдерживающим фактором при осуществлении их агрессивных планов.

Государственная политика отбора кадров на объекты атомной отрасли

Формирование кадрового состава для отечественной ядерной индустрии – это особая страница в ее истории. Необходимо отметить, что административное и научное руководство атомного проекта Советского Союза отчетливо представляло всю важность подготовки высококвалифицированных кадров для создаваемой атомной промышленности. Эти первоочередные проблемы неоднократно обсуждались на разных уровнях, и их стали решать еще в годы Великой Отечественной войны.

В то время, на начальном этапе реализации атомного проекта, особенно остро стоял вопрос о подготовке ученых и специалистов по ядерной физике, радиохимии и другим уникальным специальностям. Физиков-ядерщиков, радиохимиков в стране было всего несколько десятков человек. На кафедрах физики крупнейших университетов страны имелось мало ученых, способных вести преподавание ядерной физики, да и отношение к этой новой тогда еще науке было далеко неоднозначное, зачастую ошибочное.

Обеспокоенные подобным положением дел, 11 июля 1944 г. академики А.Ф.Иоффе, А.Н.Крылов, П.Л.Капица, А.И.Алиханов подготовили и направили письмо заместителю председателя СНК СССР В.М.Молотову, в котором говорилось: «Уже в продолжение многих лет состояние дела подготовки молодых кадров на физическом факультете Московского университета внушает нам серьезное опасение. Положение, создавшееся на факультете, характеризуется тем, что вместо передовой науки там получают возможность развиваться отсталые течения, часто переходящие в лженауку. Московский университет должен быть ведущим в стране по подготовке научных кадров. При данном же состоянии физического факультета он явно не может готовить кадры передовых физиков».

Учитывая остроту проблемы подготовки кадров для предстоящих работ, ГКО принял постановление от 21 февраля 1944 г. № 7572 «О подготовке специалистов по физике атомного ядра». Этим постановлением ГКО обязал Комитет по делам высшей школы при СНК СССР и Наркомпросе РСФСР обеспечить выпуск из МГУ физиков по атомному ядру: в декабре 1945 г. – 10 чел., в 1946 г. – 25 чел. и в дальнейшем – не менее 30 чел. ежегодно¹⁰⁹.

Сложнейшей проблемой реализации советского атомного проекта являлось создание системы кадрового обеспечения вертикали управления ядерным оружейным комплексом на всех уровнях. Для специалистов обеспечивались условия жизни, которые позволяли им концентрироваться на производственных вопросах, так как бытовые вопросы должны были быть полностью решены. Заработная плата у них также должна была быть значительно выше, чем в других отраслях народного хозяйства.

Особое внимание правительство уделяло ученым, которым с самого начала реализации атомного проекта заработная плата была повышена в несколько раз. Снабжение продуктами питания осуществлялось по нормам обеспечения г. Москвы.

Создание отечественного атомного оружия потребовало разработки и реализации отдельной стратегии развития науки, техники и технологии, создания особой системы вертикали управления, наличия руководящих кадров и хорошо продуманной социальной политики.

Необходимо отметить, что с апреля 1946 г. и до организации Минсредмаша СССР 26 июня 1953 г., руководители предприятий назначались, утверждались и освобождались от своих должностей постановлениями и распоряжениями СМ СССР, что подтверждало особый статус предприятий атомной отрасли. Кандидатом в директора будущего комбината мог стать только опытный, отлично себя зарекомендовавший, проверенный режимными органами руководитель одного из предприятий оборонной промышленности. При этом в расчет брались личные, профессиональные и организаторские качества, а также практические результаты

¹⁰⁹ Толстиков В.С. Подготовка кадров для атомной отрасли СССР (1944–1955 годы) // Вестник Челябинского государственного университета. 2009. № 6 (144). История. Вып. 30. С. 104–105.

работы в годы войны. Кандидатура рассматривалась на заседании Спецкомитета, затем проект постановления СМ СССР направлялся на подпись И.В.Сталину.

9 апреля 1946 г. вышло постановление СМ СССР о заводе № 817, на основании которого приказом ПГУ от 17 апреля 1946 г. был назначен его первый директор инженер-полковник П.Т.Быстров, который прибыл на стройплощадку будущего завода в последнюю декаду апреля 1946 г. На территории промплощадки находилось два десятка землянок, палаточный городок военных строителей – и больше ничего. В поселке Старая Теча директору плутониевого завода отвели под кабинет крохотную комнатку в бараке, выделили стол и стул.

Перед отъездом на Урал начальник ПГУ Б.Л.Ванников поставил перед П.Т.Быстрым целый перечень задач, требовавших немедленного решения. Прежде всего следовало немедленно заняться организацией управления завода, вспомогательных служб и ряда цехов, ввести технический контроль за ходом строительства объектов и его качеством, вести прием, складирование, хранение и комплектацию оборудования, чтобы затем передать его строительным и монтажным организациям.

Решение этих и других задач ложилось на плечи коллектива работников предприятия, которого в апреле 1946 г. года еще не было. После беседы П.Т.Быстрова с начальником отдела оборонной промышленности Челябинского обкома ВКП(б) начался процесс отбора специалистов предприятий и организаций областного центра для работы на Базе № 10. После предварительного изучения личных дел на предприятиях областного центра работниками особого сектора обкома партии в условиях строжайшей секретности вызывались для беседы и заполнения многостраничных анкет рабочие, инженеры, исследователи, руководители среднего звена и т.д.

После тщательной проверки анкетных данных отобранные для Базы № 10 сто работников с конца сентября 1946 г. направлялись на железнодорожную станцию Кыштым, а затем в рабочий поселок будущего завода. На первое января 1947 г. в штате завода № 817 числилось 110 чел.¹¹⁰

ИТР и вспомогательные рабочие вербовались по всей стране. Набор специалистов и выпускников высших и средних учебных заведений проводился как на добровольной основе, так и по направлениям партийных и комсомольских органов по так называемым путевкам.



Прибытие на вокзал первых работников завода № 814

¹¹⁰ Новоселов В.Н., Носач Ю.Ф., Ентяков Б.Н. Атомное сердце России. С. 455–466.

С 1947 г. ряды специалистов строек ежегодно стали пополняться за счет выпускников высших учебных заведений, техникумов страны и ремесленных училищ. Особое внимание уделялось пополнению кадрами уральских предприятий ПГУ – Государственного химического завода (Комбинат № 817), Государственного машиностроительного завода (Комбинат № 813)¹¹¹ и строительных управлений № 859 и № 865.

В целях обеспечения квалифицированными кадрами первых заводов ПГУ на Урале СМ СССР принял постановление от 15 марта 1947 г. № 792-257сс, которым предусматривалось направление на заводы № 817 и № 813 инженеров, техников, мастеров, рабочих и служащих в количестве 8639 чел., из них: путем отбора через областные комитеты ВКП(б) – 3359 чел., путем передачи МВД СССР из солдат ВСЧ – 2500 чел., от Министерства трудовых резервов – 2000 чел. и из числа оканчивающих вузы и техникумы – 630 чел.

СМ СССР обязывал¹¹² республиканских и областных партийных руководителей под руководством ответственных работников ЦК ВКП(б) с обеспечением надлежащей секретности, по соответствующим разнарядкам, отбирать на предприятиях и в учебных заведениях ИТР и высококвалифицированных рабочих, и после проверки анкетных данных сотрудниками Министерства государственной безопасности (МГБ) СССР направлять их в распоряжение ПГУ при СМ СССР.

Партийные работники вместе с работниками отделов кадров предприятий проводили отбор кадров по анкетным данным. Материалы на них передавались областным органам МГБ СССР, которые после соответствующего оформления составляли списки в ЦК ВКП(б) и ПГУ при СМ СССР для персонального решения вопроса о допуске. После проверки анкетных данных сотрудниками МГБ СССР будущие атомщики направлялись в распоряжение ПГУ при СМ СССР, которое выдавало кандидатам направления (путевки) на соответствующие предприятия.

Отбор будущих работников предприятий был тщательным: отбирать нужно было только с хорошими характеристиками, «чистыми» анкетами, положительно зарекомендовавших себя в жизни, учебе и службе. Все поступавшие на работу заполняли специальные анкеты, сдавали необходимые документы, беседовали с работниками отдела кадров. Те, кто имел судимость, был во время войны в плену или проживал на оккупированной территории, на работу не оформлялись. Допускались же к работе только те, кто получил разрешение органов МГБ СССР. Кандидаты проходили проверку на возможность работы с секретными документами.

Для решения кадровой проблемы в соответствии с поручением Л.П.Берии А.П.Завенягин и Н.А.Борисов подготовили проект постановления правительства «Об обеспечении кадрами заводов № 817 и № 813 ПГУ при СМ СССР и о подготовительных мероприятиях по пуску этих заводов», в котором предусматривалось: перевод рабочих, служащих и ИТР с предприятий ряда министерств, расположенных в Челябинской и Свердловской областях; дополнительное направление молодых рабочих, оканчивающих ремесленные училища в 1947 г., за счет перераспределения; отбор части военнослужащих ВСЧ, находящихся на площадке завода № 817, для использования их на эксплуатации предприятия, а также вербовка квалифицированных рабочих и ИТР за пределами Челябинской и Свердловской областей.

Большое внимание уделялось привлечению квалифицированных кадров из числа солдат ВСЧ. С этой целью министром внутренних дел СССР генерал-полковником С.Кругловым было издано распоряжение № 1400с от 11 мая 1954 г.¹¹³ В документе, адресованном начальникам политотделов, предлагались следующие меры по созданию постоянных кадров квалифицированных рабочих из числа солдат, подлежащих увольнению в запас из Советской Армии:

- вербовка рабочей силы объявлялась приоритетной задачей деятельности политотделов;
- политотделам предлагалось обеспечить проведение широкой массово-разъяснительной работы среди солдат и сержантов, увольнявшихся в запас;

¹¹¹ В целях обеспечения секретности строительства предприятий атомной промышленности их наименования периодически менялись.

¹¹² Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Москва – Саров, 2003. Кн. 4. С. 186–188.

¹¹³ ОГАЧО. Ф. 1138. Оп. 1. Д. 22. Л. 81–82.



Строится дом по ул. Семёнова, 10 (фото Г.А. Золотарёва)



Военные строители возле ТТИ МИФИ (г. Трехгорный)



Репетиция парада (6 ноября 1957. г. Озерск)



**Парад воинских частей г. Озерска, посвященный 30-летию Победы
(9 мая 1975 г., фото И.А. Забой)**

- для привлечения демобилизованных солдат выделялись благоустроенные общежития комнатной системы с предоставлением отдельных комнат для семейных и одной комнаты на 2–3 одиночек. Учитывая жилищные условия в СССР, подобные меры должны были заинтересовать многих военнослужащих, уволенных в запас.

Кроме того, в воинских частях, районах и предприятиях создавались комиссии для проведения работы по вербовке и отбору рабочих нужных специальностей. Более того, комиссии учитывали, что некоторые из вербуемых соглашались работать па объектах Министерства, расположенных в других районах страны, поэтому все сведения о таких рабочих передавались в Москву.

На начальников предприятий были возложены обязанности по оформлению и прописке рабочих, заключивших договоры, а также членов их семей и родственников, получивших разрешение на въезд.

Естественно, что привлечь демобилизованных солдат можно было с помощью различных льгот и преимуществ, предусмотренных распоряжением Совета Министров СССР № 18865-рс от 17 декабря 1948 г.¹¹⁴ Среди предлагаемых условий можно выделить:

- безвозвратное денежное пособие в размере до 1000 руб. на одного работника и 250 руб. на каждого члена семьи, а также оплата стоимости перевозки семьи и багажа с места жительства к месту постоянной работы;

- ссуды в размере до 1500 руб. сроком на 2 года для работающих с целью приобретения мебели и предметов первой необходимости.

Из числа солдат ВСЧ, срок службы которых подходил к окончанию, МВД СССР обязывалось отобрать 2 500 солдат, занятых на строительстве № 859 и 865, и направить их в распоряжение руководителей предприятий с зачислением их в штаты.

Министерство трудовых резервов обязывалось выделить из числа спецнабора (военно-обязанных) молодых рабочих, окончивших школы фабрично-заводского обучения (ФЗО), 2700 чел., и направить их в I кв. 1948 г. на объекты ПГУ. В отношении всех отобранных ИТР, рабочих и солдат была организована проверка анкетных материалов соответствующими областными управлениями МГБ СССР.

В связи с особой специфичностью технологии впервые строящихся в СССР заводов №№ 817 и 813, связанной со значительной вредностью для обслуживающего персонала, трудностями их пуска и освоения, а также с учетом совершенно изолированного расположения этих предприятий, предлагалось обеспечить повышенное продовольственное и промтоварное снабжение работающих на них, а также установить повышенную заработную плату.

По проекту постановления при его согласовании имелись возражения со стороны министерств и предприятий, из которых был намечен перевод рабочих, ИТР и служащих, а со стороны Министерства торговли СССР – возражения об организации коммерческой торговли и выделения сушеных овощей и фруктов из-за недостатка ресурсов и др.

Несмотря на эти возражения, постановление СМ СССР от 21 августа 1947 г. № 2937–953сс/оп было подписано. Штатное расписание заводов №№ 817 и 813 было определено в установленных этим постановлением пределах. Общий штат ИТР, научных работников и служащих Государственного химического завода утвержден в количестве 1300 чел., штат первой очереди Государственного машиностроительного завода – 600 чел. Этим же постановлением правительства утверждены схемы окладов, тарифных ставок и тарифной сетки для работников.

Учитывая особое значение этих предприятий, в виде исключения для работников были установлены следующие льготы: повышенные оклады научных работников, ИТР и служащих; надбавки для лиц, имеющих ученую степень; выплата надбавки к заработной плате за выслугу лет (на 10% за первый год работы на заводе и 5% за каждый последующий проработанный год); улучшенное снабжение продовольственными и промышленными товарами.

За ИТР, рабочими и служащими сохранялась надбавка за выслугу лет, получаемая ими по прежнему месту работы, к моменту перехода для работы на указанные предприятия (кроме северных надбавок). Кроме того, руководителям предприятий правительством разрешалось: устанавливать дополнительно 30 персональных окладов для высококвалифици-

¹¹⁴ ОГАЧО. Ф. 1138. Д. 22. Л. 84.

рованных специалистов в размере до 1,5-месячного должностного оклада; выдавать работникам ссуды сроком на 3 года для приобретения коров – до 3 тыс. руб., для приобретения мебели и предметов первой необходимости – до 3 тыс. руб.; бесплатную выдачу спецодежды рабочим, ИТР и служащим в течение 1947 и 1948 гг. по нормам, утвержденным ПГУ; оплачивать за счет предприятий 70% стоимости путевок, выдаваемых работникам, направляемым на лечение в санатории и дома отдыха; выдавать пособия рабочим, ИТР и служащим, переводимым для работы на эти заводы в соответствии с Указом ПВС СССР от 19 октября 1940 г. «О порядке обязательного перевода инженеров, техников, мастеров, служащих и квалифицированных рабочих с одних предприятий и учреждений в другие»; устанавливать ИТР, рабочим и служащим, работающим в цехах с вредными условиями труда, использование отпуска продолжительностью в 36 дней¹¹⁵.

Перевозка всех направляемых на объекты ПГУ при СМ СССР работников, членов их семей, а также багажа к месту назначения осуществлялась бесплатно с выплатой суточных за время нахождения в пути от места прежней работы до места назначения в размере 1/30 оклада (ставки). За всеми переводимыми работниками сохранялись фактически получаемые ими оклады и надбавки¹¹⁶.

Несмотря на принятое постановление правительства, прибытие кадров на заводы задерживалось, но при этом график ввода в строй объектов не корректировался. В этой связи И.В.Курчатов обратился 4 апреля 1947 г. к Л.П.Берии с письмом, в котором сообщил о крайне медленном пополнении рабочей силой объектов строительства завода № 817. По его сведениям, вместо 45 тыс. чел. на строительстве на дату обращения находилось 32 тыс. чел., что могло привести к срыву общего срока пуска завода¹¹⁷.

21 августа 1947 г. было подписано постановление СМ СССР № 2934-950сс об укомплектовании уральских предприятий кадрами. В постановлении предписано 30 профильным министерствам и АН СССР провести мобилизацию 207 инженеров, 142 техников и 1076 высококвалифицированных рабочих. МГБ СССР провело срочную проверку всех отобранных ИТР и рабочих на допуск к сведениям, составляющим государственную тайну.

Министерство трудовых резервов обязывалось направить на уральские предприятия ПГУ 1 тыс. молодых рабочих из контингентов ремесленных училищ выпуска 4 квартала 1947 г. и 1 квартала 1948 г. Для подготовки рабочих кадров для этих предприятий были перепрофилированы ремесленное училище № 33 в г. Невьянске и ремесленное училище № 25 в г. Челябинске, учебные программы и планы которых были перестроены.

Кроме того, в 3 и 4 квартале 1947 г. был проведен организованный набор рабочих в количестве 1 тыс. чел. Из состава строительных управлений № 859 и № 865 были сформированы два батальона из числа военных строителей по 1,5 тыс. чел каждый для использования на эксплуатации заводов со сроком службы – 2 года.

ПГУ при СМ СССР было разрешено выплачивать военным служащим-сверхсрочникам заработную плату по тарифным ставкам и окладам, утвержденным для Государственного химического завода и Государственного машиностроительного завода¹¹⁸.

Вопрос обеспечения уральских атомных объектов кадрами рассматривался неоднократно и СК при СМ СССР. На заседаниях Комитета от 31 мая, 9 августа 1947 г., 27 февраля 1948 г. были рассмотрены вопросы укомплектования заводов № 817 и № 813 научными и инженерно-техническими работниками, квалифицированными рабочими, и выпускниками школ ФЗО. Одновременно рассматривались вопросы обеспечения направляемых работников надлежащими жилищными и культурно-бытовыми условиями, заработной платой с сохранением надбавок, получаемых по прежнему месту работы, а также предоставления возможности бесплатного переезда семей с имуществом¹¹⁹.

Все эти вопросы, даже самые незначительные, приходилось согласовывать с ПГУ при СМ СССР. Строго были ограничены возможности назначения кадров непосредственно на

¹¹⁵ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 3. С. 314–316.

¹¹⁶ Там же. С. 420–422.

¹¹⁷ Там же. С. 651.

¹¹⁸ Там же. С. 289, 305–307.

¹¹⁹ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 1. Москва – Саров, 1999. С. 690.

местах. Был утвержден перечень должностей – номенклатура, назначение на которые происходило только через ПГУ. Для завода № 813 в этот перечень входили все заместители директора, главные специалисты, начальники отдела кадров и секретного отдела, начальники цехов промышленной группы, начальник и руководители отделов центральной заводской лаборатории и даже начальники отдела рабочего снабжения (ОРС), ЖКО, санчасти, автобазы и административно-хозяйственного отдела.

Жестко контролировалось качество работы ведущих специалистов и руководителей – на заводах постоянно работали правительственные и отраслевые комиссии, по всем направлениям работы составлялись и направлялись годовые, квартальные и даже месячные отчеты о проделанной работе.

Проекты штатных расписаний готовили непосредственно на предприятиях, но на утверждение их отправляли в ПГУ. В случае увеличения объема каких-либо направлений работы, «дополнительно испрашивали» единицы, обосновывая буквально каждую должность.

Основную ставку при комплектовании кадрами предприятий руководство атомной отрасли делало на молодежь. В трудных послевоенных условиях нехватки самого необходимого нужны были молодые люди с их неприхотливостью и оптимизмом.

Процедура направления, приезда и оформления на работу на предприятие в первые годы была следующей: прибывшие на место с путевками на руках будущие работники направлялись в отдел кадров, их принимал лично начальник отдела кадров, затем с новыми работниками беседовал директор завода, которому предписывалось обеспечить прибывших оборудованным общежитием, обмундированием, питанием. Иногда катастрофическая нехватка жилья вынуждала руководство заводов, несмотря на острую нехватку работников, отказываться от ранее поданных заявок.

Несмотря на значительное увеличение притока на предприятие выпускников школ фабрично-заводского обучения (ФЗО) и ремесленных училищ, острота кадровой проблемы не снижалась. Это заставляло руководство предприятий и ПГУ искать дополнительные источники кадрового пополнения. Работников на вспомогательные и неквалифицированные работы было разрешено набирать в близлежащих населенных пунктах¹²⁰.

Для обеспечения кадрами завода № 814 постановлением СМ СССР от 8 ноября 1948 г. № 4157-1664сс было приказано секретарю ЦК ВКП(б) Украины Н.С.Хрущеву и первым секретарям Днепропетровского, Харьковского, Сталинского, Ворошиловградского, а также Свердловского, Ленинградского, Московского, Томского, Удмуртского, Молотовского, Кемеровского, Татарского, Владимирского и Горьковского обкомов партии отобрать 18 научных работников, 220 инженеров, 242 техников, 28 служащих и 676 квалифицированных рабочих поровну и после проверки анкетных данных областными органами МГБ СССР направить их в распоряжение ПГУ¹²¹.

С 1955 г. формировался коллектив разработчиков советского ядерного оружия – НИИ-1011. Его ядро составили 350 сотрудников КБ-11, изъявившие желание переехать на работу в новый научный центр. Это были опытные, знающие люди. Многие из них принимали участие еще в создании первой советской атомной бомбы.

Для формирования полноценного коллектива привлекались также научные, инженерные и рабочие кадры «со стороны» – в основном, с предприятий и организаций МСМ СССР (около 100 чел.), в том числе – расположенных на Урале комбинатах №№ 813, 817, 418.

Из других ведомств были переведены около 150 чел., в их числе – около 80 чел. – ученых из академических учреждений (Института прикладной математики, Физического института, ЛФТИ и др.). Большим пополнением стали выпускники ряда вузов страны (в первую очередь – физфака МГУ), средних специальных и профессионально-технических образовательных учреждений. Если к концу 1955 г. коллектив института насчитывал 870 чел., то в 1957 г. – уже более 3 тыс. чел, а в 1960 г. его численность превысила 6500 сотрудников.

Вначале большая часть коллектива (более 1000 чел.) работала на территории КБ-11, а также на ряде других предприятий и организаций, но уже в 1958 г. основные подразделения института переехали на введенные в эксплуатацию помещения.

¹²⁰ Артемов Е.Т., Беделъ А.Э. Укрощение урана. С. 254–257.

¹²¹ Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3-х томах. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 4. С. 186–188.

К концу 1960 г. для института были построены производственные здания общей площадью 85 тыс. кв. м, включая два специализированных завода, на которых велись экспериментальные работы и выпуск опытных образцов ядерных боеприпасов. Производственные объекты возводились в комплексе со строительством жилья и созданием социально-бытовой инфраструктуры¹²².

Культурно-досуговая работа

На психологию поколения, на долю которого выпала реализация Атомного проекта СССР, значительное влияние оказала Великая Отечественная война. Победа над фашистской Германией создала атмосферу морального подъема: люди, только что пережившие одну из самых разрушительных войн в истории, делали все возможное, чтобы не допустить более страшного ее повторения. Совокупность установок, ценностей, стереотипов поведения и восприятия, заданных общегосударственными и внутригородскими условиями, породили фанатичную самоотверженность тех коллективов и их руководителей, которые были заняты в атомной промышленности, чьими усилиями в крайне тяжелых условиях были созданы целые города, в максимально короткий срок достигнут конечный результат (в 1949 г.)¹²³.

В результате особой кадровой политики, строгого отбора работников в атомных городах сформировалась специфическая социальная группа, которая жила и трудилась в искусственно созданных условиях секретной системы¹²⁴. Особый пропускной режим, работа, связанная с сохранением государственных секретов, накладывала отпечаток на повседневном поведении жителей закрытых городов как на производстве, так и в быту.

Морально-психологическая обстановка, в целом социально-бытовая культурная аура в поселениях атомщиков отличалась многими положительными сторонами. Способствовало во многом этому и то, что в закрытых городах социально-профессиональная структура отличалась достаточно большим удельным весом ИТР, специалистов и ученых, высоким уровнем высшего и среднего специального образования у населения.

Атомные города как феномен мобилизационной модели развития за относительно короткий срок превратились в сосредоточие ученой элиты, высокопрофессиональных специалистов и рабочих.

В первые годы строительства жилых поселков под руководством политических отделов проводилась и культурно-воспитательная работа. Население поселков в основном составляла молодежь, которая принимала участие во всех массовых мероприятиях, проводимых среди коллективов предприятий и организаций.

Партийные организации были своеобразными центрами организации досуга и повышения общей культуры населения. Для проведения агитационно-массовой работы они закреплялись за домами, общежитиями и интернатами¹²⁵. Ежегодно для каждого строительства закупалось по 9–12 баянов, 100–120 гармоний, 5–7 комплектов инструментов для духовых оркестров и 2–4 – для народных инструментов. Кроме этого, по нормам политотдела Главпромстроя МВД СССР на строительства направлялись 4–5 радиоузлов, 500 радиорепродукторов, 45–50 радиоприемников, 10–12 кинопередвижек, тысячи единиц спортивного инвентаря¹²⁶.

Основной формой культурных учреждений на строительствах в первые годы были клубы, через которые шло развитие художественной самодеятельности и организация досуга работающих. Клубы были созданы и во всех воинских частях, лагерях заключенных и жилых поселках строителей. Каждый из них имел киноустановку (стационарную или передвижную). При клубах действовала художественная самодеятельность, которой руководили штатные работники или совместители. На клубы возлагалось музыкальное обеспечение проводимых мероприятий.

¹²² Атомные города Урала. Энциклопедия. Город Снежинск. С. 8.

¹²³ Мельникова Н.В. Менталитет населения закрытых городов Урала (вторая половина 1940-х – 1960-е гг.): дисс... канд. ист. наук. Екатеринбург, 2001. С. 191.

¹²⁴ Мельникова Н.В. Менталитет населения закрытых городов Урала (вторая половина 1940-х – 1960-е гг.): дисс... канд. ист. наук. Екатеринбург, 2001. С. 4.

¹²⁵ ОГАЧО. Ф. П – 1137. Оп. 1. Д. 37. Л. 79, 125.

¹²⁶ Новоселов В.Н. Создание атомной промышленности на Урале. Челябинск, 1999. С. 124.



Первый клуб (Челябинск-40). Построен в 1947 г.



Клуб молодежи (г. Лесной)



Строительство Дома культуры (г. Лесной)



Дом культуры им. А.С. Пушкина (г. Озерск)



Театр им. Горького (Челябинск-40, открыт 31 июня 1950 г.)



Кинотеатр «Октябрь» (г. Озерск)



Театр «Золотой петушок» (г. Озерск)



Дом культуры «Звезда» в пос. Горный (г. Лесной)

Уже с 1948 г. на строительствах проводились смотры художественной самодеятельности, их организация осуществлялась совместными решениями руководства, политотделов и построечных комитетов строительства. Наибольшей популярностью пользовалось хорошее пение, выступление духовых оркестров, танцевальные номера, декламация стихов. После окончания смотров их лауреаты с неизменным успехом выступали в подразделениях строительства.

В клубах, организуемых в жилых поселках строек, в 1948–1954 гг. постоянно действовало около 80 кружков художественной самодеятельности, где занималось 1400 человек, и 30 кружков художественной самодеятельности с охватом до 700 детей. Силами самодеятельных артистов в городе Челябинске-40 ежегодно давалось более 300 концертов художественной самодеятельности в подразделениях строительства. Лучшие талантливые исполнители и целые коллективы нередко становились дипломантами всесоюзных, республиканских и областных конкурсов и смотров художественной самодеятельности¹²⁷.

Начальный этап формирования системы здравоохранения

Как уже отмечалось выше, создание системы здравоохранения в строящихся закрытых городах начиналось с медицинских подразделений ИТЛ. Процесс формирования МСЧ был затруднен теми же причинами, которые были и при строительстве других составляющих городской инфраструктуры, а именно – полное отсутствие материально-технической базы и острая нехватка кадров медицинских работников.

Первоначально медицинская помощь первым жителям строящихся рабочих поселков оказывалась на базе медицинских служб ВСЧ и ИТЛ, а при необходимости стационарного лечения – участковыми больницами близлежащих населенных пунктов.

В конце 1945 г. при формировании строительных управлений и входящих в их структуру управлений ИТЛ и ВСЧ для оказания медицинской помощи были созданы санитарные отделы (САО) при Управлении ВСЧ и САО строительства, которые получили свои лечебные учреждения уже к марту 1946 г. Во всех военно-строительных полках были организованы медсанчасти, которые возглавляли полковые врачи¹²⁸.

Так, в мае 1946 г. на строительстве № 865¹²⁹ образован САО ИТЛ №100. Обслуживание заключенных осуществляли медсанчасти лагерных подразделений – отдельных лагерных пунктов, в некоторых из них имелись больницы, которые в большинстве своем располагались в деревянных бараках¹³⁰.

В отличие от Свердловска-44, где строился комбинат № 813 по наработке высокообогащенного урана, где уже имелась определенная инфраструктура, плутониевый комплекс химкомбината «Маяк» предстояло создавать в не обжитом людьми крае, при отсутствии дорог, жилья, электричества и медучреждений. Для организации строительных работ на территории будущих ядерных объектов были сформированы первые коллективы строителей. Создание медицинской службы на новых стройплощадках возлагалось на САО Челябинского металлургского (ЧМС)¹³¹.

В соответствии с приказом от 22 ноября 1945 г. начальником медсанчасти на стройплощадке комбината № 817 была назначена М.Н.Пороткина, работавшая ранее врачом в ЧМС, старшим санинструктором – М.Г.Вдовенко, фельдшером – Г.Г.Харитонов¹³².

Всем им предстояло не только формировать систему здравоохранения на новом месте, но и заниматься оказанием первой медицинской помощи работникам. По состоянию на 1 января 1946 г. на территорию будущего химкомбината прибыло 494 первых строителя, из них 420 – немцев, имевших статус спецпереселенцев, и 74 вольнонаемных специали-

¹²⁷ Там же.

¹²⁸ Кузнецов В.Н. Создание системы здравоохранения в закрытых городах Урала. // Веси. 2016. № 5. С. 54.

¹²⁹ Строительство № 865 находилось в г. Свердловск-44, ныне г. Новоуральск Свердловской области.

¹³⁰ Там же. С. 54.

¹³¹ Пешкова К.В., Толстиков В.С. Медико-санитарное обеспечение участников строительства атомных предприятий на Урале (1945–1953 гг.) // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2022. Т. 22. № 3. С. 37.

¹³² Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского управления строительства. С.73.

ста¹³³. Для создания самых элементарных жизненных условий в зимнее время пришлось прокладывать дороги, копать большие землянки на 30 чел. каждая, приспособлять под жилье также сараи и амбары, оставшиеся от рыболовецкого колхоза на берегу оз. Кызылташ.

9 января 1946 г. с участием начальника медсанчасти М.Н.Пороткиной были приняты для проживания подготовленные спецпереселенцами первые три землянки и дезкамера для санитарной обработки рабочей одежды¹³⁴.

Промерзшие сараи, землянки и костры, на которых готовили пищу, проблемы со стиркой и сушкой белья, а также отсутствие горячей воды и помывки людей были далеко не лучшими санитарно-гигиеническими условиями для первостроителей ядерных объектов.

Постепенно медицинская часть на стройплощадке начинает обустраиваться, приспособливая под свои нужды различные нежилые помещения, пополняться новыми специалистами.

15 февраля 1946 г. создается амбулатория специально для обслуживания вольнонаемных строителей, что позволило организовать прием и медобслуживание больных по графику, травмированных – в поселке Теча и г. Кыштыме. Вольнонаемный состав работающих обслуживали с этого времени высококвалифицированные и опытные врачи Г.Г.Денцель и Л.В.Гречкина¹³⁵. В целом эта категория строителей по меркам того времени обеспечивалась необходимой медицинской помощью.

В связи с резким увеличением объема производственных задач, растущей численностью работающих на площадке сооружаемого плутониевого комбината в июле 1946 г. было образовано самостоятельное строительное управление № 859 (или СУ-859), в составе которого вместо медсанчасти создан САНО. Первым его начальником был назначен подполковник медицинской службы Л.Б.Эпштейн. В годы войны он прошел путь от полкового врача до командира санбатальона, был ранен, награжден орденами и медалями. Л.Б.Эпштейн на новой должности зарекомендовал себя способным и инициативным организатором, возглавлял САНО до марта 1953 г., фактически весь период его деятельности¹³⁶.

Помимо осуществления общего руководства системой здравоохранения, САНО решал вопросы обеспечения медико-санитарной службы стройки медицинским оборудованием и лекарствами, занимался кадровыми вопросами.

Численность работающих на предприятиях по производству делящихся материалов оружейного плутония и высокообогащенного урана на Урале быстро росла. Если в мае 1946 г. на стройплощадке комбината № 817 было сосредоточено более 15 тыс. чел., то в предпусковой период 1948–1949 гг. – уже 44900 чел. На сооружении комбината № 813 в Свердловской области в 1949 г. было занято 27600 работников¹³⁷. Их состав отличался не только высоким динамизмом, но и значительной социальной неоднородностью.

Специфика разнообразия контингентов первостроителей, а также пребывание на будущие заводы первого производственного персонала требовало от медиков дифференцированного подхода к их лечению. Помимо спецпереселенцев и вольнонаемных на стройплощадках будущих атомных городов работали военные строители, заключенные и «указники».

У военных строителей, как в Свердловске-44, так и в Челябинске-40, имелись свои медицинские части. Командный состав медицинской службы ВСБ состоял из офицеров-фронтовиков. Нередко эти работники были одновременно заняты как на строительстве, так и на службе в медицинской части.

Осенью 1946 г. для военных строителей на стройплощадке сооружаемого комбината № 817 построили первую поликлинику и центральный лечебный лазарет. В составе поли-

¹³³ Новоселов В.Н. Атомное сердце России. С. 52.

¹³⁴ Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского управления строительства. С. 74.

¹³⁵ Гуськова А.К. Медицина всегда была рядом // Создание первой советской ядерной бомбы. 1995. С. 149.

¹³⁶ Пешкова К.В., Толстиков В.С. Медико-санитарное обеспечение участников строительства атомных предприятий на Урале (1945–1953 гг.) // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2022. Т. 22. № 3. С. 38.

¹³⁷ Кузнецов В.Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 1. Советский период. С. 93.

клиники имелись следующие кабинеты: стоматологический (врач Л.В.Федорова), неврологический (врач А.О.Эрн), терапевтический (врач А.А.Мельник) и другие¹³⁸.

Строившимся населенным пунктам была жизненно необходима развитая система медицинского обслуживания. Даже без учета специфики жилых поселков ПГУ, в обычных медицинских услугах нуждались строители и все увеличивающееся население. Система здравоохранения испытывала примерно те же трудности, что и системы образования, культуры, спорта, торговли, а именно – полное отсутствие материально-технической базы, т.е. специализированных, а часто и любых помещений под больницы, поликлиники, аптеки, острую нехватку кадров медицинских работников, как врачей, так и среднего медперсонала.

Официальное начало функционирования системы медицинской помощи населению связано с подписанием постановления СМ СССР от 21 августа 1947 г. № 2935-951сс «О медико-санитарном обслуживании предприятий Первого главного управления при Совете Министров СССР», в соответствии с которым ПГУ обязывалось передать Министерству здравоохранения СССР медико-санитарный отдел управления, сеть медицинских учреждений подведомственных предприятий со всеми кадрами, имуществом и ассигнованиями, выделенными на 1947 г.

В соответствии с этим постановлением правительства в структуре Министерства здравоохранения (МЗ) СССР было организовано 3-е Главное управление, на которое были возложены задачи, выполняемые медико-санитарным отделом ПГУ¹³⁹. Этим же постановлением было определено к 1 октября 1947 г. организовать медико-санитарные части на государственном машиностроительном заводе (Свердловск-44) – МСЧ-31¹⁴⁰, на Государственном химическом заводе (Челябинск-40) – МСЧ-71.

Общая численность МСЧ-31 была утверждена в количестве 125 ставок медперсонала, из них: медсанчасть с санитарной инспекцией – 6 ставок; поликлиника – 44 ставки; здравпункт – 14 ставок; больница на 50 коек – 43 ставки; детские ясли на 50 мест – 14 ставок; аптека – 4 ставки.

Общая численность МСЧ-71 была утверждена в количестве 186,5 ставок медперсонала, из них: медсанчасть с санитарной инспекцией – 7 ставок; поликлиника – 50 ставок; 2 здравпункта – 29 ставок; больница на 100 коек – 81 ставка; детские ясли на 50 мест – 13,5 ставки; аптека – 6 ставок¹⁴¹.

Позднее медико-санитарные учреждения были организованы в г. Свердловске-45 (МСЧ-91)¹⁴², в г. Челябинске-70 (МСЧ-15) и в г. Златоусте-20 (МСЧ-72)¹⁴³.

На начальном этапе существования закрытых городов речь шла о строительстве не специализированной, а самой простой системы здравоохранения. Госпитализация больных, как и раньше, осуществлялась в больницах ближайших населенных пунктов. Это объясняется отсутствием помещений для приема стационарных больных.

Нехватка помещений и медицинского персонала не давала возможности оказывать помощь всем желающим. В Челябинске-40 в апреле 1949 г. МСЧ-71 располагала 30 койками для стационарных больных. К концу года количество коек возросло до 210, в то время как потребность жилого поселка составляла 500 коек. Естественно, что подобное положение вызывало многочисленные нарекания со стороны строителей, работников предприятий и жителей поселков¹⁴⁴.

Решать кадровые и материальные проблемы также помогал фонд САНО. До 1953 года САНО и МСЧ продолжали существовать за счет друг друга. Так, в МСЧ-71 в Челябинске-40 со стороны САНО штат врачей в 1948 году существенно вырос за счет демобилизованных офицеров-медиков, спецпереселенцев, бывших заключенных. На помощь пришло и 3-е Главное управление МЗ СССР, которое в лице начальника А.И.Бурназя-

¹³⁸ Пешкова К.В., Толстикова В.С. Медико-санитарное обеспечение участников строительства атомных предприятий на Урале (1945–1953 гг.) // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2022. Т. 22. № 3. С. 39.

¹³⁹ Атомный проект СССР. Документы и материалы. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Кн. 3. С. 307–310.

¹⁴⁰ Приказ Министерства здравоохранения СССР от 16.11.1947 г. № 19.

¹⁴¹ Там же. С. 310.

¹⁴² Приказ Министерства здравоохранения СССР от 1949 г. № 015.

¹⁴³ МСЧ-72 была создана в 1953 г. ЦДОСО. Ф. 5673. Оп. 1. Д. 6. Л. 53.

¹⁴⁴ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 43–44.

на направляло в закрытые города лучших выпускников учебных медицинских заведений¹⁴⁵.

Период с 1948 по 1953 г. обозначил новую специфику работы МСЧ закрытых городов. Строительство атомных предприятий велось в невероятной спешке, в предельно сжатые сроки, установленные правительством, что приводило к ошибкам в освоении нового производства, недооценке со стороны руководства и персонала радиационного воздействия. Наибольший урок, в этих условиях получила МСЧ-71 как учреждение, обслуживающее работников плутониевого производства.

В первые годы эксплуатации плутониевого предприятия произошло переоблучение персонала. Главным образом это происходило из-за недостаточной надежности технологического оборудования, наличия ручных операций с открытыми радиоактивными источниками, отсутствия специальных средств защиты и необходимого производственного опыта. В результате получение плутония для ядерного оружия достигалось слишком дорогой ценой.

Атомщики, находясь под сильным радиационным воздействием, расплачивались за это здоровьем.

Наиболее критическим по переоблучению обслуживающего персонала химкомбината стал период 1949–1952 гг., когда только в первый год 58 работников реакторного производства получили от 150 до 300 рентген, при норме 30 рентген в год. Радиационное воздействие на атомщиков не прошло бесследно, уже в начале 1949 г. были зарегистрированы первые случаи лучевых заболеваний на реакторном и радиохимическом производстве. Коллегия атомного ведомства в своем решении от 22 марта 1950 г. отмечала, что на реакторе (объект «А») за период 1949 г. и двух месяцев 1950 г. из 659 реакторщиков получили облучение до 10 норм 596 чел. и свыше 10 норм — 40 чел.¹⁴⁶. За период с 1949 по 1952 г. общее количество зарегистрированных профбольных достигло 1487 чел.¹⁴⁷

В новых условиях медикам из МСЧ-71 пришлось решать поистине сложные и незнакомые задачи. Именно тогда закладывались основы заводского здравоохранения, проводились массовые медицинские осмотры, принимались меры по минимизации неблагоприятных эффектов облучения производственного персонала¹⁴⁸.

По предложению А.И.Бурназяна в целях обеспечения постоянного медицинского контроля за здоровьем производственного персонала химкомбината «Маяк» непосредственно на всех основных его заводах приступили к созданию врачебных здравпунктов, оснащению их современными по тем временам гематологическими лабораториями.

Первый врачебный здравпункт начал свою работу в апреле 1948 г., еще на строящемся атомном реакторе, практически за два с половиной месяца до его ввода в эксплуатацию. В июне 1949 г., накануне пуска реактора, группой гематологов под руководством профессора А.П.Егорова было проведено первое полное обследование 530 человек, т. е. практически всего состава работников этого производства. Через месяц после пуска реактора повторно обследование крови провели еще у 100 работников¹⁴⁹. Таким образом, была заложена традиция проведения повторных профилактических осмотров персонала, направленных на выявление начальной стадии лучевой патологии, возникающей вследствие ионизирующего излучения.

Перед пуском радиохимического завода (объект «Б»), в августе 1949 г. медицинские осмотры состоялись у 1300 человек. Производственники, работавшие в особо опасных радиационных условиях, обследовались медиками от четырех до 12 и более раз в течение года¹⁵⁰.

В связи с этим член-корреспондент Академии медицинских наук СССР А.К.Гуськова, ранее работавшая лечащим врачом на химкомбинате, вспоминала: «Обычно полагалось делать медосмотр раз в год, но для нашей области этот срок не годился: через год могли уже

¹⁴⁵ Пешкова К.В., Толстикова В.С. Медико-санитарное обеспечение участников строительства атомных предприятий на Урале (1945–1953 гг.) // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2022. Т. 22. № 3. С. 40.

¹⁴⁶ ГФ НТД ФГУП ПО «Маяк». Ф.1.Оп.5.Д.15.Л.61–62.

¹⁴⁷ ГФ НТД ФГУП ПО «Маяк». Ф.1.Оп.5.Д.70.Л.10–11.

¹⁴⁸ Пешкова К.В., Толстикова В.С. Организация медицинского обслуживания на предприятиях атомной промышленности Урала // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2020. т. 20. № 2. С.87–88.

¹⁴⁹ ГФ НТД ФГУП ПО «Маяк». Ф.1.Оп.1.Д.70.Л.175.

¹⁵⁰ ГФ НТД ФГУП ПО «Маяк». Ф.1.Оп.5.Д.15. Л.19.

потерять человека, он мог за этот короткий период подвергнуться значительному воздействию радиации. И поэтому число анализов мы увеличили. У нас были очень подробные входные сведения на каждого: когда его отбирали для работы, когда он приезжал к нам и после первых контактов с новым фактором»¹⁵¹.

В 1950 г. на химкомбинате «Маяк» функционировало уже пять врачебных здравпунктов, которые работали круглосуточно. Медики, оснащенные современным по тем временам оборудованием и реактивами, имели возможность исследовать здоровье каждого работника, анализировать в том числе и динамику радиационного воздействия на персонал¹⁵².

Создание врачебных здравпунктов во многом приблизило врачей непосредственно к рабочим местам, а производственники получили возможность непосредственно обращаться к медикам-профпатологам.

В условиях строжайшего режима секретности, когда медицинские работники не допускались в производственные помещения (запрет был снят только в конце 1952 г.), создание заводских здравпунктов, по мнению врачей и самих атомщиков, было тогда очень правильной и своевременной мерой.

В результате постоянного и строгого медицинского контроля успели вовремя вывести из основного производства с повышенным облучением сотни рабочих и ИТР. Благодаря этим мерам удалось избежать летальных исходов для атомщиков, большинство из которых были еще совсем молодые.

А сделать это, особенно в первые годы работы предприятия, было не просто, так как ежеквартально в течение 1949–1953 гг. на комбинате официально регистрировалось от 2500 до 8500 случаев облучения в дозах от одного рентгена и выше за рабочую смену¹⁵³. С появлением первых профбольных медикам стало ясно, что обоснованные диагнозы, особенно заболевших лучевой болезнью, можно поставить только при тщательном и глубоком стационарном обследовании. В 1950 г. такой специальный медицинский стационар был создан в Челябинске-40 и получил название «Вторая терапия».

По сути, этот стационар стал важным шагом в развитии отечественной радиационной медицины. Большой вклад в ее становление внесли тогда еще молодые медики, ставшие вскоре известными высококвалифицированными специалистами: Г.Д.Байсоголов, А.К.Гуськова, А.Д.Богданова, В.Н.Доценко, Г.Я.Лукассер, В.И.Маслюк и др. Сотрудниками «Второй терапии» были собраны и обобщены впервые в стране богатейшие научно-исследовательские и эмпирические материалы, относительно диагностирования, профилактики и лечения лучевых заболеваний, плутониевого пневмосклероза и других профпатологий. Результаты этих исследований стали достоянием многих других специалистов, активно использовались ими в практической деятельности.

Помещения МСЧ-31, в которых принимали амбулаторных больных, также не являлись специализированными. Так, в первые годы амбулаторную помощь оказывали в поликлинике, занимавшей часть жилого дома¹⁵⁴.

Перед МСЧ № 31 были поставлены следующие задачи: оказание медико-санитарной помощи работающим и членам их семей, изучение влияния на организм человека вредных факторов при производстве урана. Деятельность медсанчасти ограничивалась амбулаторным обслуживанием больных. Стационара не было. Роды принимались на дому или в участковой больнице поселка Верх-Нейвинский. Больные, требующие госпитализации, направлялись в участковую больницу Верх-Нейвинского или в областную больницу Свердловска¹⁵⁵.

В составе МСЧ-31 было 20 врачей, 16 медицинских сестер, 6 младших медицинских работников и четыре сотрудника вспомогательного персонала, но этого количества было крайне недостаточно. В результате складывалась острая ситуация с различными заболеваниями. Так, в одном из донесений было констатировано: «Эпидемиологическое состояние

¹⁵¹ Гуськова А.К. Разговор с молодыми учеными. Институт проблем безопасного развития атомной энергетики Российской академии наук (ИБ РАЭ РАН). Москва. 2014. С. 9.

¹⁵² Пешкова К.В., Толстиков В.С. Организация медицинского обслуживания на предприятиях атомной промышленности Урала // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2020. т. 20. № 2. С. 89.

¹⁵³ Новоселов В. Н. Атомное сердце России. С. 157–158.

¹⁵⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 45.

¹⁵⁵ Новоуральск. Шаги времени. С. 162.



Автомобиль скорой помощи ЦМСЧ-15

города находится в угрожающем положении. Наблюдается ежемесячный рост дизентерии. Если за первый квартал 1949 г. выявлено 9 случаев заболевания, то за первый квартал 1950 г. уже 34 случая»¹⁵⁶.

С целью оказания квалифицированной медицинской помощи в 1948 г. было открыто 1-е терапевтическое отделение на 20 коек. Одновременно организованы хирургическое и родильное отделения на 20 коек и введена в эксплуатацию первая поликлиника. В 1950 г. открыта больница на 170 коек, а в 1951 г. организовано специализированное отделение для обследования и лечения работников основного производства предприятия¹⁵⁷.

В течение 1948–1955 гг. в МСЧ-31 построены и введены в эксплуатацию две поликлиники на 800 посещений в смену с 15 врачебными участками, женская консультация на 70 посещений в смену с 6 врачебными участками, приемное отделение с лечебным корпусом на 200 коек, два терапевтических отделения на 125 коек, неврологическое отделение на 20 коек, родильный дом на 50 коек, гинекологическое отделение на 30 коек, детское отделение на 120 коек, детская больница на 80 коек, четыре рентгенодиагностических кабинета, три физиотерапевтических кабинета, две аптеки и аптечный киоск, санитарно-эпидемиологическая служба, служба скорой медицинской помощи¹⁵⁸.

С 1953 по 1956 год начальником МСЧ-31 являлся участник Великой Отечественной войны В.В.Федотов. В 1953 г. в состав МСЧ-31 включены медицинские учреждения ВСЧ и ИТЛ № 100. Общее количество коек в больнице составило 300; штат медперсонала увеличился до 606 чел., в том числе 134 врача, 232 медицинские сестры, 240 младших медицинских сотрудников.

С 1956 по 1959 г. МСЧ-31 возглавил кандидат медицинских наук, участник Великой Отечественной войны, кавалер ордена Красной Звезды П.В.Иванов. В этот период ускоренными темпами шло наращивание материально-технической базы и введены в эксплуатацию 4 больницы и 3 поликлиники.

С 1959 г. по 1974 г. начальником МСЧ-31 назначен врач-организатор высшей категории, кавалер ордена Ленина Б.В.Головлев. В 1960 г. введен в эксплуатацию противотуберкулезный диспансер, сельская участковая больница в деревне Починок, в 1961 г. – заводская по-

¹⁵⁶ ЦДОСО. Ф.1595. Оп. 1. Д. 5. Л. 67.

¹⁵⁷ Новоуральск. Шаги времени. С. 160–161.

¹⁵⁸ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 44.

ликлиника на 500 посещений в смену, физиотерапевтическая поликлиника, хирургический корпус. В 1963 г. открыта аптека № 3, в 1965 г. – патологоанатомический корпус и начато строительство лечебного корпуса и профилактория на 100 мест.

Как уже отмечалось, МСЧ № 91 в Свердловске-45 создана в 1949 г. Первый руководителем был назначен Д.Г.Калиниченко. В начальный период управление, амбулатория из 3-х коек за занавеской, перевязочная, автоклавная и аптека размещались в одной комнате деревянного дома.

В 1950–1955 гг. открыты поликлиника для взрослых на 250 посещений в смену, главный стационарный корпус на 100 мест, больницы (№ 2 – на 60 мест в г. Нижней Туре¹⁵⁹, № 3 – на 50 мест, № 4 – на 20 мест в совхозе «Таежный», № 5 – на 15 мест в 51-м квартале¹⁶⁰), первые детские ясли, здравпункты на промышленных площадках.

В начальный период в МСЧ-91 было крайне тяжелым положение с медицинскими кадрами. В 1950 г. в ведение медсанчасти перешла поликлиника завода «Электрохимприбор», где работало 6 врачей, 8 фельдшеров, клиническая лаборатория и 2 медпункта. Фактически один из врачей был заведующим поликлиники, поэтому прием вел нерегулярно, 2-й – санитарным врачом, поэтому приема не вел, 3-й – находился в декретном отпуске, 4-й – стоматолог, 5-й – хирург, поэтому принимал только хирургических больных, 6-й – уролог¹⁶¹.

Медицинского инструмента не хватало, отсутствовали стерильные материалы, белье, автоклав и другое медицинское оборудование. В 1955–1975 гг. развивались специализированные виды оказания медицинской помощи, параклиническая служба. Построены хирургический и терапевтический корпуса, заводская поликлиника. Созданы специализированные стационарные отделения: травматологическое, неврологическое, анестезиологии и реанимации, отоларингологическое, стоматологическое, переливания крови, развиты специализированные службы – противотуберкулезная, психиатрическая и наркологическая, кожно-венерологическая. В поликлиниках МСЧ № 91 оказывалась медицинская помощь по 25 специализированным направлениям.

Созданная за короткое время система медицинского контроля в атомной промышленности, самоотверженный труд медиков помогли избежать значительных человеческих потерь, сохранить здоровье многим атомщикам в трудный период освоения и пуска нового производства.

Дальнейшее улучшение условий труда, сокращение очагов радиационного воздействия на рабочих местах способствовали тому, что в июле 1952 г. в ядерной отрасли были введены новые нормативы допустимого облучения. В соответствии с ними доза облучения за рабочую смену уменьшалась в два раза и составляла 0,05 рентгена, что соответствовало 15 рентгенам в год. В 1960–1970 гг. эти дозы были доведены до минимума и стали соответствовать международным стандартам, что гарантировало безопасность персонала от переоблучения¹⁶².



Медгородок ЦМСЧ-91 (1959 г.)

¹⁵⁹ Близлежащий город.

¹⁶⁰ Местность в районе строительства завода № 814 была разбита на кварталы, в соответствии с нумерацией которых назывались отдельные жилые поселки.

¹⁶¹ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 43.

¹⁶² Пешкова К.В., Толстиков В.С. Организация медицинского обслуживания на предприятиях атомной промышленности Урала // Вестник ЮУрГУ. Серия «Социально-гуманитарные науки». 2020. т. 20. № 2. С. 90.



Здание Хирургического отделения ЦМСЧ-91



Детская поликлиника ЦМСЧ-91



Центральная аптека г. Лесного

Первым медицинским учреждением Златоуста-20 был госпиталь, развернутый в 1952 г., его начальником назначен М.А.Миронов. В 1953 г. приказом 3-го Главного управления Министерства здравоохранения организована МСЧ-72, начальником которой стал А.И.Морозов. В поликлинике вели прием 7 врачей-специалистов, действовала служба скорой медицинской помощи, но ощущалась острая нехватка еще 10 врачей различных специальностей, в том числе: 3-х терапевтов, 2-х эпидемиологов, невропатолога, фтизиатра, дерматовенеролога и других. Не хватало 15 чел. среднего медперсонала. Длительное время отсутствовали жизненно необходимые медицинские препараты: глюкоза, пенициллин, противокоревая сыворотка и другие.

МСЧ-72 в 1954 г. размещалась в 3 временных зданиях барачного типа. Поликлиническое отделение занимало барак, в котором имелись кабинеты: терапевтический, хирургический, гинекологический. Окулист и ЛОР-врач работали в одном кабинете из-за отсутствия помещений. В этом же бараке размещались стоматология, рентген-кабинет, кишечная служба, физкабинет и детская консультация. Невропатолог проводил прием в кабинете СЭС площадью 12 кв. м, где дополнительно размещалось 11 человек. Тут же базировалась скорая помощь и аптека. Из-за отсутствия площадей не могли приступить к работе фтизиатр, дерматовенеролог, зубопротезисты. Из-за острой нехватки помещений в аптеке медикаменты лежали на полу, на шкафах, в приемной для посетителей. По этой же причине медики не могли организовать стационарное лечение детей даже с острозаразными заболеваниями. Временные здания барачного типа не отвечали самым элементарным медицинским требованиям.¹⁶³

В 1954 г. начали работу фельдшерский пункт, центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора, которые размещались в трех зданиях барачного типа.

¹⁶³ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп. 1.Д. 174. Л. 58–59.



Детская поликлиника (г. Трехгорный)

Поликлиническое отделение занимало барак, в котором имелись кабинеты: терапевтический, хирургический, гинекологический.

В 1956 г. введены в строй городская поликлиника на 250 посещений в смену и больница на 150 койко-мест, в которой действовали терапевтическое, хирургическое, гинекологическое, родильное, детское отделения, аптека, служба скорой помощи. Позднее построены роддом, детская поликлиника и больница на 60 коек, санаторий-профилакторий на 100 мест (1970), главный корпус санитарно-эпидемиологической станции (1973), аптека (1981), 7-этажный хирургический корпус (1981)¹⁶⁴.

МСЧ-15, входившая в состав МСЧ-71, с 1949 г. одновременно обеспечивала медицинское обслуживание радиобиологической Лаборатории «Б» (пос. Сунгуль, Челябинской области). После закрытия этой лаборатории в 1955 г. МСЧ-71 осуществляла медико-санитарное обслуживание строителей и работников НИИ-1011 (Челябинск-70). Приказом 3-го Главного управления при Министерстве здравоохранения СССР от 29 июня 1957 г. на ее базе было образовано самостоятельное лечебно-профилактическое учреждение МСЧ-15 (позднее – Медико-санитарный отдел №15, ныне – ЦМСЧ-15)¹⁶⁵.

Таким образом, в закрытых городах Урала была сформирована высокоэффективная система здравоохранения, охватывающая медицинской помощью все население¹⁶⁶.

¹⁶⁴ Безродный Г.К., Бисярина Г.Ф., Ильина Л.Г., Кулюмова Г.В., Рубайло В.Е., Рубайло Т.В., Часова Н.Б. Медико-санитарная часть № 72. Трехгорный. Энциклопедия. С. 323.

¹⁶⁵ Волков А.Д. Центральная медико-санитарная часть № 15. Атомные города Урала. Город Снежинск. С. 218.

¹⁶⁶ Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. С. 47, 56.

ГЛАВА II. СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ РАЗВИТИЕ АТОМНЫХ ЗАКРЫТЫХ ГОРОДОВ УРАЛА (СЕРЕДИНА 1950-х – 1991 гг.)

Формирование системы подготовки кадров и профессионального образования

Учитывая масштабы и сложность решаемых задач в процессе реализации атомного проекта в СССР, руководство МСМ СССР уделяло пристальное внимание вопросу обеспечения кадрами и их подготовки, а также развитию системы образования в закрытых городах Урала. Учитывая сложность решаемых в отрасли задач, на все руководящие должности предприятий МСМ СССР имелся обязательный кадровый резерв, позволивший выдвигать высококвалифицированных специалистов и организаторов производства¹⁶⁷.

Система комплектования кадрами закрытых городов предусматривала два основных варианта. Первый вариант – использование «привозных» специалистов с других предприятий, выпускников учебных заведений, демобилизованных солдат ВСЧ и население близлежащих населенных пунктов. Так, в соответствии с приказом ПГУ № 0355 от 26 ноября 1946 г. проводилась массовая мобилизация работников на предприятия атомной отрасли. Необходимые кадры отбирались в различных отраслях промышленности через партийные органы совместно с ПГУ практически во всех регионах страны¹⁶⁸. Этот вариант предусматривал следующие методы трудовой мобилизации на ядерные предприятия. Во-первых, путевка ПГУ или направление, выдаваемое обкомом партии, вузом. Во-вторых, перевод (касался наиболее квалифицированных работников оборонных и иных предприятий, как правило, членов ВКП(б)). В-третьих, личное заявление (характерно исключительно для жителей близлежащих населенных пунктов).

Как показало исследование населения г. Лесного, по первому способу в город попадало 51,5%, по второму 31,6%, по третьему – 16,9%.

При этом существовали индивидуальные направления на объект и так называемые организационные наборы. Первые распространялись, как правило, на ученых, ведущих инженерно-технических и прочих специалистов. Вторые охватывали в большей степени работников с профтехническим и средним специальным образованием. По оргнаборам в город прибыло 52,8% жителей¹⁶⁹. Отбор людей проводился по анкетным данным без предварительного собеседования.

Сознательно велся целенаправленный поиск наиболее квалифицированных и талантливых кадров не только для производственной сферы, но и для социально-культурной. Подобное положение объяснялось тем, что на начальном этапе возникновения рабочих поселков отдел кадров завода оформлял не только работников оборонного предприятия, но и других учреждений города.

Организованные наборы распространялись на ведущие вузы Москвы, Ленинграда, Свердловска, Куйбышева, Казани и многих других городов СССР. Предпочтение отдавалось выпускникам, окончившим технические вузы па «отлично». Отбор выпускников проводился по анкетам. Окончательное распределение молодых специалистов проходило в Москве. Там располагались филиалы отделов кадров, бухгалтерии и некоторых других служб предприятий МСМ СССР. Как правило, многие молодые специалисты проходили стажировку в НИИ-9 (ЛИПАН, г. Москва), в научно-исследовательском институте при Ленинградском государственном университете, на металлургических заводах Подмосковья

¹⁶⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 12. Д. 1. Л. 59.

¹⁶⁸ ГФ НТД ЭХП. Ф.7. Оп.1. Д.1. Л. 22–23.

¹⁶⁹ Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006. С. 37–38.

и только после этого направлялись непосредственно на конкретные предприятия атомной отрасли. На Базу-10 (Челябинск-40) за первый год набора специалистов прибыло 110 работников, в Новоуральск – 152 специалиста¹⁷⁰.

Представители предприятий атомного комплекса регулярно посещали крупные промышленные предприятия для привлечения необходимых работников, причем местные партийные органы заранее информировались о необходимости оказания всесторонней помощи. На некоторых объектах МСМ СССР этот метод позволял привлекать более 40% необходимой рабочей силы¹⁷¹.

Большое внимание уделялось привлечению квалифицированных кадров из числа солдат ВСЧ. С этой целью министром внутренних дел СССР генерал-полковником С.Н.Кругловым было издано распоряжение № 1400с от 11 мая 1954 г.¹⁷² В документе, адресованном начальникам политотделов, предлагались следующие меры по созданию постоянных кадров квалифицированных рабочих из числа солдат, подлежащих увольнению в запас из Советской Армии: вербовка рабочей силы объявлялась приоритетной задачей деятельности политотделов; политотделам предлагалось обеспечить проведение широкой массово-разъяснительной работы среди солдат и сержантов, увольнявшихся в запас; для привлечения демобилизованных солдат выделялись благоустроенные общежития комнатной системы с предоставлением отдельных комнат для семейных и одной комнаты на 2-3 одиночек. Учитывая жилищные условия в СССР, подобные меры должны были заинтересовать многих военнослужащих, уволенных в запас; кроме того, в воинских частях, районах и предприятиях создавались комиссии для проведения работы по вербовке и отбору рабочих нужных специальностей.

Привлечение работников было осложнено рядом обстоятельств:

– во-первых, нежелание некоторых ученых участвовать в работах из-за секретности этих проектов. Е.П.Славский вспоминал: «Трудно было привлекать к нам выдающихся ученых, инженеров – все страшно боялись, особенно ученые, они попадали как бы в изоляцию»¹⁷³.

– во-вторых, нежелание руководителей предприятий отдавать лучших работников. В воспоминаниях сотрудника отдела кадров УЭХК В.А.Черепанова содержатся интересные свидетельства: «На одном из предприятий я случайно узнал через бывшего сослуживца, что от директора завода поступило распоряжение отдать только то, что не нужно. В результате после двух дней работы был отобран только один человек. Такая картина наблюдалась и на других местах. Никому не хотелось отдавать лучшие кадры»¹⁷⁴.

– в-третьих, низкий уровень образования среди значительной части руководителей и ИТР. Высшее образование имели в среднем 61 % ИТР и 19 % служащих, среднее специальное – 36 % и 52 % соответственно. При этом среди начальников и заместителей цехов, а также инженеров количество получивших высшее образование доходило в среднем до 92%, тогда как среди начальников смен, отделов и мастеров – до 31%¹⁷⁵.

– в-четвертых, на предприятиях отрасли была очень высокая текучесть кадров. Так, на одном из объектов отрасли за 8 лет сменились 9 начальников и 9 главных инженеров¹⁷⁶.

Руководство отрасли и предприятий осознавали необходимость изменения сложившегося положения. В выступлении Е.П.Славского на партийном собрании Базы-10 в августе 1947 г. об этом прямо говорилось: «Задача – максимально использовать прибывших молодых специалистов, только что закончивших учебу, поднимая их квалификацию и помогая им освоить то сложное оборудование, которое прибывает на наш завод».¹⁷⁷ Начальник политотдела завода № 933 (Златоуст-20) В.Ф.Черник в начале 1950-х гг. так охарактеризовал сложившееся положение: «Важнейший вопрос – подготовка кадров. Для этого мы кое-что сделали на стороне и очень плохо занимаемся этой работой у себя на месте. Необходимо

¹⁷⁰ ГФ НТД ЭХГ1. Ф.7. Оп. 1. Д. 1.Л.22-23.

¹⁷¹ ГФ НТД ЭХП. Ф. 1. Оп. 2. Д. 1. Л. 5, Д. 2. Л. 34. Ф. 1. ОП. 3. Д. 2. Л. 76.

¹⁷² ОГАЧО. Ф. 1138. Оп. 1. Д. 22. Л. 81-82.

¹⁷³ Славский Е.П. Когда страна стояла на плечах ядерных титанов // Военно-исторический журнал. 1993. № 9. С. 19

¹⁷⁴ Фонды городского краеведческого музея г. Новоуральска. Черепанов В.А. В те первые дни // Созидание (дела и люди). Сборник. УЭХК. Свердловск-44, 1989. С. 149.

¹⁷⁵ Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006. С. 41-42.

¹⁷⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп.1. Д. 3. Л. 26.

¹⁷⁷ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1.Д. 1. Л. 2.

вести эту работу, так как не хватает квалифицированных работников, а также много молодых рабочих после ФЗУ с 4 разрядом»¹⁷⁸.

Таким образом, возникла необходимость организовать систему подготовки кадров на местах. Было решено создать в закрытых городах систему вечерних институтов, готовивших специалистов для градообразующих предприятий.

Это и был второй способ обеспечения квалифицированными специалистами предприятий атомной отрасли. Возникновение вечерних институтов шло в закрытых городах по общей для всех схеме. Первоначально, в 1950–1951 гг., открывались Консультационные советы, после этого – Учебно-организационные отделы (УОО) этих советов или основных предприятий. Завершающим этапом становилось открытие вечерних отделений. В Челябинске-40 для учебы при Консультационном совете записалось 118 чел.¹⁷⁹ УОО создавались по решению правительства для заочного вузовского образования¹⁸⁰. Эти отделы организовали прием студентов сразу на первый и второй курсы. В Челябинске-40 с 1 апреля 1951 г., когда открылся УОО, на два курса было принято 78 чел.¹⁸¹

Что же представляло собой такое обучение в учебно-методическом плане? Студенты обучались по программам вечерних институтов, сокращенным на 50%. Если вечерние институты имели учебную нагрузку 16 часов в неделю, то обучение в Учебно-организационном отделе – 8 часов в неделю. Материально-техническая база УОО состояла из одной комнаты, в которой и происходило обучение студентов¹⁸².

Достаточно долго не могли определиться с прикреплением вечерних институтов к какому-либо вузу. Необходимость прикрепления объяснялась тем, что институты создавались на пустом месте. Не было специализированных помещений, отсутствовала лабораторная база, остро не хватало учебной и методической литературы. Подавляющее большинство преподавателей были совместителями и работали на градообразующих предприятиях. Поэтому предполагалось, что крупные вузы окажут прежде всего помощь в методическом плане.

Список крупных вузов, к которым прикреплялись вечерние институты, достаточно обширен – ими последовательно были Московский заочный политехнический институт, Московский заочный энергетический институт, Уральский политехнический институт, Уральский государственный университет и, наконец, Московский механический институт, выбранный из общего списка учебных заведений и ставший базовым для атомной отрасли страны¹⁸³.

Ключевым моментом формирования всей системы подготовки кадров стало постановление СМ СССР № 22633, принятое в сентябре 1952 г., о создании на базе Учебно-методических отделов (УМО) вечерних отделений МИФИ. Отделение № 1 МИФИ было создано в Челябинске-40 (Озерск), Отделение № 2 – в Свердловске-44 (Новоуральск), Отделение № 3 – в Свердловске-45 (Лесной), Отделение № 4 в Арзамасе-16 (Саров) и Отделение № 5 в Златоусте-36 (Трехгорный).

При открытии отделений МИФИ в закрытых городах приоритетной целью являлась подготовка специалистов для основного предприятия, для которого определялись специальности, количество принимаемых студентов и велась их подготовка. После создания отделений МИФИ на базе УОО предприятий был объявлен дополнительный набор студентов.

В отделении № 2 МИФИ в тот же период времени обучалось 254 студента, в том числе 65 чел. на первом курсе¹⁸⁴. Различное количество студентов, обучавшихся в различных отделениях МИФИ, объясняется, как уже отмечалось выше, только различными потребностями градообразующих предприятий в кадрах.

Подготовка студентов в отделении № 3 МИФИ велась в 1950–1952 гг. только по инженерно-физической специальности, а в последующие два года набор осуществлялся на специальность «Приборы точной механики»¹⁸⁵. Аналогичные специальности существовали

¹⁷⁸ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп. 1. Д. 174. Л. 47–48.

¹⁷⁹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 25. Л. 42.

¹⁸⁰ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 31. Л. 12.

¹⁸¹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 31. Л. 15.

¹⁸² ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 31. Л. 14.

¹⁸³ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 52. Л. 82.

¹⁸⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 97.

¹⁸⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 180.



Здание МИФИ-1 (фото В.И.Женина)

и в других отделениях МИФИ. В дальнейшем были открыты дополнительно следующие специальности: «Автоматика и телемеханика» и «Технология машиностроения».

Конечно, на этапе становления отделения МИФИ испытывали колоссальные трудности, связанные с отсутствием материально-технической базы, учебно-методической литературы. Так, отделение № 3 МИФИ работало на базе школы № 64, лаборатории размещались частично в школе № 62, а также в двух подвалах жилых домов¹⁸⁶. В первый год существования отделения № 2 МИФИ студенты были вынуждены проводить занятия в зданиях промкомбината, лабораторий не было вообще, и только на следующий учебный год появились первые три лаборатории по физике, химии и черчению на базе школы № 51¹⁸⁷. Аналогичное положение с помещениями было и в других отделениях МИФИ.

Во второй половине 1950-х гг. система высшего образования в закрытых городах вышла на более высокий, качественно новый уровень, благодаря целому ряду причин, в том числе улучшению материально-технической базы отделений МИФИ. Так, в 1955–1956 учебном году отделение № 3 МИФИ получило 550 кв. м помещений для учебных нужд¹⁸⁸. Позднее специалистами Ленгипростроя был разработан типовой проект специализированного учебного здания для закрытых городов. 19 сентября 1955 г. отделение № 2 МИФИ получило отдельное специализированное здание¹⁸⁹. Аналогичное здание для отделения № 3 МИФИ было введено в строй в 1958 г., что позволило сразу же увеличить площади, занимаемые институтом, в 4 раза¹⁹⁰.

Специализированные учебные корпуса позволили решить проблему нехватки помещений для отделений МИФИ в закрытых городах. Общая площадь типовых зданий составляла 10453 кв. м, аудиторный фонд состоял из 38 помещений площадью 2288 кв. м.¹⁹¹

Несмотря на то, что в этом же здании, как правило, располагались техникумы, помещений все равно было достаточно. Так, в отделении № 2 МИФИ из 38 аудиторий институт имел 18, остальные находились в распоряжении техникума. Лабораторная база института

¹⁸⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 179.

¹⁸⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 66.

¹⁸⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 79.

¹⁸⁹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 15.

¹⁹⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 4. Д. 25. Л. 93.

¹⁹¹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 17. Д. 22. Л. 10.



располагалась на площади в 2422 кв. м. Таким образом, вся учебно-производственная деятельность велась на площади 4710 кв. м, в результате чего на одного студента института приходилось 11,8 кв. м учебных площадей¹⁹².

Наряду со строительством новых учебных зданий, в этот период активно закупалось учебное оборудование и инвентарь. В 1959–1965 гг. на содержание института и техникума было выделено 973700 руб., а на закупку оборудования и инвентаря – 2122100 руб., что позволило создать 5 новых лабораторий¹⁹³. К концу 1960-х гг. стоимость оборудования и инвентаря достигла в институте 427139 руб., что в пересчете на одного студента составляло 1057 руб.¹⁹⁴ Институтская библиотека располагала 62100 томов книг и учебных пособий на общую сумму 61712 руб.¹⁹⁵ В начале 1970-х гг. была приобретена множительная техника «Эра», что позволило улучшить методическое обеспечение студентов.

Аналогичным образом шло развитие материально-технической базы и в отделении № 3 МИФИ. В 1958 г. было создано 5 лабораторий, в том числе «Детали и механизмы приборов», «Основы электроизмерений и электротехники», «Приборы точной механики», «Измерительные приборы в машиностроении» и «Основы взаимозаменяемости в технических измерениях», что позволило увеличить лабораторный фонд в институте до 10 единиц¹⁹⁶. Для учебных целей было закуплено оборудование на сумму 300000 руб., библиотечный фонд возрос с 7739 до 20000 томов¹⁹⁷. В 1970-е гг. были переоборудованы лаборатории элект-

¹⁹² Там же.

¹⁹³ ЦДОСО. Ф. 54459. Оп. 14. Д. 1. Л. 42.

¹⁹⁴ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 17. Д. 22. Л. 11.

¹⁹⁵ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 17. Д. 22. Л. 11.

¹⁹⁶ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 6. Л. 31.

¹⁹⁷ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 157.



Здание МИФИ-3 (начало 1960-х гг.)



МИФИ-3

троники, оптики, металловедения. Вычислительный центр института пополнился машиной «Минск-14», введена в строй внутриинститутская АТС на 50 номеров, в здании был проведен ремонт¹⁹⁸. Для специальности «Технология машиностроения» было закуплено 2 станка с числовым программным управлением и дополнительно потрачено на оборудование в 1974–1975 учебном году более 100000 руб.¹⁹⁹

Значительные трудности испытывали вузы в связи с нехваткой профессорско-преподавательского состава. На момент создания отделения № 1 МИФИ работало 19 преподавателей – все совместители²⁰⁰. В отделении № 3 МИФИ в 1954 г. преподавательскую деятельность вели 30 чел., из них только 8 являлись штатными преподавателями²⁰¹. В отделении № 2 МИФИ в первый учебный год штатных преподавателей не было вообще, и только в конце года приняты 2 штатных преподавателя по иностранному языку. В 1954 г. численность штатных преподавателей составляла 6 чел. и 22 совместителя²⁰².

Развитие материально-технической базы институтов, рост числа профессорско-преподавательского состава позволил к началу 1960-х гг. полностью завершить формирование кафедральной структуры отделений МИФИ, просуществовавшей с небольшими изменениями до настоящего времени. Если в середине 1950-х гг. в институтах было по одной-две кафедры, то в конце 1960-х гг. насчитывалось по семь-восемь кафедр.

Серьезные изменения в системе образования отделений МИФИ произошли в середине 1970-х гг. Как уже отмечалось выше, с момента своего возникновения отделения МИФИ в закрытых городах имели вечернюю форму обучения. Выбор именно этой формы обучения объяснялся несколькими факторами. Это и отсутствие специализированных учебных помещений, острая нехватка учебно-методических пособий, лабораторной базы, недостаточное количество квалифицированных преподавателей, специфические потребности градообразующих предприятий. К середине 1970-х гг. появилась возможность организовать дневную форму обучения. Поэтому в 1975 г. в отделениях вводится смешанная форма обучения, совмещавшая в себе дневную и вечернюю формы подготовки²⁰³.

Первые три года студенты обучались на дневной форме, а последующие 2,5 года на вечерней форме. Параллельно с этим существовала и чисто вечерняя форма обучения студентов. Если на вечернюю форму принимали только работающих на предприятиях города, желательного по специальности, то на смешанную форму обучения шли молодые люди, окончившие школу. С открытием смешанной формы обучения выпускники школ получили возможность обучения по инженерным специальностям непосредственно в городах. Смешанная форма обучения просуществовала до 1980-х гг., когда окончательно произошел полный переход на дневную форму обучения.

Еще одним крупным преобразованием в структуре институтов стало их объединение с техникумами. Подобное объединение стало возможным благодаря приказу МСМ СССР № 285 от 20.08.1957 г.²⁰⁴ Это стало логическим продолжением деятельности институтов и техникумов в закрытых городах по кадровому обеспечению градообразующих предприятий. Объединенная структура возглавлялась директором отделения МИФИ, один из заместителей которого отвечал за работу техникума, имелась общая административно-хозяйственная часть, бухгалтерия и ряд других служб.

Укрепление отделений МИФИ в закрытых городах привело к увеличению численности студентов. Если первые выпуски в отделениях состояли из 10–15 чел., а количество обучающихся было относительно небольшим, то в дальнейшем численность студентов и выпускников стремительно возростала.

¹⁹⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 9. Д. 34. Л. 12.

¹⁹⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 2. Л. 210.

²⁰⁰ ОГА ЧО Ф. 1137. Оп. 1. Д. 37. Л. 22.

²⁰¹ ЦДООСО. Ф. 5673. Оп. 1. Д. 95. Л. 79.

²⁰² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 67.

²⁰³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 1. Л. 29.

²⁰⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 16.

Количество студентов в отделениях № 2-3 МИФИ.

Годы	Количество студентов		Количество выпускников	
	Отделение № 2 МИФИ (г. Новоуральск)	Отделение № 3 МИФИ (г. Лесной)	Отделение № 2 МИФИ (г. Новоуральск)	Отделение № 3 МИФИ (г. Лесной)
1958	255	270	н.д.	9
1959	286	265	75	22
1960	286	270	58	33
1961	277	313	48	26
1962	355	25	н.д.	н.д.
1965	479	н.д.	н.д.	н.д.

* Подсчитано по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 170. Ф. 5459. Оп. 10. Д. П. Л. 210.

Таким образом, с 1957 по 1958 г. численность студентов в отделении № 3 МИФИ (г. Лесной) возросла с 200 до 270 чел., что обеспечило прирост на 35%²⁰⁵. Аналогичным образом изменялась численность студентов и в других отделениях МИФИ, расположенных в закрытых городах Урала.

В дальнейшем рост студентов продолжался до конца 1960-х гг., пока не достиг постоянной величины в 550–600 студентов. Это количество обучающихся оставалось неизменным до середины 1980-х гг.

В целом отделения МИФИ сыграли значительную роль в кадровом обеспечении градообразующих предприятий. Всего за весь рассматриваемый период с 1950 по 1985 г. отделение № 3 МИФИ (г. Лесной) выпустило более 1500 инженеров для комбината «Электрхимприбор», что практически полностью позволило удовлетворить потребности предприятия в инженерных кадрах²⁰⁶. Да и в целом по городу количество лиц с высшим образованием заметно увеличилось.

Аналогичные показатели по подготовке инженерных кадров имели отделения МИФИ в других закрытых городах. Так, за 22 года своего существования отделение № 2 МИФИ в Новоуральске выпустило 900 инженеров, что также позволило во многом удовлетворить потребности предприятий города в инженерно-технических работниках²⁰⁷.

Быстрое развитие институтов было невозможным без тесной взаимосвязи их с градообразующими предприятиями, что отражалось в следующих видах деятельности.

Перечень специальностей, учебные планы и количество студентов в отделениях МИФИ в закрытых городах полностью определялись потребностями градообразующих предприятий. Так, в ходе проверки отделений № 4 и № 5 МИФИ (г. Саров и г. Трехгорный соответственно), проведенной управлением кадров и учебных заведений Министерства среднего машиностроения, отмечалось, что учебные планы специальностей подстроены под нужды предприятий²⁰⁸.

В отделении № 2 обучение велось по специальностям: «Приборостроение», «Технология машиностроения и металлорежущие станки» и «Автоматика и телемеханика»²⁰⁹. В отделении № 3 обучение велось по тем же специальностям, только, вместо «Приборостроения», была введена специальность 0816 «Химия»²¹⁰.

В соответствии с постановлением СМ СССР № 22633 о создании на базе учебно-организационных советов отделений МИФИ предусматривалась передача действующего оборудования отраслевыми предприятиями вечерним институтам²¹¹. И в дальнейшем оказывалась регулярная финансовая и материально-техническая помощь со стороны базовых предприятий. Здания отделений МИФИ находились на балансах основных предприятий, которые и оплачивали все платежи за свет, тепло и воду.

Кроме того, предприятия частично финансировали приобретение необходимого оборудования для обеспечения учебного процесса. В 1972 г. в отделении № 2 МИФИ на приоб-

²⁰⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 156.

²⁰⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 156.

²⁰⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 16.

²⁰⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 139. Л. 7.

²⁰⁹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 17. Д. 22. Л. 8.

²¹⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 121.

²¹¹ Новосёлов В.Н., Толстиков В.С. Тайны «сороковки» Челябинск, 1995. С. 396–397.

решение оборудования было потрачено 86800 руб., из которых только 31200 руб. предусматривались сметой учебного заведения, а дополнительные средства в размере 55600 руб. выделял комбинат²¹².

Имелась практическая направленность всей системы образования в отделениях МИФИ. Это проявлялось в проведении ежегодной производственной практики в течение 1–1,5 месяцев на базовом предприятии, что сохранилось до настоящего времени, 80% внедрением дипломных проектов студентов базовыми предприятиями, а также в трудоустройстве выпускников отделений МИФИ базовыми предприятиями²¹³.

Высокий процент внедрения объяснялся тем, что темы дипломных проектов заранее согласовывались с различными подразделениями базовых предприятий. Так, в отделении № 3 МИФИ все 11 первых выпускников писали дипломные проекты, связанные с тематикой комбината «Электрохимприбор»²¹⁴. Большинство руководителей дипломных проектов являлись работниками цехов и отделов основных предприятий. В 1975 г. из 3500 выпускников института и Уральского политехникума в отделении № 2 3000 работали на базовом предприятии города, остальные на других предприятиях МСМ СССР²¹⁵.

При отделениях создавались Советы вечерних институтов, оказывающие вузам всестороннюю помощь. Так, например, при отделении № 3 МИФИ в состав такого Совета входили директор комбината «Электрохимприбор» Д.Е.Васильев, заместитель директора А.Я.Мальский, главный физик Г.Г.Пастухов и другие специалисты общей численностью 21 чел. Естественно, что Совет имел самые широкие возможности по оказанию помощи институту кадрами, оборудованием, помещениями. В дальнейшем подобные структуры были созданы при отраслевых предприятиях и оказывали реальную помощь отделениям МИФИ. Так, на комбинате «Электрохимприбор» в 1964–1965 учеб. г. был создан Совет содействия учебным заведениям, оказавший большую помощь институту и Североуральскому политехникуму отделения № 3 МИФИ²¹⁶.

Кроме того, с начала 1960-х гг. при отделениях МИФИ проводились курсы и создавались факультеты повышения квалификации (ФПК) для ИТР основных предприятий. В 1960–1962 гг. в отделениях № 4 и № 5 были организованы двухгодичные курсы для инженеров основных предприятий, которые успешно закончили 76 и 28 ИТР соответственно²¹⁷. В отделении № 3 МИФИ ФПК был создан в 1969 г. В 1979 г. обучение на факультете велось по 13 различным программам для 351 ИТР базового предприятия. В результате за 10 лет своего существования, к началу 1980-х гг. прошли переподготовку более 2800 инженеров комбината «Электрохимприбор»²¹⁸.

В августе 1969 г. был создан ФПК при отделении № 2 МИФИ. Факультет относился к Центральному институту повышения квалификации руководящих работников и специалистов, расположенному в городе Обнинске. Обучение велось по 11 различным программам и охватывало одновременно 430 учащихся²¹⁹.

Большую роль в укреплении институтов играло взаимодействие отделений МИФИ закрытых городов между собой и с головным институтом МИФИ. В декабре 1969 г. на базе отделения № 3 МИФИ прошла первая научно-методическая конференция отделений МИФИ. В ней приняли участие представители четырех отделений МИФИ, а также делегация из головного института²²⁰.

В дальнейшем такие конференции стали традиционными и проводились на базе различных отделений МИФИ. В «Заключении по итогам работы и перестройки МИФИ в 1959 г.», подготовленном управлением кадров и учебных заведений МСМ, предлагалось головному МИФИ усилить учебно-методическую помощь отделениям и практиковать выезд пре-

²¹² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 40. Л. 139.

²¹³ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 10. Л. 33.

²¹⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 26.

²¹⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 15.

²¹⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 21. Л. 205.

²¹⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 139. Л. 7.

²¹⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 18. Д. 10. Л. 32.

²¹⁹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 39. Л. 69.

²²⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 9. Д. 34. Л. 12.

подавателей головного института в закрытые города²²¹. В институте МИФИ был создан специальный Учебно-методический отдел, который оказывал всестороннюю помощь и контролировал работу отделений в закрытых городах. Необходимо отметить, что до середины 1980-х гг. эта система работала достаточно эффективно.

Конечно же, развитие системы высшего образования в закрытых городах в рассматриваемый период также сопровождалось определенными трудностями и проблемами. В первую очередь они касались учебно-методической деятельности отделений МИФИ. На это указывали регулярные проверки деятельности институтов, проводимые управлением кадров и учебных заведений МСМ СССР совместно с учебно-методическим отделом МИФИ²²².

Как правило, замечания касались следующих направлений деятельности отделений: нарушении учебных планов специальностей, выражавшееся в объединении нескольких учебных дисциплин в рамках одного курса, изменении названий предметов, отсутствии некоторых обязательных курсов лабораторных работ и завышении отчетности. Кроме того, указывалось на необходимость дальнейшего развития лабораторной базы отделений, недостаточный уровень научной работы и высокий процент преподавателей-почасовиков.

Подобные замечания вполне объяснимы. Объединение нескольких учебных дисциплин в одну, изменение названий предметов объяснялось чаще всего отсутствием квалифицированных специалистов по данному предмету. В таких небольших вузах часто складывалась ситуация, когда исходили не из перечня предметов, на которые приглашались преподаватели, а из возможностей имеющихся в распоряжении вуза преподавательских кадров. Завышение отчетности чаще всего провоцировалось самими проверяющими, так как снижение успеваемости в отделении № 3 МИФИ с 90,2% до 85,2% признавалось серьезным недостатком в работе института²²³.

Недостаточный уровень научной работы был характерен для второй половины 1950 – начала 1960-х гг. Во второй половине 1950-х гг. комиссия управления кадров и учебных заведений МСМ СССР при проверке отделения № 3 МИФИ записала: «Научная работа в течение года не планировалась»²²⁴. В дальнейшем ситуация в этой области стала улучшаться. Высокий процент почасовиков в общем количестве преподавателей объяснялся действующими нормами, когда на 28 преподавателей приходилось более 40 учебных курсов²²⁵. Поэтому предполагалось совместно с Министерством высшего и среднего специального образования РСФСР рассмотреть новые штатные расписания отделений МИФИ.

Однако в целом система высшего образования в закрытых городах в рассматриваемый период сделала качественный шаг в своем развитии по сравнению с периодом становления и практически полностью удовлетворила потребности градообразующих предприятий в ИТР. С учетом специфических условий существования закрытых городов Урала подобная система подготовки и комплектования кадрами базовых предприятий себя полностью оправдала.

Следует акцентировать внимание на цели, ради которых и создавались вечерние институты в закрытых городах. Поэтому подходить к оценке деятельности созданных институтов с точки зрения обычных вузов, особенно в первый период их существования, не совсем корректно. Жизнеспособность подобной формы обучения доказана и тем, что вузы смогли не только пережить тяжелый период конца 1980-х – середины 1990-х гг., но и расширить количество специальностей, число студентов, значительно улучшить материальную базу, причем все это – в условиях возрастающей конкуренции со стороны крупных областных и столичных вузов.

Не менее важной задачей было создание в закрытых городах системы среднего специального образования. Как и в системе подготовки специалистов с высшим образованием, создание техникумов определялось потребностями градообразующих предприятий.

Весьма важным, с точки зрения подготовки кадров, представляется анализ возрастной структуры населения закрытых городов.

²²¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 139. Л. 7.

²²² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 6. Л. 99.

²²³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 180.

²²⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 139. Л. 7.

²²⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 123.

Возрастная структура населения г. Лесного (рубеж 1950–1960-х гг.), %

Возрастная категория	1957 г.	1958 г.	1959 г.	1960 г.	1961 г.	1962 г.
До 18 лет	35,3	36,2	37,6	38,3	38,2	38,4
18–29 лет	31,5	31,2	30,4	30,2	30,2	30,3
30–39 лет	17,9	17,7	17,3	17,1	17,1	17,2
40–49 лет	7,0	7,1	7,0	6,8	9,6	9,7
50 и более	7,9	7,8	7,7	7,6	7,6	7,7

Составлено по: Государственный архив (далее: ГА) г. Лесного. Ф. 1. Оп. 1. Д. 18. Т. 2. Л. 75–78, Д. 687. Л. 1–2. Мельникова Н.В. Менталитет населения закрытых городов Урала (вторая половина 1940-х – 1960-е гг.): дисс... канд. ист. наук. Екатеринбург, 2001. С. 67.

Однако молодежь при всех своих достоинствах не имела достаточной квалификации для работы на предприятиях МСМ СССР. Из числа рабочих начальное профессиональное и среднее специальное образование имели 35%²²⁶. Аналогичным образом складывалась ситуация во всех закрытых городах МСМ СССР. Поэтому наиболее оптимальным вариантом подготовки работников со средним специальным образованием являлось создание системы техникумов в закрытых городах. Так, в г. Новоуральске Уральский политехникум был создан на базе Среднеуральского машиностроительного завода в соответствии с Постановлением Совета Министров от 3 марта 1949 г. № 850–330²²⁷. В первый год обучения набрали три группы на вечернее отделение по нескольким специальностям: «Вакуумная техника», «Ремонт и монтаж промышленного оборудования», «Обработка металла резанием». Первый выпуск составил 17 чел.²²⁸ В г. Озерске политехникум открылся в 1950 г. На дневном отделении обучалось 530 чел.²²⁹

Североуральский политехникум, расположенный в г. Лесном, был создан в 1953 г. При организации политехникума был использован опыт создания подобных учреждений в других городах МСМ СССР. Об этом свидетельствует высказывание первого руководителя Североуральского политехникума: «Мы использовали уже имеющийся опыт. Многие начали работу 1–3 года назад»²³⁰. Сразу после создания в политехникуме обучалось 83 студента, а первый выпуск состоял из 18 чел. К концу рассматриваемого периода численность обучавшихся студентов возросла и достигла 217 чел. При политехникуме была создана школа мастеров, где еще обучалось дополнительно 60 чел. Таким образом, общая численность обучаемых достигала 277 студентов²³¹.

Техникумы закрытых городов Урала имели во многом общие с отделениями МИФИ проблемы. Прежде всего отсутствие необходимой материально-технической базы и учебно-методической литературы. Так, в Североуральском политехникуме на 19 учебных групп имелось всего 14 комнат, причем некоторые из них были рассчитаны на 6–8 чел. Чертежные машины 2 года простояли в сарае, так как все помещения техникума использовались только под лекционные занятия. Для организации лабораторных работ политехникум не имел свободных площадей²³².

В дальнейшем произошло серьезное укрепление материально-технической базы за счет строительства специализированных помещений, закупки необходимого оборудования, объединения в единую организационную структуру с вечерними институтами. С введением в строй специализированных учебных зданий в закрытых городах, институты и техникумы стали располагать необходимым количеством аудиторной и лабораторной базы. В 1955 г. институт и техникум в г. Новоуральске получили общее здание.

Строительство специализированного здания действительно на длительный период решило все проблемы с аудиторным фондом для института и техникума. Выше уже приво-

²²⁶ Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006. С. 42.

²²⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 82.

²²⁸ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 83.

²²⁹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 52. 42.

²³⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 5. Л. 55.

²³¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 5. Л. 56.

²³² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 5. Л. 57.

дились данные о выделении средств на приобретение инвентаря и содержание института и техникума в отделении № 2 МИФИ.

В г. Лесном ситуация складывалась аналогичным образом. Институт и техникум получили общее здание в 1958 г.²³³ Помещения были разделены примерно в той же пропорции, как и в отделении № 2 МИФИ.

На развитие материальной базы Североуральскому политехникуму в 1957 г. было выделено 67000 руб.²³⁴ Благодаря этому библиотека политехникума получила значительно большее количество учебно-методической литературы, нежели институт. Если в библиотеке Североуральского политехникума в 1957 г. имелось 18000 томов книг, то библиотека отделения № 3 МИФИ в тот же период располагала только 7789 томами книг.²³⁵

Преимуществом объединения институтов и техникумов в единую структуру можно считать общую библиотечную систему, а также, где это было возможным, станочную и лабораторную базу. В результате этого материально-техническое оснащение техникумов значительно превосходило базу аналогичных учебных заведений в открытых городах.

Не менее остро на этапе становления стояли проблемы с преподавательским составом в техникумах. Как правило, в этот период существования техникумов штатные преподаватели отсутствовали, и вся тяжесть учебной нагрузки ложилась на преподавателей-почасовиков, являвшихся в основном работниками базовых предприятий. До середины 1950-х гг. эти проблемы, серьезно осложнявшие учебный процесс в техникумах, так и не были решены. Характерной особенностью развития техникумов закрытых городов в последующий период стал быстрый рост числа преподавательских кадров.

Еще более высокими были показатели в Уральском политехникуме (г. Новоуральск). Если в 1969 г. штатных преподавателей было двадцать три человека и пятьдесят преподавателей-почасовиков, то за период с 1972 по 1974 г. количество штатных преподавателей выросло почти в два раза и достигло сорока двух человек.²³⁶

Меньший процент штатных преподавателей в Североуральском политехникуме в сравнении с Уральским политехникумом объяснялся как формой обучения – только вечерняя, тогда как в Уральском политехникуме – и дневная и вечерняя, так и меньшим количеством студентов. В целом численность преподавательского состава, соотношение между штатными преподавателями и преподавателями-почасовиками, сложившееся в первой половине 1970-х гг., сохранилось до конца рассматриваемого периода.

Укрепление материально-технической базы отраслевых техникумов, рост числа преподавательских кадров и потребности градообразующих предприятий привели к существенному увеличению количества студентов и выпускников техникумов.

Быстрое развитие материально-технической базы техникумов, изменения в преподавательском составе были невозможны без прочных связей с предприятиями МСМ СССР. Подобное положение стало возможным благодаря тому, что техникумы создавались на базе предприятий МСМ СССР для удовлетворения потребностей отраслевых предприятий в технических кадрах среднего звена. Кроме того, техникумы, как и предприятия, на базе которых они создавались, имели единую ведомственную принадлежность.

Вся учебно-методическая деятельность техникумов подстраивалась под нужды отраслевых предприятий, а именно: перечень специальностей, учебные планы и количество студентов полностью определялись ими. Первоначально в Уральском политехникуме обучение велось по специальностям: «Обработка металлов резаньем», «Вакуумная техника» и «Ремонт и монтаж промышленного оборудования».²³⁷

В дальнейшем перечень специальностей стал расширяться. К уже имеющимся специальностям добавились следующие: «Контрольно-измерительные приборы», «Спецтехнология», «Товароведение», «Промышленное и гражданское строительство», «Технология приготовления пищи», «Производство электронных и электрических средств».

²³³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 4. Д. 25. Л. 93.

²³⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 21. Л. 78.

²³⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 5. Л. 57.

²³⁶ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 17.

²³⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 17.

В 1970-е гг. в Уральском политехникуме на дневной и вечерней формах обучения подготовка велась уже по 11 специальностям. В Североуральском политехникуме обучение осуществлялось по 5 специальностям: «Обработка металлов резаньем», «Промышленное и гражданское строительство», «Производство электронных и электрических средств», «Техническое обслуживание автомобилей» и «Товароведение». Все специальности были востребованы базовыми предприятиями закрытых городов.

Кроме того, председателями Государственных аттестационных комиссий были ведущие специалисты отраслевых предприятий, темы дипломных работ подбирались соответственно тематике цехов и отделов, руководителями этих проектов в подавляющем большинстве были специалисты-практики. Кроме того, большинство выпускников распределялось на основное предприятие, а оставшиеся – на другие предприятия МСМ СССР.

Техникумы закрытых городов Урала регулярно получали финансовую и материально-техническую помощь со стороны предприятий. Так, комбинаты оплачивали коммунальные платежи, расходы на содержание помещений и т.д.

Еще одной формой взаимодействия стало создание при техникумах различных курсов по подготовке и повышению квалификации специалистов среднего звена. Так, в 1956–1957 учебном году в Североуральском политехникуме была создана школа мастеров, где обучалось 60 человек с комбината «Электрохимприбор»²³⁸.

Таким образом, политехникумы сыграли значительную роль в подготовке кадров среднего звена для предприятий МСМ СССР. К началу 1980-х гг. Североуральский политехникум подготовил 1599 чел. по различным специальностям²³⁹. Это позволило за период с 1959 по 1970 г. увеличить в г. Лесном долю горожан, имеющих среднее специальное образование, с 8% до 9,6%²⁴⁰.

Таким образом, на основании вышеизложенного материала можно сделать следующие выводы:

- комплектованию кадрами закрытых городов Урала уделялось пристальное внимание со стороны руководства ПГУ при СМ СССР. Использование «привозных» специалистов позволило в кратчайшие исторические сроки обеспечить закрытые города Урала необходимыми высококвалифицированными кадрами ученых, инженерно-техническим персоналом, специалистами и рабочими;

- в начале 1950-х гг. в большинстве закрытых городов Урала проводились работы по организации подготовки специалистов на местах. С этой целью по решению правительства страны при предприятиях МСМ СССР создавались Консультационные советы и Учебно-организационные отделы для проведения заочного высшего образования по сокращенным программам вечерних институтов. В 1952 г. на базе отделов были созданы вечерние отделения МИФИ;

- во второй половине 1950-х гг. отделения МИФИ получили специализированные учебные корпуса, лабораторное оборудование, вычислительную технику. Все это позволило на десятилетия вперед решить проблему с аудиторным фондом, проведением лабораторных и других учебных занятий;

- в 1960-е гг. в основном был завершен процесс становления кафедральной структуры институтов, и в дальнейшем количество и состав кафедр практически не менялся до середины 1980-х гг. Значительным этапом в организационном преобразовании институтов стало их объединение с политехникумами в единую структуру;

- качественно в лучшую сторону изменился преподавательский состав вузов. Быстрыми темпами возрастала численность штатных преподавателей, в том числе с учеными степенями и званиями;

- специфической особенностью развития и совершенствования системы высшего образования в закрытых городах Урала является тесное взаимодействие отделений МИФИ с градообразующими предприятиями, которые содержали на своем балансе учебные здания вузов, оплачивали коммунальные расходы, выделяли крупные средства на приобретение

²³⁸ ЦДООСО. Ф.4458. Оп. 1. Д. 5. Л. 172.

²³⁹ ЦДООСО. Ф.4458. Оп. 18. Д. 10. Л. 33.

²⁴⁰ ЦДООСО. Ф.4458. Оп. 14. Д. 25. Л. 76.

различного оборудования. Для этих целей создавались специальные структуры – Советы содействия учебным заведениям;

– отделения МИФИ со своей стороны готовили специалистов для градообразующих предприятий, которые определяли перечень специальностей, учебные планы, численность студентов, темы дипломных работ. Студенты с первых курсов обучения были ориентированы на работу в подразделениях основных предприятий. Кроме того, при институтах создавались ФПК для ИТР этих предприятий;

– в работе отделений МИФИ имелись определенные недостатки, объяснимые удаленностью закрытых городов, режимом секретности, который был свойственен до конца рассматриваемого периода. Однако отмеченные выше недостатки не сказывались в целом на качестве подготовки специалистов для предприятий МСМ СССР;

– жизнеспособность этой системы образования и подготовки кадров подтверждается современным положением отделений МИФИ, выдержавших конкуренцию с крупными университетами, открывшими свои представительства в этих городах;

– для подготовки работников со средним специальным образованием в закрытых городах Урала на рубеже 1940–1950-х гг. в качестве отраслевых учебных заведений были созданы политехникумы на базе предприятий МСМ СССР. Политехникумы городов МСМ СССР испытывали серьезные трудности с материально-технической базой, преподавательскими кадрами, учебно-методической литературой.

Значительные изменения, связанные с объединением институтов и техникумов в соответствии с приказом министра МСМ СССР, произошли в системе среднего специального образования. В результате этого политехникумы закрытых городов Урала получили развитую материально-техническую базу, опытные кадры преподавательского состава.

Создание и развитие системы дошкольного и общего образования

Система дошкольного образования

Строящиеся города ПГУ при СМ СССР на 70% состояли из молодежи²⁴¹. Поэтому очень важным вопросом стало обеспечение населения достаточным количеством мест в детских дошкольных учреждениях (ДДУ) и школах. Однако в первое время строительство новых учреждений не соответствовало быстро растущим потребностям населения. Так, в Челябинске-40 в 1949 г. было введено в строй 4 яслей, в 1950 г. построено еще 2 яслей и 2 детских сада²⁴². К сентябрю 1953 г. сеть учреждений ДДУ насчитывала уже 10 яслей и 7 детских садов. Но этого было явно недостаточно, так как за период с 1 января 1948 г. по 1 августа 1953 г. в городе родилось 10205 детей.

Политотдел Базы-10 оценивал дополнительные потребности в 6 детских садов и 5 яслей²⁴³. В Свердловске-44 в 1954 г. имелось 15 детских учреждений с 1425 воспитанниками²⁴⁴. Первый детсад в Свердловске-45 был открыт в 1950 г., а ясли начали работу годом позже²⁴⁵.

Подобное положение объясняется недооценкой со стороны ПГУ темпов роста закрытых городов и количества жителей в них. Как уже отмечалось в первой главе, первоначально населенные пункты предприятий атомной промышленности предусматривали общую численность населения 1300–2000 чел., а рождаемость детей в 1954 г. составила 10205 детей²⁴⁶. В Свердловске-45 обеспеченность местами в ДДУ составляла 20% от потребностей.

Для быстрейшего решения данной проблемы руководство предприятий пошло на размещение детских садов и яслей в жилых домах и других непригодных помещениях. Принятые меры позволили существенно расширить сеть детских учреждений. Так, в 1956 г. ДДУ в г. Лесном располагали 7 садиками и 5 яслями²⁴⁷. Город значительно опережал

²⁴¹ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп.1. Д. 174. Л. 112.

²⁴² ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 33. Л. 9.

²⁴³ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 52. Л. 23.

²⁴⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 15

²⁴⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 25. Л. 88.

²⁴⁶ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 14. Л. 16.

²⁴⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 15.



Первые ясли (Челябинск-40)



Здание Детского сада (Челябинск-40)

Свердловскую область по оснащенности местами в ДДУ детского населения города. Так, если в г. Лесном на 1 место в яслях приходилось 4 ребенка, то в области 11 детей, если на 1 место в садике в городе приходилось 2,73 ребенка, то в Свердловской области – 5 детей²⁴⁸.

Однако даже такие показатели не устраивали ни жителей, ни руководство города²⁴⁹. Ситуация усугублялась быстрым приростом детского населения. Не случайно городской Совет г. Лесного запланировал дополнительно построить в годы шестой пятилетки 9 детских яслей и 10 детсадов²⁵⁰. За 1954–1956 гг. количество детей в городе выросло на 700 чел. К 1960 г. по оценкам Горсовета численность детей в возрасте до 3 лет должна была составить 3300–3500 чел., а в возрасте от 3 до 7 лет – 2700–2800 чел.²⁵¹

К середине 1960-х гг. за счет строительства новых детских комбинатов город сумел удовлетворить потребности населения в детских дошкольных учреждениях полностью.

Детские дошкольные учреждения г. Лесного

Показатели	Всего работающих	Воспитатели	Медсестры	Няни	Дети
По штатному расписанию	1270	253	181,6	356	4780
Фактическое количество	1274	265	177	372	4856

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 17. Л. 75.

В 1966–1970 гг. рождаемость в городе существенно сократилась. Если в 1966 г. было 4856 детей, то в 1970 г. только 4075. К 1975 г. количество детей несколько выросло и достигло 4230 человек²⁵². Стабильность численности детей в городе позволила принять решение о закрытии тех детских учреждений, которые располагались в приспособленных, неспециализированных помещениях. В результате этого количество мест в детских учреждениях в годы восьмой пятилетки сократилось на 475 мест, одновременно с этим шел процесс строительства детских комбинатов, совмещающих ясли и детские сады. Благодаря этому количество мест в ДДУ выросло на 560²⁵³.

Быстрое строительство детских дошкольных учреждений было невозможно без соответствующего финансирования. На ДДУ в 1966 г. городской бюджет г. Лесного выделял 234400 руб., а фактически было израсходовано 235000 руб.²⁵⁴ Таким образом, крупные финансовые средства, выделяемые городским бюджетом, позволили в короткие сроки решить острую проблему с детскими дошкольными учреждениями.

Развитие сети детских дошкольных учреждений шло быстрыми темпами и в других закрытых городах. Если в 1954 г. в г. Новоуральске насчитывалось 15 детских учреждений на 1425 мест, то в 1974 г. в городе было 42 детских учреждения на 5439 детей. Особенно быстрыми темпами строились детские учреждения в период с 1956 по 1965 г. За данный период времени в г. Новоуральске было введено в строй 9 детских садов и 9 яслей²⁵⁵. В результате принятых мер к середине 1960-х гг. потребность в детских дошкольных учреждениях была полностью удовлетворена.

В конце девятой пятилетки (1971–1975 гг.), как уже отмечалось выше, в связи со снижением рождаемости в закрытых городах часть детских дошкольных учреждений, расположенных в неспециализированных помещениях, закрыли, в результате чего вышеуказанный показатель несколько снизился по сравнению с годами восьмой пятилетки.

Тем не менее, несмотря на уменьшение количества мест в ДДУ, обеспеченность городов местами в детских дошкольных учреждениях была выше общесоюзной нормы, что видно, в частности, на примере г. Новоуральска, где превышение составляло в 1975 г. – 101,2%, в 1976 г. – 109,0% и в 1977 г. – 114,1%²⁵⁶.

²⁴⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 15–6.

²⁴⁹ Там же.

²⁵⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 7. Л. 89.

²⁵¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 7. Л. 89.

²⁵² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 41.

²⁵³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 41.

²⁵⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 17. Л. 75.

²⁵⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 170.

²⁵⁶ Там же.



Детский сад «Белоснежка» (г. Лесной, фото Г. Ефремова)



Детский сад «Жемчужина» (г. Лесной, фото Т. Богиной)



Детский сад «Теремок» (г. Лесной, фото Т. Богиной)

Таким образом, в годы девятой и десятой пятилеток обеспеченность закрытых городов детскими дошкольными учреждениями превышала общесоюзные нормы, что позволяло полностью удовлетворять потребности горожан в детских садах и яслях.

В дальнейшем в 1975–1985 гг. продолжалось строительство детских комбинатов специализированного профиля. В годы десятой пятилетки (1976–1980 гг.) в г. Лесном были введены два детских комбината на 140 и 280 мест. На строительство этих детских дошкольных учреждений городской бюджет г. Лесного выделял 110000 и 127000 руб. соответственно²⁵⁷. В годы одиннадцатой пятилетки (1981–1985 гг.) были введены в строй еще два детских комбината на 360 мест²⁵⁸. Развитая сеть детских дошкольных учреждений позволила в 1985 г. увеличить долю детей, посещающих ясли и детские сады до 95%²⁵⁹.

В г. Новоуральске за годы десятой пятилетки (1976–1980 гг.) было введено в строй 8 детских комбинатов²⁶⁰. Однако общее количество мест в детских дошкольных учреждениях в закрытых городах МСМ СССР увеличивалось в этот период достаточно медленно, так как наряду с вводом в строй детских комбинатов выводились из эксплуатации детские сады и ясли, размещенные в неспециализированных помещениях.

Наряду с ростом материальной базы детских дошкольных учреждений происходили изменения в кадровом составе сотрудников данных учреждений. Большую роль в повышении квалификации работников детских дошкольных учреждений сыграли аттестации, проводимые отделом детских дошкольных учреждений. Так, в г. Лесном в 1963 г. прошла аттестация всех воспитателей детских дошкольных заведений, в 1964 г. через аттестацию прошли медицинские работники детских дошкольных заведений, причем из 144 чел. были аттестованы 140²⁶¹.

²⁵⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 16. Д. 25. Л. 29.

²⁵⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 26. Д. 1. Л. 16.

²⁵⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 30. Д. 1. Л. 10.

²⁶⁰ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 31. Д. 17. Л. 72.

²⁶¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 17. Л. 76.

В 1970-е гг. в детские комбинаты пришли инструкторы по физической культуре и плаванию, воспитатели по изобразительному искусству, специалисты-логопеды. В результате этого появилась возможность открытия специализированных групп для детей с нарушениями речи, зрения, подверженных частым заболеваниям и т.п. Причем количество таких детских комбинатов на протяжении 1970-х – 1980-х гг. непрерывно увеличивалось.

Несмотря на высокие темпы строительства детских дошкольных учреждений, закрытые города МСМ СССР испытывали существенную нехватку детских дошкольных учреждений, что было следствием недооценки темпов их развития со стороны руководства Ленгипростроя.

Быстрое развитие материально-технической базы ДДУ позволило закрытым городам Урала к концу 1950-х гг. существенно опередить другие города страны и к концу 1960-х гг. полностью удовлетворить потребности населения закрытых городов Урала в ДДУ. Строительство детских комбинатов обеспечило города МСМ СССР специализированными помещениями под объекты ДДУ.

Благодаря внедрению системы аттестации работников ДДУ удалось существенно поднять качественный состав персонала, что позволило в 1970-е гг. открыть специализированные детские группы.

Система школ рабочей молодежи и школьного образования

Первые школы в закрытых городах Урала начали работать во второй половине 1940-х гг. В Свердловске-44 в 1947 г. была открыта школа № 41 на 350 учащихся. Педагогический коллектив состоял из 42 учителей²⁶². В следующем году состоялся уже первый выпуск 9 учеников. В 1948 г. была открыта школа № 42, в которой применялось раздельное обучение юношей и девушек. Часть детей училась в школе поселка Верх-Нейвинский, часть – в бараках строящегося города.

19 февраля 1949 г. на заводе № 813 был организован Административно-распорядительный отдел, в обязанности которого входило и инспектирование школ. Инспектором по школам был назначен Д.И.Лутошкин. 10 сентября 1951 г. образована школьная инспекция с функциями ГОРОНО. В ее структуру входили: начальник инспекции, методический кабинет, секретариат (всего пять штатных единиц). Основной целью деятельности методического кабинета было совершенствование педагогического мастерства, изучение и внедрение в практику передового опыта учителей. По состоянию на 30 марта 1954 г. в Свердловске-44 действовало 12 школ.

В течение первых 5 лет были дополнительно построены школы № 43 и № 51 на 880 мест каждая, а также семилетние школы № 45 и 46 на 400 мест каждая²⁶³. Однако полностью потребности в школьных помещениях не были удовлетворены. Строящийся город нуждался в интернатах, вспомогательных школах, помещениях под школы рабочей молодежи.

В Свердловске-45 первая школа открыла двери для учеников и учителей 1 сентября 1949 г.²⁶⁴ К этому времени завод № 814 еще не был введен в эксплуатацию, а в жилом поселке построены только первые жилые дома. С 1959 г. на базе школы организовано обучение специальностям: токарь, слесарь, фрезеровщик, радиомеханик, электромонтажник, воспитатель детского сада.

В 1949 г. открыта ШРМ как филиал Нижнетуринской вечерней школы, с 1951 г. – самостоятельное учебное заведение Свердловска-45. В 1952 г. строителями сдана средняя школа № 67 в пос. Горном, в которой большое внимание уделялось поисково-краеведческой работе по теме «Исторические и литературно-художественные памятники Урала и Сибири», создан школьный музей, первый в городе информационный центр.

В 1951 г. открыта семилетняя школа № 2. Благодаря достаточно быстрому строительству в 1954 г. в городе функционировало уже 4 школы²⁶⁵. Как и в других закрытых городах,

²⁶² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 42.

²⁶³ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 42.

²⁶⁴ Образование в Лесном: Люди. События. Факты. Екатеринбург, 2002. С. 5.

²⁶⁵ ЦДООСО. Ф. 5673. Оп. 1. Д. 6. Л. 54.

в Свердловске-45 отмечалась нехватка помещений под школу-интернат, школу рабочей молодежи.

Школьное образование в закрытых населенных пунктах формировалось в соответствии с распоряжением СМ СССР № 162 от 4 сентября 1951 г. В соответствии с ним на Министерство просвещения (МП) РСФСР возлагалась ответственность за методическое руководство, подбор и расстановку педагогических кадров школ и школьных инспекций, организуемых на объектах²⁶⁶. Система управления школами в этом виде просуществовала до 1955 г.

Проблемы, существовавшие в системе народного образования закрытых городов Урала в период становления, ярко проявились в функционировании школ рабочей молодежи (ШРМ). Значительная часть молодежи, приехавшей на строительство закрытых городов, не имела достаточного уровня образования. У многих образование заканчивалось школами фабрично-заводского обучения (ФЗО), различными курсами, в то время как предприятия нуждались в образованных кадрах. В Челябинске-40 школа рабочей молодежи была открыта 20 ноября 1948 г.²⁶⁷

ШРМ сразу же столкнулась с большим количеством проблем, решить которые самостоятельно она была не в состоянии. Вопрос о работе ШРМ рассматривался на заседании политотдела Базы-10. Выяснилось, что в школе отсутствует директор, плохо обстоит дело с учебниками и школьными принадлежностями, нет классных комнат для занятий и самых элементарных условий для работы педагогов. Из 166 учащихся на занятия приходили по 15–17 чел. Был сделан вывод о том, что школа находится на грани закрытия²⁶⁸.

Для исправления ситуации политотдел решил освободить учащихся школы от вечерней работы, обеспечить школу учебниками и школьными принадлежностями, добиваться равномерного распределения учащихся в классах школы, а также доукомплектовать ее преподавателями из числа квалифицированных кадров предприятия²⁶⁹.



Школа ФЗО (г. Озерск)

²⁶⁶ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 150. Л. 9.

²⁶⁷ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 7. Л. 3.

²⁶⁸ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 7. Л. 3.

²⁶⁹ Там же.

П Р И К А З

ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИ-
ЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ РСФСР
№ 1171/с от 15 мая 1965 года.

"Создать на базе предприятия "Электрохим-
прибор" ГОРОДСКОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧИЛИЩЕ
№ 78 для подготовки молодых квалифицированных
рабочих ".

Приказ о создании ГПТУ-78



Профлицей № 78 (г. Лесной)

Благодаря принятым мерам школа смогла продолжить свою работу. Численность обучающихся возросла до 258 чел., преподавательский коллектив состоял из 10 учителей, 7 из которых были штатными. Однако школа по-прежнему испытывала острый дефицит учебников²⁷⁰.

В Челябинске-40 в конце 1953 г. работало 11 школ. Имевшиеся учебные площади явно не могли удовлетворить потребности города в школьном образовании. Ощущалась нехватка помещений и преподавательских кадров. По оценке местных властей, город остро нуждался в открытии еще 2 школ²⁷¹.

Создание конституционных органов власти в закрытых городах оказало влияние на функционирование школьной системы. В августе 1954 г. школьные инспекции были преобразованы в городские отделы народного образования (ГОРОНО). В связи с этим начальник политуправления МСМ СССР Л.Г.Мезенцев предложил произвести освобождение и перемещение руководящих работников школ и ГОРОНО по согласованию с МП РСФСР²⁷².

С баланса градообразующих предприятий в ведение городских и поселковых советов передали общеобразовательные учреждения, в том числе школы всеобуча и учреждения всех уровней профессионального обучения. Методическое обеспечение и ежегодное инспектирование школ осуществлял методический отдел МП СССР.

Избранные в 1954 г. Советы депутатов трудящихся в закрытых городах координировали и контролировали деятельность всех расположенных на территории города предприятий, учреждений и организаций, в том числе и по вопросам народного образования, и осуществляли в пределах предоставленных прав контроль за соблюдением ими законодательства.

По состоянию на 30 марта 1954 г. в г. Новоуральске действовало 12 школ. 7 октября 1954 г. в составе горсовета был образован ГОРОНО, в ведении которого находились школы города и поселка Верх-Нейвинский. Отдел занимался укреплением материально-технической базы школ, сплочением педагогических коллективов, организацией методической работы, организацией обучения работающей молодежи²⁷³.

Со второй половины 1950-х гг. быстрыми темпами шел процесс укрепления материальной базы школьной системы, что проявилось в строительстве новых школьных зданий, а также в приобретении разнообразного оборудования для учебного процесса.

Наиболее бурное строительство школьных зданий в 1955–1965 гг. происходило в г. Новоуральске. Были введены в эксплуатацию школы № 45, 46, 49, 54, 55, 57, школа-интернат, а школа № 41 и ШРМ получили новые специализированные помещения²⁷⁴.

В годы восьмой пятилетки (1966–1970 гг.) были построены школа № 47 на 1320 учащихся, столовые в школах № 43 и 51, Дом пионеров и школьников, что позволило открыть в городе ДЮСШ на 300 с лишним учащихся²⁷⁵. В 1971–1980 гг. количество школьников несколько сократилось по сравнению с предшествующим периодом, однако строительство школ продолжилось. В частности, была введена новая школа на 1320 учащихся²⁷⁶.

В декабре 1958 г. принят закон об обязательном восьмилетнем образовании. В связи с этим в г. Новоуральске были созданы вечерние школы для военнослужащих. Школу № 48 (солдатскую школу) организовали на базе войсковых частей № 20169 и № 1042. Школа размещалась в двух зданиях. В 1965 г. происходит объединение всех ШРМ. В этом же году была закрыта ШРМ № 48, солдатская восьмилетняя школа № 43 при в/ч 20169 была реорганизована в среднюю школу № 43, а школа № 41 переведена на преподавание ряда предметов на английском языке²⁷⁷.

Для реализации государственной политики повышения всеобщей грамотности населения страны в городских комсомольских организациях были разработаны перспективные планы общеобразовательной и технической учебы с таким расчетом, чтобы каждый ком-

²⁷⁰ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 23. Л. 5.

²⁷¹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 52. Л. 16.

²⁷² ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 150. Л. 2.

²⁷³ Новоуральск. Шаги времени. С. 218–219.

²⁷⁴ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 167.

²⁷⁵ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 168.

²⁷⁶ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 31. Д. 17. Л. 98.

²⁷⁷ Там же. С. 240.



Здание школы в посёлке Теча



Школа № 32 (г. Озерск)



Здание школы № 38 (г. Озерск, фото Г.А. Золотарёв)



Первая школа на ул. Трудящихся (г. Озерск)



Школа № 27(г. Озерск, фото Я.В.Наумкова)



Первая школа № 67 в поселке Горный (г. Лесной)



Здание первой школы в г. Лесном



Здание первой школы (г. Трехгорный)

сомолец получил как минимум 7-летнее образование, овладел одной-двумя смежными специальностями или повысил свой производственный разряд.

С ростом числа желающих получить образование возникла проблема с помещениями для занятий. По инициативе горкомов ВЛКСМ исполкомами горсоветов, парткомами и администрациями предприятий выделены либо построены отдельные здания специально для ШРМ. Горкомы ВЛКСМ объявили такие строительства комсомольскими стройками.

В середине 1960-х гг. горкомы партии, комсомола закрытых городов Урала на своих заседаниях не раз обсуждали вопросы работы с учащимися общеобразовательных школ. Это объяснялось тем, что в городах к этому времени выросли дети, родившиеся в начальный период строительства предприятий, увеличивалось количество учеников в образовательных учреждениях, стремительными темпами развивалось школьное образование. Для координации всей работы и решения проблем, возникающих в развитии образования в городах, при горкомах партии были созданы внештатные школьные сектора.

Одной из приоритетных задач, вставших перед городскими комитетами комсомола закрытых городов Урала с самого начала их деятельности, была задача реализации требований ЦК ВЛКСМ по повышению общеобразовательного уровня работающей молодежи.

Прибывавшие для работы в закрытые города молодые люди имели, как правило, начальное либо семилетнее образование. Под руководством горкомов комсомола и комитетов ВЛКСМ совместно с администрациями ШРМ, вечерних техникумов и институтов проводилась агитационная работа в трудовых коллективах и в общежитиях по вовлечению работающей молодежи на учебу. Кроме того, были организованы подготовительные курсы для поступления в вечерние техникумы и институты, а в ШРМ были открыты подготовительные классы.

Постепенно по мере получения образования число учащихся вечерних школ уменьшалось. Так, если в 1962–1963 учебном году в ШРМ г. Свердловска-45 занималось 674 чел., то уже в 1968–1969 учебном году – только 234 чел. Такая же картина наблюдалась и в вечернем институте и техникуме. В 1962–1963 учебном году в них обучалось 583 чел. В 1968–1969 учебном году в вечернем и заочных техникумах обучалось 207 чел., а в вечернем и заочных институтах – 241 чел.²⁷⁸ Тем не менее еще немало рабочей молодежи необходимо было получить среднее, среднее специальное и высшее образование. Так, на заводе в г. Златоусте-36 не имели восьмилетнего образования 544 чел., из них 259 – моложе 28 лет²⁷⁹.

В г. Лесном в середине 1950-х гг. имелось 6 школ, в том числе 4 – средние, 1 – начальная и 1 – ШРМ²⁸⁰. Но и такого количества школ быстрому растущему городу не хватало. Поэтому вопрос о школьном образовании в городе в сентябре 1958 г. рассматривался на бюро ГК КПСС. МП РСФСР предлагалось открыть в Лесном три восьмилетних школы, две средних школы и расширить имеющуюся школу рабочей молодежи²⁸¹. В результате этого был разработан план строительства школ в г. Лесном, утвержденный позднее в МП РСФСР²⁸².

Быстрое строительство новых школ в г. Лесном шло за счет выделения значительных финансовых средств из городского бюджета. В 1956 г. расходы составляли 3,4 млн рублей, в 1957 г. выросли до 3,9 млн руб.²⁸³ В 1958 г. на нужды народного образования было израсходовано 7,6 млн руб., что составляло 54% городского бюджета²⁸⁴. В 1961 г. расходы на образование выросли до 8,642 млн руб., что составляло 50% городского бюджета²⁸⁵. Благодаря этому город получил довольно развитую сеть школьных учреждений.

В 1956 г. была открыта школа-интернат № 63 (в разные годы – санаторная школа-интернат, школа-интернат основного общего образования) и средняя школа № 64, в воспитательном процессе которой большое внимание уделялось туристской и краеведческой работе,

²⁷⁸ Кузнецов В.Н. Комсомол в закрытом городе. С. 82.

²⁷⁹ Воронина Н.А., Кривошеев И.А., Щедрин Л.П. Слово о Приборостроительном: история общественных организаций завода. С. 199–217.

²⁸⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 21.

²⁸¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 79.

²⁸² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 115. Л. 98.

²⁸³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 21. Л. 187.

²⁸⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 115. Л. 98.

²⁸⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 115. Л. 98.

организации предпрофильной подготовки старшекласников (физико-математический, педагогический, экспериментальный, информационно-технологический, социально-гуманитарный классы). Открыт первый в городе школьный краеведческий музей (1962).

В 1959 г. открыта восьмилетняя школа № 68, в которой действовали клубы по интересам, школьное радио, хор, проводились вахты памяти, недели революционной славы.

В 1961 г. введена в эксплуатацию средняя школа № 71, в 1962 г. открыта средняя школа № 72, которая первой в городе перешла на кабинетную систему, начала освоение развивающих методик обучения в начальных и средних классах. Среди выпускников – Герой России О.В.Терешкин.

В 1963 г. открыта средняя школа № 73. В школе проводилась инновационная работа по обучению детей с шестилетнего возраста, по углубленному изучению иностранных языков, созданы классы билингвистов, профильная группа «Гид-переводчик», курсы страноведения, реализуются общеобразовательные программы для детей с нарушениями зрения (слабовидящих).

В 1968 г. открыла двери для учащихся средняя школа № 74, основное направление деятельности которой было формирование и развитие личности школьника в условиях работы школы полного дня. В системе школьного дополнительного образования занято около 90% детей, работали 14 кружков и секций, игровые комнаты. В 1971 г. открыта средняя школа № 75.

Сеть общеобразовательных школ в г. Лесном

Школы, учащиеся, учителя	1971 г.	1972 г.	1973 г.	1974 г.	1975 г.
Всего школ (ед.)	10	10	10	10	11
Начальные школы (ед.)	-	-	-	-	-
Восьмилетние школы (ед.)	4	4	4	4	4
Средние школы (ед.)	6	6	6	6	7
Всего учащихся (чел.)	7615	7582	7488	7256	7017
1-4 классах (чел.)	3336	3103	2884	2644	2482
5-8 классах (чел.)	3380	3512	3570	3507	3336
9-10 классах (чел.)	899	967	1034	1105	1199
Всего учителей (чел.)	425	422	419	416	415

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 40.

Активно вводились в это время учреждения для внешкольного досуга детей. Это – дворцы пионеров, станции юных техников и другие учреждения. В рассматриваемый период школы интенсивно обеспечивались различным учебным инвентарем, оборудованием и мебелью. В Новоуральске, как и в других городах МСМ СССР, оборудование приобреталось за счет бюджета, а также на средства шефов, которыми являлись различные предприятия города.

Несмотря на то, что в таблице не указаны виды оборудования и инвентаря, приобретенные на средства шефов школ, их доля в приобретении инвентаря была довольно значительной. В 1970–1971 учебном году на оборудование было израсходовано 61500 руб., в том числе 35500 руб. из бюджетного финансирования, а 26000 руб. – средства шефов.

В 1971–1972 учебном году на оборудование было потрачено уже 67200 руб., причем только 32000 руб. составляли бюджетные средства, а помощь шефов составляла 35200 руб.²⁸⁶ Еще раньше, в годы восьмой пятилетки (1966–1970 гг.), в школах Новоуральска, благодаря помощи шефов, было заменено 65% парт и другой школьной мебели²⁸⁷. За годы восьмой пятилетки (1966–1970 гг.) в школах г. Лесного также были заменены 1194 парты, 1205 столов, 3291 стульев, 38 шкафов, 8 демонстрационных шкафов. Значительно пополнился фонд городской фильмотеки. Если на 1 января 1966 г. в фонде имелось 38 кинокопий и 13 кинофрагментов, то на 1 января 1971 г. фонд содержал 427 кинокопий и 201 кинофрагмент. Во всех школах шефы с комбината «Электрохимприбор» полностью переоснастили кабинеты физики и химии²⁸⁸.

²⁸⁶ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 42. Л. 160.

²⁸⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 42. Л. 160.

²⁸⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 40.

Таким образом, во всех закрытых городах в деле материально-технического оснащения школ большую роль играли шефы, чаще всего с основных предприятий. Вопросы шефской помощи школам рассматривались на уровне руководства городов и предприятий. Так, в сентябре 1967 г. в г. Лесном прошло совещание на тему «Об усилении шефской работы в свете постановлений ЦК КПСС и СМ СССР «Об улучшении работы средней общеобразовательной школы»²⁸⁹. По итогам работы совещания за цехами и отделами комбината «Электрoхимприбор» были закреплены различные школы, а также намечен план совместных действий с ГОРОНО.

Как уже отмечалось выше, в начале 1970-х гг. в закрытых городах начались положительные демографические изменения. В связи с этим произошли изменения и в количестве обучающихся в учебных учреждениях. Только в 1972–1973 учебном году в вечерних и заочных ШРМ, техникумах и ВУЗах, профтехучилище с трехгодичным обучением г. Свердловске-45 занималось 1913 чел. юношей и девушек, 1395 чел. из них были членами ВЛКСМ²⁹⁰.

В начале 1970-х гг. проводится большая организационная работа по внедрению новых программ, созданию кабинетной системы обучения, укреплению материально-технической базы школ. Серьезное значение придается налаживанию шефских связей с организациями и предприятиями.

Каждая школа работала с определенным производственным обучением: школа № 57 с химическим уклоном готовила лаборантов; школа № 49 впервые начала обучать мальчиков водительскому ремеслу; школа № 51 готовила девочек к профессиям воспитателя детского сада и швеи, но была преобразована в специализированную школу № 41, где со второго класса ввели изучение английского языка.

В последующие годы были открыты образовательные учреждения нового типа: гимназия (средняя школа № 47), «Экополис, здоровье, образование» (средняя школа № 41), школа полного дня (средние школы №№ 48, 56, 58), «Русская школа» (средняя шко-



Здание школы № 69. Первоначально здесь располагалось отделение МИФИ-3

²⁸⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 23. Л. 29.

²⁹⁰ Кузнецов В.Н. Комсомол в закрытом городе. Екатеринбург: Полиграфист, 2006. С. 83.



Здание школы № 64 (г. Лесной)



Здание Учебного комбината (г. Трехгорный, построено в 1961 г.)



Школа № 25 (г. Озерск)



Дворец Пионеров (г. Лесной)

ла № 46), школы с углубленным изучением отдельных предметов (№№ 43, 45, 49, 51, 53, 54, 56, 57, 60), школа для детей с задержкой психического развития (№ 59)²⁹¹.

Рост числа школ в закрытых городах сопровождался увеличением численности преподавательского состава. Однако доля педагогов с высшим образованием была относительно невелика. Так в г. Новоуральске коллектив учителей в 1954 г. составил 200 педагогов, из них только 35% имели высшее образование²⁹². Несколько большим был процент учителей с высшим образованием в г. Лесном. Из 92 учителей школ города высшее образование имели 46 чел., т.е. 50% от общего состава²⁹³.

Весьма острой проблемой была и высокая текучесть кадров. На это, в частности, указывалось в письме МП РСФСР № 522/27-1 от 27 марта 1961 г. секретарю Лесного ГК КПСС П.Г.Пронягину²⁹⁴. В письме отмечалась низкая успеваемость в школах города. Именно поэтому в 1970-е гг. большое внимание стали уделять повышению квалификации педагогических кадров.

Структура педагогического коллектива г. Лесного

Группа работников	1970 г.	1971 г.	1972 г.	1973 г.	1974 г.	1975 г.
Структура работающих по полу:						
Мужчин	43	44	42	40	39	38
Женщин	377	381	380	379	377	377
Общая численность	420	425	422	419	416	415
Структура работающих по возрасту						
До 18 лет	1	2	-	-	-	-
18-35 лет	238	239	237	235	234	234
36-55 лет	176	179	179	178	178	178
56-60 лет	3	3	3	4	3	3
Свыше 60 лет	2	2	3	2	1	-

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 40.

Из приведенных в таблице данных видно, что в демографическом составе педагогического коллектива преобладали женщины. Доля мужчин в коллективе даже сократилась с 10,2% в 1971 г. до 9% в 1975 г. Что же касается сокращения числа педагогов, то оно объясняется уменьшением количества учащихся в школах города.

Кроме того, необходимо отметить большую долю молодых педагогов (до 35 лет) в школах закрытых городов. Она составляла 56,7% в 1971 г. и незначительно уменьшилась до 56,4% в 1975 г. Такая высокая доля молодежи объясняется тем, что в новые, недавно построенные школы закрытых городов направляли молодых специалистов, окончивших педагогические вузы страны.

Распределение педагогических работников г. Лесного по образованию

Показатель	1970 г.	1971 г.	1972 г.	1973 г.	1974 г.	1975 г.
Распределение работников по образованию						
Неполное среднее	5	5	4	4	4	4
Общее среднее	16	18	14	13	12	12
Среднее специальное	115	107	108	107	106	106
Незаконченное высшее	39	37	36	35	35	34
Высшее	245	259	260	260	259	259
Планируемое обучение работающих педагогов						
В вузах	28	26	24	20	16	16
На курсах, областных и центральных	69	55	50	50	50	50

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 1. Л. 40.

²⁹¹ Новоуральск. Шаги времени. С. 219-220

²⁹² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 42.

²⁹³ ЦДООСО. Ф. 5673. Оп. 1. Д. 6. Л. 54.

²⁹⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 199.

За годы девятой пятилетки (1971–1975 гг.) доля педагогов в школах г. Лесного с высшим образованием увеличилась с 58,3% до 62,4%. Если добавить в эту группу педагогов с незаконченным высшим образованием, то удельный вес таких работников возрастал до 70,4% от всего педагогического коллектива. Еще более высокой была доля педагогов с высшим образованием в г. Новоуральске, где она составляла в 1974 г. – 80%²⁹⁵.

Вместе с тем в школах закрытых городов по-прежнему работали педагогами люди, не имевшие специального образования, хотя за годы девятой пятилетки их доля сократилась с 5% до 3,9%.

Повышение квалификации учителей в основном проходило на курсах в областном институте усовершенствования учителей в г. Свердловске. Кроме того, обучение учителей города проходило на различных секциях, семинарах, организуемых методическими кабинетами ГОРОНО. Так, в 1980 г. методический кабинет ГОРОНО Лесного возглавлял работу 10 методических объединений учителей по различным учебным дисциплинам. В методические объединения входили 99,6% учителей Лесного²⁹⁶.

В целом педагогический коллектив в закрытых городах качественно преобразился. Достаточно большое количество педагогов было отмечено правительством и МП РСФСР. В г. Лесном в годы десятой пятилетки (1976–1980 гг.) четыре педагога были награждены правительственными наградами, два человека получили знак «Отличник народного образования», 36 учителей награждены знаком «Отличник народного просвещения» и 78 человек получили грамоты Министерства просвещения РСФСР²⁹⁷.

Отличительной чертой развития системы школьного образования в этот период стало повышение качества. Для оценки его уровня используют два критерия: внутренний – успеваемость учащихся и внешние – поступление выпускников школ в высшие учебные заведения. Наличие двух критериев позволяет более объективно оценить уровень образования, так как от школ всегда требовали повысить процент успеваемости. И только количество поступающих в вузы позволяет соотнести успеваемость с действительным уровнем образования.

Развитие школьного образования в г. Снежинске началось с создания семилетней школы № 116 в пос. Сунгуль, где обучались дети сотрудников Лаборатории «Б». 1 сентября 1957 г. были открыты школы № 124 и 118 в поселке № 2.

Инспектор по народному образованию Н.М.Кириллова из штата управления основного предприятия была переведена инспектором в аппарат исполкома. Она же стала и первой исполняющей обязанности заведующего ГОРОНО.

С 1 января 1958 г. после передачи всех школ с баланса НИИ-1011 на баланс горсовета руководителем ГОРОНО стал В.Р.Вахрамеев. В ведение ГОРОНО были переданы 7 школ: две средние, одна семилетняя, две начальные и две ШРМ. К этому моменту общее количество учащихся составляло около 1200 чел.

23 января 1959 г. в городе было открыто первое внешкольное учреждение – детская спортивная школа ГОРОНО (с 1970 г. – детско-юношеская спортивная школа). Она имела тогда два отделения – спортивной и художественной гимнастики. В 17 группах занимались 200 мальчиков и девочек.

Одной из проблем того времени была острая нехватка школьных мест: на начало 1961 г. в школах насчитывалось уже 2717 чел. учащихся, а проектное число мест составляло 1860 чел. И все-таки учебный процесс проходил достаточно организованно. Все школы были полностью укомплектованы педагогическими кадрами, регулярно проходили совещания учителей, проводилась методическая работа. В 1960 г. в школах №№ 116, 119, 121 и 122 появились первые группы продленного дня, к 1965 г. количество таких групп увеличилось в четыре раза.

Работники ГОРОНО уже в те годы большое внимание уделяли изучению и распространению передового опыта учителей, помогали педагогам теснее увязывать учебный процесс с воспитанием учащихся, привлекать к работе родительскую общественность.

²⁹⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 167.

²⁹⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 22. Д. 19. Л. 47.

²⁹⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 18. Д. 10. Л. 17.

В городе были созданы также советы содействия школе на предприятиях и организациях, часть из них вела очень полезную работу. Начал работать и городской родительский лекторий.

Усилия ГОРОНО были в ту пору направлены также на ликвидацию неграмотности среди взрослого населения. В ШРМ занималось в 1960–1961 учебном году 720 чел., 1964–1965 учебном году – 976 чел.²⁹⁸

К 1965 г. в г. Снежинске работало 9 школ с общим числом учащихся 3620 чел. Во второй половине 1960-х – 1980-х гг. укреплялась материально-техническая база учебных заведений, совершенствовался учебно-воспитательный процесс, вырабатывались традиции.

В жилом поселке завода № 933 через год после начала его строительства, в 1953 г., были открыты первая школа и первые дошкольные учреждения, в 1954 г. – вечерняя ШРМ № 107. В 1956 г. организован ГОРОНО²⁹⁹.

До 1992 г. ГОРОНО находился в структуре исполнительного комитета городского Совета депутатов трудящихся, в 1992–1994 гг. – в структуре аппарата администрации города Златоуста-36. Первоначально в подчинении ГОРОНО находились средняя школа № 106, восьмилетняя школа № 108, двухкомплектная начальная школа в подсобном хозяйстве, средняя школа при ИТЛ, восьмилетняя школа № 109, вечерняя школа № 107, Дом пионеров, дошкольные учреждения (детские сады в 1962 г. перешли под управление отдела детских дошкольных учреждений, находящегося в подчинении Приборостроительного завода).

В конце 1960-х гг. все школы в городе были преобразованы в средние образовательные; введены в строй средняя школа № 112 и школа-интернат № 111. В структуре ГОРОНО, кроме заведующего, были 2 инспектора, 2 бухгалтера и 2 методиста, работа которых была направлена не только на строительство новых школ, но и на подбор квалифицированных педагогических кадров, создание кабинетной системы обучения для повышения качества образования, разностороннее воспитание учащихся.

В эти же годы были открыты спортивная школа (1967) и детские клубы по месту жительства. В школах введена должность организаторов внеклассной воспитательной работы с детьми.

Главной задачей ГОРОНО в 1970–1980-е гг. было выполнение закона о всеобщем, усилении идеологической миссии по воспитанию всесторонне развитой личности. Проводилась плановая работа по выполнению основных направлений реформы школы: начат постепенный переход на обучение детей с 6-летнего возраста, на базе школы-интерната № 111 созданы классы с продленным днем для детей с задержкой психического развития, в школах введены общественно-полезный труд, основы информатики и вычислительной техники, основы производства.

В 1979 г. начал работу межшкольный учебный комбинат. Все школы города были закреплены за промышленными предприятиями, которые оказывали им шефскую помощь.

Большую роль играли профсоюзная организация и профсоюзный комитет работников образования, под руководством которых развернулось социалистическое соревнование между школами. В 1988 г. на должность заведующего ГОРОНО был избран педагогической общественностью города в ходе открытых выборов Н.Е.Вицужанин³⁰⁰.

В начале 1980-х гг. рождаемость, и так стабильно высокая в закрытых города Урала, еще несколько увеличилась. В 1983–1984 г.³⁰¹ ежегодно рождалось более 1 тыс. детей. Поэтому органы местного самоуправления совместно с руководителями градообразующих предприятий включали в перспективные планы строительство новых дошкольных и общеобразовательных учреждений. В настоящее время, благодаря такой предусмотритель-

²⁹⁸ Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябинска-70). С.188–193

²⁹⁹ Горбатов В.Ю. Трехгорный. Энциклопедия. С. 537–538.

³⁰⁰ Это был единственный случай, когда заведующий ГОРОНО избирался. Федорова Г.В. Управление образования городского. Трехгорный. Энциклопедия. С. 559–560.

³⁰¹ Закрытые города урала. Город Лесной: энциклопедия. С. 282.

ности руководителей различного уровня, во всех закрытых городах Урала построенные в советское время школы продолжают обеспечивать потребность в количестве школьников в соответствии с современными нормативами.

Следующий этап развития закрытых городов начался с принятием закона РФ от 14 июля 1992 г. № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании» и продолжается до настоящего времени.

В течение многих лет образование в закрытых городах Урала по объективным показателям было лучше, чем в других населенных пунктах страны. Если учесть еще и тот факт, что в эти города направлялись лучшие выпускники образовательных учреждений всех уровней, то и последующие поколения горожан также отличались более высоким уровнем воспитания и образования. В советский период в закрытых городах сложилась и функционировала система образования, отличительными особенностями которой были высокий уровень материальной оснащенности общеобразовательных учебных заведений и наличие высококвалифицированных учительских коллективов, сформировавшихся в ходе особого отбора выпускников высших образовательных заведений.

Качество обучения в средних школах закрытых городов ежегодно подтверждали их выпускники, более половины которых поступали в самые престижные высшие учебные заведения страны и успешно в них обучались.

На основании изложенного выше материала, необходимо сделать следующие выводы:

- формирование школьного образования в закрытых городах Урала пришлось на вторую половину 1940-х гг. Непосредственно на местах руководство школами осуществлялось школьными инспекциями, просуществовавшими до середины 1950-х гг. Создание конституционных органов партийной и государственной власти в лице городских комитетов партии и городских советов депутатов трудящихся отразилось и на системе народного образования. Вместо школьных инспекций были образованы городские отделы народного образования;

- развитие материально-технической базы школьного образования в закрытых городах Урала шло быстрыми темпами, что позволило к 1975 г. перевести всех учащихся на однодневные занятия. Кроме того, произошли значительные изменения в оснащении школ всем необходимым для организации учебного процесса;

- подобные изменения стали возможными благодаря всесторонней помощи народному образованию со стороны Управления кадров МСМ СССР, горкомов партии, городских советов депутатов, руководителей градообразующих предприятий. В бюджетах закрытых городов средства на народное образование составляли 50%–55% всего городского бюджета;

- существенные изменения произошли в преподавательском составе школ. Если в середине 1950-х гг. доля лиц с высшим образованием в общем количестве персонала составляла от 30% до 50%, то к 1975 г. – около 80%;

- перечисленные выше факторы позволили существенно поднять качество обучения в школах. Достаточно сказать, что успеваемость в большинстве школ закрытых городов МСМ составляла 98,2%–99%, более 40% детей учились только на «4» и «5»;

- школьная система в рассматриваемый период неоднократно реформировалась и перестраивалась. В частности, был успешно завершен переход от семилетнего образования к восьмилетнему, а к концу девятой пятилетки – к всеобщему среднему образованию.

Совершенствование системы здравоохранения

Строившимся городам была необходима развитая система медицинского обслуживания. Даже без учета специфики закрытых городов Министерства среднего машиностроения в обычных медицинских услугах нуждались строители и все возрастающее население. Система здравоохранения испытывала примерно те же трудности, что и системы образования,

ОБЪЕКТЫ ОБРАЗОВАНИЯ В Г. ЛЕСНОМ



Школа № 64



Здание Лицея



Школа № 72



В мастерской театрального костюма



Школа № 76 имени Д.Е. Васильева



В обсерватории школы № 76

культуры, спорта, торговли, а именно – полное отсутствие материально-технической базы, т.е. специализированных, а часто и любых помещений под больницы, поликлиники, аптеки, острую нехватку кадров медицинских работников, как врачей, так и среднего медперсонала. Поэтому на первом этапе существования закрытых городов речь шла о строительстве не специализированной, а самой простой системы здравоохранения. Возможно, это было связано и с некоторой недооценкой опасности радиационного заражения.

После установления населенным пунктам объектов атомной промышленности статуса городов медицинская инфраструктура начала развиваться ускоренными темпами, что позволило к середине 1950-х гг. превзойти общесоюзные показатели обеспеченности населения медицинской помощью. Так, в Свердловске-45 обеспеченность врачами была в 3 раза больше, а смертность в 3 раза³⁰² ниже общесоюзной. С середины 1950-х и до середины 1980-х гг. здравоохранение в закрытых городах Урала смогло выйти на качественно новый уровень развития. Проведенные преобразования затронули все стороны деятельности городского здравоохранения.

В этот период произошло существенное укрепление материально-технической базы МСЧ: построены новые специализированные здания для поликлиник и больниц. Так, к середине 1950-х гг. МСЧ-91 уже располагала широкой сетью медицинских учреждений, состоявшей из 5 больниц и 4 здравпунктов. Это объяснялось тем, что в годы шестой пятилетки происходило значительное расширение и реконструкция градообразующего предприятия – комбината «Электрохимприбор»³⁰³, что не могло не сказаться на всей социально-культурной сфере



Здание детской поликлиник ЦМСЧ-91

³⁰² Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. С. 46.

³⁰³ Приказом МСМ СССР от 30 июля 1975 г. № 0161 завод «Электрохимприбор» был преобразован в комбинат «Электрохимприбор».



Женская поликлиника ЦМСЧ-91 (фото Г. Ефремова)



**Продукция комбината «Электрохимприбор» –
Малодозная рентгеновская установка
(фото Д.А.Белькова)**

города и, в частности, на системе здравоохранения. В результате этого процесса уже в 1959 г. была сдана в эксплуатацию новая поликлиника. Через два года, в 1961 г., введен в строй профилакторий на 350 мест, в 1964 г. – водо-грязелечебница³⁰⁴.

Власти города неоднократно рассматривали вопросы здравоохранения и пути его улучшения. Так, 22 сентября 1959 г. горсовет г. Лесного рассматривал на своем заседании вопрос «О медицинском обслуживании в городе», в октябре 1964 г. X сессия горсовета и бюро ГК КПСС обсуждали вопросы улучшения медицинского обслуживания населения. Было принято решение о строительстве лечебного корпуса па 200 мест³⁰⁵. Всего через четыре года, в 1968 г., лечебный корпус был сдан. Благодаря этому город получил два детских и хирургических отделения, психоневрологическое и терапевтические отделения³⁰⁶.

В это же время был введен патолого-анатомический корпус, где разместилась

³⁰⁴ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 21. Л. 60.

³⁰⁵ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 21. Л. 61.

³⁰⁶ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 25. Л. 153.

служба судебно-медицинской экспертизы. Одновременно началось строительство заводской поликлиники, хозрасчетной аптеки, ремонтировались здания роддома, женской консультации и детской поликлиники³⁰⁷. В 1970 г. МСЧ-91 (г. Лесной) получает больницу № 2 на 120 коек, заводскую поликлинику и аптеку, отдельное здание под психоневрологическую больницу³⁰⁸.

Таким образом, за годы восьмой пятилетки (1966–1970 гг.) материальная база МСЧ-91 значительно укрепилась. Были введены в эксплуатацию следующие объекты: лечебный корпус на 200 коек, больница на 120 коек для работников комбината «Электрохимприбор», поликлиника комбината «Электрохимприбор» на 500 посещений, больница в совхозе «Тажный» на 250 коек, 3 аптеки, дерматовенерологический, противотуберкулезный и психиатрический диспансеры, больница восстановительного лечения, а детский санаторий-профилакторий, в котором за пятилетку оздоровилось 11000 детей, был расширен до 175 мест в смену³⁰⁹. Благодаря этому коечный фонд в МСЧ-91 вырос на 66%³¹⁰.

В 1970-е гг. МСЧ-91 также развивалась достаточно динамично. Это стало возможным, благодаря реализации совместного плана по улучшению деятельности МСЧ-91, разработанного исполкомом горсовета и комбинатом «Электрохимприбор»³¹¹. Однако уже на стадии планирования руководство города и комбината «Электрохимприбор» осознавало, что даже при условии успешного выполнения плана строительства МСЧ-91 будет испытывать большие трудности в размещении существующего коечного фонда в связи с тем, что 380 плановых коек не будут обеспечены проектными площадями в соответствии с санитарными нормами. Поэтому основные службы: хирургическая, реанимационная, травматологическая, отоларингологическая, будут по-прежнему находиться в трудных условиях.

Для решения данной проблемы руководство города и комбината пыталось решить вопрос с МСМ СССР о включении в титул строительства лечебного корпуса на 300 коек до 1975 г. В целом намеченный план строительства был выполнен. Город получил терапевтический корпус на 140 коек, кухню для больниц, детскую больницу на 120 коек и другие объекты³¹².

Таким образом, в начале 1980-х гг. МСЧ-91 располагала 22 корпусами общей площадью более 10000 кв. м, где размещалось 30 отделений различного профиля³¹³.

Аналогичными темпами шло наращивание материально-технической базы в МСЧ-31. За 1956–1960 гг. было введено в строй 4 больницы и 3 поликлиники³¹⁴. Еще более быстрые темпы строительства учреждений здравоохранения были характерны в 1960–1965 гг. В 1960 г. введен в эксплуатацию тубдиспансер, в 1961 г. – заводская поликлиника на 500 посещений в смену, в 1963 г. – аптека № 3, в 1964 г. – продовольственный склад, в 1965 г. – патологоанатомический корпус, и начато строительство лечебного корпуса и профилактория на 100 мест³¹⁵.

И в годы девятой пятилетки (1971–1975 гг.) г. Новоуральск регулярно получал новые объекты здравоохранения. В 1972 г. была сдана детская поликлиника на 500 посещений в смену, через год была построена поликлиника № 3 на 750 посещений, а в 1973 г. была открыта стоматологическая поликлиника³¹⁶. В результате этого поликлиническая сеть в МСЧ-31 достигла к концу девятой пятилетки мощности 2320 посещений в смену, что позволило полностью обеспечить население города амбулаторно-поликлиническим обслуживанием.

Стационарная сеть в больницах города также росла стремительными темпами: в 1966 г. были введены хирургический корпус на 170 коек, противотуберкулезный диспансер на 100 коек и профилакторий при нем на 25 мест и другие лечебные заведения³¹⁷. В первой половине 1970-х гг. были сданы в эксплуатацию инфекционный корпус на 120 коек, детская

³⁰⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 8. Д. 25. Л. 153.

³⁰⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 9. Д. 12. Л. 56.

³⁰⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 195.

³¹⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 196.

³¹¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 23. Л. 132.

³¹² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 1. Л. 23.

³¹³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 26. Д. Л. 77.

³¹⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 67.

³¹⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 14. Д. 1. Л. 119.

³¹⁶ Там же

³¹⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 50.

молочная кухня, лабораторный корпус. Всего за 1971–1975 гг. на расширение материально-технической базы МСЧ-31 (г. Новоуральск) было выделено 3,5 млн руб.³¹⁸

В результате быстрого строительства объектов здравоохранения город получил необходимое количество медицинских учреждений, исходя из существующих норм.

Обеспеченность г. Новоуральска объектами медицинского назначения (в % к норме)

Наименование	1975 г.	1976 г.	1977 г.
Поликлиники	141,1	136,1	132,3
Больничные учреждения	100,0	100,3	99,7

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 44. Л. 72.

Из таблицы видно, что город имел превышение по мощностям поликлинической сети и незначительное отклонение по стационарной сети. Однако строительство медицинских объектов в годы десятой и одиннадцатой пятилеток ликвидировало имеющуюся нехватку стационарной сети. Так, в годы одиннадцатой пятилетки (1981–1985 гг.) МСЧ-31 получило в эксплуатацию психоневрологический корпус и центральный аптечный склад³¹⁹.

Наряду со строительством новых зданий, учреждения здравоохранения обеспечивались современным медицинским оборудованием. Приобретение современного оборудования всегда было приоритетной задачей для МСЧ закрытых городов. В этой области медицинские учреждения МСМ СССР значительно опережали большинство учреждений здравоохранения открытых городов страны.

В 1961 г. МСЧ-91 внедрено оборудование для фотария, установки «горный воздух»³²⁰. В годы восьмой пятилетки (1966–1970 гг.) на закупку оборудования было израсходовано на 80,7% средств больше, чем в предшествующую пятилетку. Только за девять месяцев 1969 г. на оборудование было израсходовано 95200 руб.³²¹ В годы девятой пятилетки МСЧ-91 (г. Лесной) приобретает и осваивает аппарат Илизарова, дыхательные аппараты «РОИ-М», «ПА-ЗМ» и электрографические аппараты «ЭГУ-6», мебели на 58500 руб.³²²

В годы девятой пятилетки (1970–1975 гг.) идет дальнейший рост оборудования МСЧ. За 1971–1973 гг. из бюджета было израсходовано 337800 руб., 100000 руб. выделено комбинатом «Электрохимприбор»³²³. В следующие два года на приобретение оборудования было потрачено более 200000 руб.³²⁴

Аналогичным образом шло развитие материально-технической базы МСЧ и в других закрытых городах Урала. Все это позволило медицинским учреждениям закрытых городов внедрять новые методы диагностики и лечения намного раньше, чем их коллегам в других городах страны.

На рубеже 1960–1970-х гг. в МСЧ-91 были внедрены такие прогрессивные методы лечения, как ортоптический для лечения косоглазия у детей, тимпонопластики с использованием операционных микроскопов при ЛОР заболеваниях, ультразвуковой терапии, компрессионного остеосинтеза и электрорентгенодиагностики в хирургии и другие³²⁵.

Существенные изменения произошли в кадровом составе учреждений здравоохранения. К середине 1960-х гг. МСЧ-91 была укомплектована медицинскими работниками на 78,9% от плана. Большое внимание в МСЧ закрытых городов уделялось улучшению качества подготовки медицинских работников. В результате этого в середине 1960-х гг. 310 медицинских работников МСЧ-91 прошли аттестацию, 21 работнику были присвоены звания «Отличник здравоохранения», а 2 – «Заслуженный врач РСФСР»³²⁶.

В начале девятой пятилетки укомплектованность МСЧ-91 возросла: по врачам – до 95%, среднему персоналу – до 98,2% и младшему медицинскому персоналу – до 96,4%. Кроме

³¹⁸ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 19. Д. 1. Л. 50.

³¹⁹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 31. Д. 17. Л. 19.

³²⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 61.

³²¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 9. Д. 12. Л. 58.

³²² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 23. Л. 87.

³²³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 12. Д. 2. Л. 59.

³²⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 2. Л. 24.

³²⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 9. Д. 12. Л. 57.

³²⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 70. Л. 98.

того, курсы специализации прошли 22 врача МСЧ, 42 врача были аттестованы комиссией 3 главного управления Главка, 9 врачей получили высшую категорию и 3 врача – первую³²⁷.

Кадровый состав МСЧ-91 в годы девятой пятилетки

Группа работников	1972 г.	1973 г.	1974 г.	1975 г.
Структура работающих по должности:				
Врачей	294	302	302	302
Среднего медицинского персонала	667	668	670	672
Младшего медицинского персонала	430	430	435	436
Прочего	315	316	319	320
Структура работающих по полу				
Мужчин	120	125	130	134
Женщин	1586	1591	1596	1596
Общая численность	1706	1716	1726	1730
Структура работающих по возрасту				
До 18 лет	8	10	12	12
18-35 лет	856	860	862	864
36-55 лет	798	800	805	806
56-60 лет	42	43	44	45
Свыше 60 лет	2	3	3	3

Составлено по: ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 14. Д. 25. Л. 37.

Из таблицы видно, что рост врачей за указанный период составил 2,7%, среднего медицинского персонала – 0,75%, младшего медицинского персонала – 1,4% и прочего персонала – 1,6%. Общая численность персонала возросла на 1,4%.

За годы девятой пятилетки (1971–1975 гг.) каждый третий врач в МСЧ-91 закончил клиническую ординатуру, а 436 врачей получили различные аттестационные категории³²⁸. За годы одиннадцатой пятилетки (1981–1985 гг.) эти высокие показатели, достигнутые МСЧ-91 в 1970-е гг., были сохранены. Более 30% врачей закончили клиническую ординатуру, а 27% имели высшую и первую категорию³²⁹.

Таким образом, в МСЧ закрытых городов были сконцентрированы высококвалифицированные специалисты в различных областях медицины. Руководство МСЧ постоянно работало о повышении уровня квалификации медицинского персонала, благодаря чему в закрытых городах к середине 1970-х гг. удалось достичь таких высоких показателей в области медицинских кадров.

В результате интенсивного развития здравоохранения в закрытых городах жители получили ряд преимуществ. Прежде всего возросло количество коек на душу населения. Этот показатель являлся одним из основных при оценке системы здравоохранения в течение всего советского периода времени.

Благодаря быстрому развитию материально-технической базы МСЧ в закрытых городах, этот показатель значительно превышал общесоюзный уровень в течение всего рассматриваемого периода. Более того, имеющийся разрыв не только не сокращался, но постоянно увеличивался. Так, в 1969 г. в МСЧ-91 имелось 18 больничных коек на 1000 населения, тогда как для Свердловской области этот показатель составлял 9,3 койки на 1000 жителей³³⁰.

В начале 1970-х гг. наметилось небольшое снижение данного показателя до 17,6, что все равно значительно превышало общесоюзный уровень, составлявший 11,1 койки на 1000 чел. населения³³¹. В целом в годы девятой пятилетки данный показатель в г. Лесном оставался стабильно высоким.

³²⁷ ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 10. Д. 23. Л. 88.

³²⁸ ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 13. Д. 1. Л. 23.

³²⁹ ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 26. Д. 1. Л. 77.

³³⁰ ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 196.

³³¹ Там же

Обеспеченность медицинской помощью населения г. Лесного

Показатель	1972 г.	1973 г.	1974 г.	1975 г.
Число больничных коек на 1000 жителей по МСО	17,6	17,6	17,6	17,6
В том числе по заводу ЭХП	15,3	15,3	15,3	15,3

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 25. Л. 36.

Общесоюзные нормы были превышены и в других закрытых городах МСМ. Так, в Свердловске-44 МСЧ-31 имела следующие показатели.

Обеспеченность медицинской помощью населения г. Новоуральска

Показатель	1975 г.	1976 г.	1977 г.
Число больничных коек на 1000 жителей	13,3	13,5	13,1

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 18. Д. 44. Л. 66.

На конец девятой пятилетки (1971–1975 гг.) в Трехгорном этот показатель равнялся 11,3³³². Таким образом, несмотря на то, что в других закрытых городах показатели обеспеченности больничными койками на 1000 жителей были несколько ниже, чем в г. Лесном, тем не менее все они превышали общесоюзный уровень. Кроме того, существенно возросло число врачей на 10000 населения. И по этому показателю МСЧ закрытых городов существенно превосходили общесоюзный уровень.

Благодаря наличию мощной материально-технической базы МСЧ, развитой амбулаторно-поликлинической и стационарной сети, большому количеству квалифицированных медицинских работников, население закрытых городов получило возможность доступа к широкому спектру профилактических медицинских услуг. Уже в 1960 г. медицинские осмотры в МСЧ-91 охватывали 100% работников комбината «Электрохимприбор» и организаций города³³³.

Большое внимание уделялось флюорографическому обследованию населения. Так, в МСЧ-31 с 1956 г. проводились ежегодные систематические обследования с охватом 80% населения города³³⁴. Аналогичные обследования в МСЧ-91 в начале 1970-х гг. охватывали уже 93% работающего населения и 100% детского населения города³³⁵. Население города в возрасте от 18 до 30 лет прививалось от туберкулеза, что также благотворно сказалось на снижении уровня данного заболевания. Благодаря этим обследованиям, медицинские работники смогли своевременно получать данные о ранних стадиях заболевания туберкулезом, что позволило значительно снизить количество заболевших.

Активно проводилась работа по витаминизации работников основных предприятий, а диспансеризация охватила самые широкие слои населения. Так, в МСЧ-91 диспансеризация составила среди подростков и работающих в городских организациях 100%, а среди работающих на комбинате «Электрохимприбор» 93%–95%³³⁶. Всестороннее профилактическое лечение, принятое в системе МСЧ закрытых городов, приводило к снижению заболеваемости – важнейшего показателя деятельности медицинских учреждений.

Наблюдалось устойчивое снижение заболеваемости в закрытых городах МСМ среди всех групп населения.

Заболевания на 10000 жителей

Заболевание	РСФСР	СССР	4-й Главк	Новоуральск	
				1964 г.	1965 г.
Тиф	0,84	1,14	0,56	0,2	0,2
Гепатит	21,95	22,73	21,34	17,1	12,4
Корь	99,55	88,88	142,6	55,7	10,4

³³² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 23. Л. 132.

³³³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 27. Л. 11.

³³⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 53.

³³⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 23. Л. 87.

³³⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 22. Д. 19. Л. 45.

Дифтерия	0,3	0,3	0,25	0,2	-
Коклюш	13,22	12,65	6,73	6,6	1,1
Скарлатина	26,95	22,21	46,55	38,8	51,7
Полиомиелит	0,025	0,02	-	-	-
Сыпной тиф	0,21	0,19	0,03	-	-
Смертность	н.д.	7,3	н.д.	4,4	4,4
Детская смертность	н.д.	36	н.д.	10,1	10,1

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 14. Д. 1. Л. 119.

Из приведенных данных видно, что из восьми представленных болезней в МСЧ-31 только по скарлатине было зарегистрировано превышение над общесоюзными показателями. Таких тяжелых болезней, как сыпной тиф, полиомиелит и дифтерия, вообще не было зарегистрировано на территории МСЧ-31. И по другим тяжелым заболеваниям, таким как тиф и гепатит, показатели были значительно ниже, чем в среднем по стране.

Особенно показательными являются сравнительные данные о смертности и детской смертности в стране и в г. Новоуральске. Вообще за рассматриваемый период показатели детской смертности в г. Новоуральске уменьшились в 1,8 раза.

У детей, состоявших под наблюдением, смертность была ниже в 29 раз. Неуклонно снижался процент детей, страдающих рахитом и гипотрофией. Заболевание корью снизилось в 87,5 раз, значительные снижения зафиксированы и по другим заболеваниям. Все приведенные выше данные свидетельствует только об одном – высокой эффективности системы здравоохранения в г. Новоуральске и в других закрытых городах МСМ СССР. В г. Лесном полностью удалось ликвидировать дифтерию, полиомиелит, значительно сократить заболеваемость скарлатиной и коклюшем³³⁷.

Существенно снизился уровень смертности населения закрытых городов МСМ. Несмотря на определенный рост показателей смертности населения закрытых городов к концу 1960-х гг., они по-прежнему были ниже общесоюзных показателей.

Об этом же свидетельствует средняя продолжительность жизни населения: в г. Озерске в 1958–1969 гг. она составляла 72,1, в г. Лесном – 72,6, в то время как по СССР – 69,2, иными словами на 3 года меньше³³⁸.

Коэффициенты прироста и жизненности населения закрытых городов

Годы	Естественный прирост на 1000 жителей в год			Естественный прирост (на 1000 жителей в год)		
	Озерск	Лесной	СССР	Озерск	Лесной	СССР
1950–1954	44,1	46,2	15,0	8,0	8,4	2,8
1954–1959	26,1	27,6	17,6	8,0	7,9	3,3
1960–1964	21,3	23,3	15,2	7,6	7,6	3,1
1965–1969	13,2	14,0	10,0	4,6	5,5	2,3

Составлено по: Мельникова Н.В. Менталитет населения закрытых городов Урала (вторая половина 1940-х-1960-е гг.): Диссертация, канд. истор. наук. Е., 2001. С. 60.

Таким образом, все приведенные выше показатели заболеваемости и смертности населения объективно свидетельствуют о высоком уровне здравоохранения, достигнутом медико-санитарными частями в закрытых городах МСМ СССР.

Из вышеприведенного анализа развития системы здравоохранения в закрытых городах Урала необходимо сделать выводы:

– первоначально медицинская помощь первым работникам и жителям поселков оказывалась на базе медицинских служб военно-строительных частей, а при необходимости стационарного лечения – участковыми больницами близлежащих населенных пунктов;

– официальное начало функционирования системы медицинской помощи населению связано с приказами Главного управления Министерства здравоохранения СССР об организации медико-санитарных частей во всех закрытых городах Урала;

³³⁷ ЦДООСО. ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 63.

³³⁸ Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006. С. 47–48.

– материально-техническую базу здравоохранения пришлось создавать с нуля, в результате чего в начальный период своей деятельности МСЧ столкнулись с отсутствием не только специализированных медицинских помещений, но и любых помещений вообще. Это первоначально сдерживало развитие медицинского обслуживания в закрытых городах Урала;

– кроме того, медико-санитарные части городов МСМ испытывали существенный дефицит врачей и среднего медицинского персонала;

– подобное положение с медицинским обслуживанием привело к ухудшению эпидемиологической обстановки в ряде закрытых городов Урала, что проявилось прежде всего в росте количества заболеваний дизентерией и ряда других инфекционных болезней;

– вопросы медицинского обслуживания населения находились в центре внимания горкомов партии, городских советов и руководителей основных предприятий. Это позволило существенно укрепить материально-техническую базу МСЧ закрытых городов Урала. Наряду со строительством и реконструкцией зданий медицинского назначения, выделялись крупные финансовые средства на приобретение оборудования и инвентаря;

– произошли значительные изменения в кадровом составе МСЧ городов МСМ СССР. Вместе с ростом численности медицинских работников быстрыми темпами шел процесс повышения квалификации персонала. В результате этого более 30% врачей МСЧ-91 в конце рассматриваемого периода окончили клиническую ординатуру, а еще 27% врачей имели высшую и первую категорию;

– по всем основным показателям, характеризующим деятельность системы здравоохранения, МСЧ закрытых городов Урала превосходили общесоюзные нормы.

Таким образом, в закрытых городах Урала была сформирована высокоэффективная система здравоохранения, охватывающая медицинской помощью все население.



Идет хирургическая операция (ЦМСЧ-91)



Ультразвуковое обследование (ЦМСЧ-91)



Поликлиника в пос. Горный (г. Лесной)

Развитие культурной жизни

Несмотря на тяжелое послевоенное время, не оставались забытыми и вопросы культурного развития строителей города и работников предприятий. В связи с ростом потребностей жителей городов, увеличением численности населения, большой доли молодежи в демографической структуре городов требовался существенный рост объектов культурного назначения. Кроме того, власти, прежде всего в центре, рассматривали культурно-массовые мероприятия в качестве одного из рычагов снижения преступности в закрытых городах.

В 1954 г. политуправление МСМ СССР отмечало, что на предприятиях и стройках министерства имелось большое количество уголовных преступлений и хулиганских действий, совершаемых в основном сотрудниками предприятий и солдатами ВСЧ. Политуправление предложило среди прочих мер усилить культурное воспитание молодых рабочих, улучшить культурный досуг трудящихся, проживающих в общежитиях, ввести в практику общественных организаций проведение специальных культурно-массовых мероприятий в выходные дни, активнее вовлекать людей в работу художественной самодеятельности.

Поэтому параллельно со строительством жилья, магазинов, больниц и поликлиник в закрытых городах шло быстрое развитие инфраструктуры объектов культуры. Наиболее быстрые темпы строительства в рассматриваемый период имели место в городах Озерске и Новоуральске, с определенным опозданием шло строительство в г. Лесном, и только в г. Трехгорном ощущалось заметное отставание строительства объектов культурного назначения.

В 1958 г. руководству закрытых городов было направлено письмо МСМ «Об улучшении воспитательной работы среди рабочих и военнослужащих». В письме предлагалось рассмотреть вопрос о состоянии работы учреждений культуры и спорта и оказать практическую помощь в приобретении инвентаря, оборудования, проведении ремонта, а также ускорения строительства зданий и сооружений культурного и спортивного назначения.

Кроме того, предлагалось организовать систематическое проведение лекций, докладов, бесед и других мероприятий. Естественно, что для выполнения данного решения политуправления и министерства требовалось дальнейшее развитие материально-технической базы объектов культуры. Таким образом, развитие культурной сферы закрытых городов шло одновременно по многим направлениям.

Тем не менее, несмотря на внимание со стороны центральных и местных властей, и в этой сфере имелись проблемы, связанные с периодом становления. Даже в более благополучных с точки зрения строительства объектов культуры в городах Озерске и Новоуральске остро не хватало помещений. Так, третья общезаводская партконференция государственного химического завода (ПО «Маяк»), состоявшаяся 16–17 августа 1952 г., просит Главк включить в план строительства следующего года Дом культуры и клуб³³⁹.

Делегаты четвертой общезаводской партконференции, состоявшейся в сентябре 1953 г., вновь обратились к Главку с просьбой включить в план строительства на 1954 г. клуб, Дом пионеров, кинотеатр³⁴⁰.

В других закрытых городах в начальный период их строительства ситуация была еще более острой. Начальник политотдела № 151 В.Черник (Златоуст-36) так сообщал в своем докладе перед коммунистами: «На поселке имеется один деревянный клуб па 260 мест, в котором главным образом демонстрируются кинокартины, и это единственное культурное учреждение принадлежит строителям. Нам негде провести партийные, профсоюзные и комсомольские собрания, вечера молодежи. В лучшем случае мы в конце этого года, если строители не сорвут сроков, получим кинотеатр на 300 посадочных мест, но при нем нет ни одной комнаты для клубной работы»³⁴¹.

Докладчик признавал, что, несмотря на включение строительства клуба в титул этого года, клуб появится только года через три. Для выхода из сложившейся ситуации предлагалось составить обращение в политуправление и МСМ о выделении средств и начале

³³⁹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 42. Л. 27.

³⁴⁰ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 52. Л. 23.

³⁴¹ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп.1. Д. 174. Л. 57.

строительства клуба на 700–800 мест с дополнительными помещениями под художественную самодеятельность.

Кроме того, политотдел совместно с дирекцией предприятия принял решение перепрофилировать подвальные помещения общежитий города под библиотеку, красный уголок. Признавалось, что это пока единственное, что можно дать «нашей молодежи и трудящимся»³⁴². На собрании партийного актива предприятия в 1952 г. было отмечено: «Клуб, библиотека отсутствуют. В имеющемся клубе лесозавода верхние этажи заняты под жилье»³⁴³.

Со второй половины 1950-х гг. темпы роста материальной базы объектов культурного назначения в закрытых городах увеличились. Подобное стало возможным благодаря постоянно растущему финансированию. Если в 1959 г. в г. Лесном на развитие культуры выделялось 1250000 руб., то в начале 1960-х гг. уже 2681000 руб.³⁴⁴ Не меньшие суммы выделялись на аналогичные нужды в г. Новоуральске. В 1959 г. на культурно-массовую и спортивную деятельность было выделено 3000000 руб. В 1971–1980 гг. только на ввод и реконструкцию учреждений культуры в г. Новоуральске было израсходовано 1653000 и 1500000 руб. соответственно³⁴⁵.

Наряду с финансированием необходимо отметить большую роль руководителей основных предприятий и городов, жителей закрытых городов, благодаря которым возникли эти объекты. Только за период с октября 1958 г. по октябрь 1959 г. городской совет депутатов г. Лесного дважды рассматривал вопросы культурно-просветительной деятельности в городе³⁴⁶.

В первую очередь создание материально-технической базы сферы культуры проявилось в строительстве кинотеатров, т.к. это был наиболее доступный вид культурного досуга трудящихся. В 1947–1953 гг. в Челябинске-40 было введено в эксплуатацию 2 кинотеатра³⁴⁷. В Свердловске-44 первым учреждением культуры стал двухзальный кинотеатр «Родина» на 600 посадочных мест, сданный в эксплуатацию 2 октября 1949 г.³⁴⁸

С момента ввода в эксплуатацию и по 1954 г. кинотеатр выполнял еще и функции заводского клуба. Здесь проводилась вся культурно-массовая работа заводского комитета и занятия художественной самодеятельности. И только с 1954 г. после строительства Дома культуры кинотеатр «Родина» стал использоваться по своему прямому назначению. Необходимо отметить, что кинотеатр работал с достаточно большой нагрузкой. Несмотря на то, что до 1962 г. кинотеатр работал только в одну смену – вечернюю, в нем ежедневно проводилось 6 киносеансов³⁴⁹.

В кинотеатре «Родина» Челябинска-40 за 1950 г. было показано 275 кинокартин. Культурная жизнь в Свердловске-45 начинается с введения в строй в 1949 г. «Клуба молодежи», в котором демонстрировались и фильмы, и организовывались различные формы художественной самодеятельности.

В последующие годы произошло существенное укрепление материально-технической базы этой сферы культуры закрытых городов. В 1958 г. в г. Лесном был введен в эксплуатацию двухзальный кинотеатр «40 лет Октября», причем изначально он проектировался под широкоэкранный показ фильмов, и Лесной стал третьим городом в области, после Свердловска и Краснотурьинска, где были построены подобные кинотеатры³⁵⁰.

В 1959 г. аналогичный кинотеатр «Космос» был открыт в г. Снежинске³⁵¹. В г. Новоуральске подобный кинотеатр, получивший название «Нейва», был введен в эксплуатацию в мае 1970 г.³⁵²

Учитывая относительную нехватку мест в кинотеатрах, даже после введения в строй новых кинозалов, с начала 1960-х гг. кинотеатры перешли на двухсменный режим работы,

³⁴² ОГАЧО. Ф. 1595. Оп. 1. Д. 174. Л. 58.

³⁴³ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп. 1. Д. 7. Л. 10.

³⁴⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 101. Л. 94.

³⁴⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 19. Д. 1. Л. 52.

³⁴⁶ ДООСО. ЦФ. 4458. Оп. 1. Д. 82. Л. 34.

³⁴⁷ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 52. Л. 16.

³⁴⁸ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 138.

³⁴⁹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 139.

³⁵⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 99. Л. 69.

³⁵¹ Емельянов Б. Раскрывая первые страницы. К истории города Снежинска (Челябинска-70), Екатеринбург, 1997. С. 266.

³⁵² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 139.



Здание библиотеки «Родина» в г. Новоуральске



Кинотеатр «Родина» (г. Озерск)



Кинотеатр «Мир» (г. Озерск)

что позволило резко увеличить количество киносеансов³⁵³. Если до этого в среднем ежедневно проводилось 6 киносеансов, то после перехода на двухсменный режим работы их количество возросло до 14–15 киносеансов.

В связи с тем, что Клуб молодежи в г. Лесном ввиду его ветхости в 1973 г. был снесен, количество киномест на 1000 жителей в городе стало в два раза ниже общесоюзной нормы. Более того, нагрузка на имеющиеся кинотеатры была значительно выше, чем в других городах Свердловской области, в том числе в областном центре.

Нагрузка на одну киноустановку в городах Урала

Показатели	Свердловск	Свердловская область	Лесной
Количество киноустановок	87	2039	2
Число жителей на одну киноустановку, в % к Свердловску	100,0	18,8	145,1

До середины 1980-х гг. кардинального решения этой проблемы так и не было найдено. Примерно аналогичной была нагрузка кинотеатров и в г. Новоуральске. Так, с 1959 г. по 1965 г. кинотеатр «Родина» показал 3242 фильма, из них 2294 художественных и 948 документальных, которые посмотрели 5607900 зрителей. Если в 1959 г. фильмы посмотрели 796610 зрителей, то в 1965 г. уже 845941 зритель³⁵⁴.

Таким образом, по оснащенности кинотеатрами закрытые города МСМ СССР существенно отставали от общесоюзных норм. Частичным выходом из этой ситуации была более высокая нагрузка на имеющееся оборудование и кинозалы.

Наряду с кинотеатрами, определенную роль в развитии культуры сыграло телевидение. Местный телецентр в г. Лесном начал свою работу в июне 1956 г. Первоначально переда-

³⁵³ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 139.

³⁵⁴ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 14. Д. 4. Л. 197.



Кинотеатр им. «40 лет Октября» (г. Лесной)



Кинотеатр «Утёс» (г. Трехгорный)



Кинотеатр им. В.Маяковского (г. Озерск, фото Г.А.Золотарёва)

чи местного телевидения выходили 4 раза в неделю, а затем перешли на трехразовый режим работы. За год студия показала 146 художественных фильмов, 251 документальный, 98 киножурналов и 76 детских фильмов. Причем местное телевидение работало в прямом эфире, так как видеоманитонов тогда еще не было. Первую передающую аппаратуру изготавливали на комбинате «Электрохимприбор», потому что студийную аппаратуру еще не имели многие крупные города страны.

В 1959 г. телецентр получил собственное здание, построенное по проекту Ленинградского телецентра, правда, в несколько уменьшенном масштабе. Через год из г. Ленинграда получили студийное оборудование, передатчики, что позволило городу создать свой собственный канал. Учитывая тот режим секретности, который окружал закрытые города в тот период времени, это было большим достижением руководства комбината и города.

К 1964 г. была протянута радиорелейная линия Москва-Свердловск через г. Кушву, откуда специально для г. Лесного сделали отвод. Таким образом, горожане смогли получать программы центрального телевидения. Правда, в то время в городе насчитывалось всего 1000 телевизоров, но с каждым годом их число быстро возрастало. Во многом аналогично развивалось телевидение и в других закрытых городах. В г. Снежинске работы по созданию телевидения начались на рубеже 1957–1958 гг.³⁵⁵ И здесь первые образцы оборудования изготавливали на основном предприятии города. Однако уверенный прием телепередач появился в городе только в конце 1960-х гг.

Наряду с развитием местного телевидения в закрытых городах Урала шел процесс формирования местного радиовещания. Радиосети создавались на рубеже 1940–1950 гг. Радиовещание в рассматриваемый период столкнулось с теми же проблемами, что и другие сферы соцкультбыта, а именно: потребности людей явно превосходили возможности предоставления подобных услуг. В качестве примера можно привести г. Озерск, где

³⁵⁵ Емельянов Б. Раскрывая первые страницы. К истории города Снежинска (Челябинска-70), Екатеринбург, 1997. С. 293.

мощность радиоузла была рассчитана на 750 точек, в то время как фактически работало 2000 радиоточек. Понятно, что при этом значительно страдало качество радиовещания³⁵⁶.

Одновременно с этим в закрытых городах было принято решение о развертывании местного радиовещания. Пионером в этой области стал Свердловск-45, где 10 августа 1950 г. принято постановление политотдела «Об организации местного радиовещания»³⁵⁷. В постановлении предусматривалось создание редакционной коллегии в количестве восьми человек для сбора, обработки и передачи материала.

Передачи местного радиовещания организовывались два раза в неделю в утреннее и вечернее время. Местное радиовещание в других городах создается значительно позднее. Так, в Челябинске-40 вопрос о местном радиовещании был согласован с обкомом партии и облисполкомом только в 1954 г.³⁵⁸

В двух городах МСМ СССР были открыты еще и театры. В Челябинске-40 с 1949 г. действовал театр имени Ленинского комсомола. В нем не только было поставлено в течение года шесть пьес, но он стал и подлинным центром всей культурной жизни города. На его базе проходили тематические концерты, работал драматический коллектив, хор, танцевальная группа, а также духовой и джазовый оркестры³⁵⁹.

Позднее, по специальному постановлению ЦК ВКП(б), в городе был создан театр имени А.М.Горького, поставивший известные спектакли как классических, так и советских авторов. С большим успехом прошли спектакли «Машенька», «Калиновая роща» и другие. В коллективах художественной самодеятельности объединялось более 1300 чел.³⁶⁰

Таким образом, даже в это непростое время жители города активно включались в культурную жизнь. Однако различные виды искусства были востребованы горожанами по-разному. Известен интересный пример, когда на концерте симфонического оркестра, состоявшего из 32 музыкантов, в зале присутствовало 29 зрителей³⁶¹. Наверное, это можно объяснить тем, что высокое искусство всегда несколько элитарно. 7 ноября 1951 г. состоялся первый спектакль музыкально-драматического театра в Свердловске-44. Был поставлен спектакль Павленко «Счастье»³⁶².

Необходимо обратить внимание на то, что город в этот момент не имел самого элементарного: необходимой жилой площади, магазинов, больниц, учреждений социально-бытового назначения. В театре работало две труппы: музыкальная и драматическая. В 1952 г. прошла премьера музыкальной комедии «Свадьба в Малиновке», поставлена оперетта Дунаевского «Вольный ветер», несколько позднее состоялись постановки «Трембита», «Поцелуй Чаниты» и других спектаклей³⁶³.

Тем не менее деятельность театров в городах МСМ оценивалась в соответствии с известными постановлениями ЦК ВКП(б): «Театр не выполняет все требования, которые к нему предъявляют по вопросам идеологии. Забыты постановления ЦК ВКП(б) «О репертуаре драматических театров и мерах его улучшения», насытили конец 1951 г. второстепенными спектаклями: «Собака на сене», «Мачеха», «Свадьба в Малиновке»³⁶⁴.

Вот так в тот период оценивались известные спектакли. Тем не менее музыкальная комедия «Свадьба в Малиновке» за двадцать лет после своей премьеры в 1952 г. на сцене музыкально-драматического театра прошла с аншлагами более 250 раз³⁶⁵.

Необходимо отметить, что и другие идеологические кампании не обошли закрытые города Урала стороной. Иллюстрацией этого служит обсуждение на партактиве Базы-10 (г. Челябинск-40) закрытого письма ЦК ВКП(б) по делу профессоров Ключевой и Роскина³⁶⁶.

³⁵⁶ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 23. Л. 96.

³⁵⁷ ЦДООСО. Ф. 5673. Оп. 1. Д. 6. Л. 29.

³⁵⁸ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 60. Л. 64.

³⁵⁹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 15. Л. 32.

³⁶⁰ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 42. Л. 26-27.

³⁶¹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 31. Л. 7.

³⁶² ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 139.

³⁶³ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 140.

³⁶⁴ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 37. Л. 12.

³⁶⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 140.

³⁶⁶ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 2. Л. 9.



Здание театра драмы и комедии «Наш дом» (ранее – театр им. М. Горького, г. Озерск)



Театр оперетты на ул. Строителей в г. Новоуральске

С середины 1950-х гг. значительно изменились условия, в которых работали театры. Идеологический диктат, который существовал в начале 1950-х гг., существенно уменьшился.

Министерство культуры РСФСР в своем решении 5 февраля 1955 г. отменило ранее существовавший централизованный порядок утверждения репертуарных планов театров и утверждения новых. В соответствии с новым порядком репертуарный план должен был утверждаться директором театра, после чего он должен был получить заключение отдела культуры исполкома, а затем отправлен на согласование в театральный отдел ЦК профсоюзов³⁶⁷.

Таким образом, ответственность за содержание репертуарных планов передавалась из центра на места, что можно оценить как положительное явление.

За 1956 г. музыкально-драматический театр показал 101 спектакль для 55000 зрителей. Всего за 23 года своего существования было показано более 7000 спектаклей, которые посетило более 3000000 зрителей, среди них: «Поздняя любовь», «Волки и овцы», «Таланты и поклонники» А.Н.Островского, «Мещане», «На дне» А.М.Горького, «Дворянское гнездо» И.С.Тургенева. Ставились спектакли советских авторов – «В добрый час», «В день свадьбы», «Традиционный сбор» Розова, «Юность отцов» Горбатова, «Бег» Булгакова, «Почему улыбаются звезды» Корнейчука. Широко были представлены произведения классики – почти все произведения Имре Кальмана, оперетты И.Штрауса.

Театр вел активную гастрольную деятельность и посетил практически все города Свердловской области. Кроме того, театр с успехом выступал в Керчи и Севастополе, Ярославле и Владимире, Рязани и Костроме и во многих других городах страны³⁶⁸.

Осенью 1968 г. по решению методического отдела Министерства культуры РСФСР театр был преобразован в Свердловский областной театр оперетты. В этот период своего существования театр поставил «Поцелуй Чаниты» Милютина, «Москва-Париж-Москва» В.Мурадели, «Требуется героиня» В.Баснера, «Василий Теркин» А.Новикова.

В 1971–1974 гг. прошла реконструкция здания театра, в результате чего в этот период времени театр полностью был вынужден перейти на гастрольную деятельность. Однако даже в этих трудных условиях, при отсутствии стационарного помещения театр успешно осуществил постановки спектаклей «Роз-Мари» Г.Стотгарда, «Василий Теркин» А.Новикова, «Русский секрет» В.Дмитриева. При театре активно работали зрительские конференции. Так, в 1959–1965 гг. состоялись 203 зрительские конференции³⁶⁹.

Экономическая сторона деятельности театра была достаточно устойчивой. Финансирование театра шло из бюджетных государственных дотаций и собственных доходов от театральной деятельности. За первые девять лет существования бюджетные дотации составляли сумму 2040000 руб., собственные доходы – 1500000 руб., следовательно, общий бюджет – 3540000 руб. Годовые доходы театра были относительно небольшими и без государственных дотаций театр, скорее всего, не смог бы существовать. Все-таки театральное искусство более элитарно по сравнению с кино, требует гораздо больших духовных затрат и от актеров, и от зрителей. Поэтому с точки зрения экономики для города содержание театра было не столь выгодно, как кинотеатра.

Активную театральную деятельность вел в Челябинске-40 драматический театр, преобразованный в 1956 г. в музыкально-драматический³⁷⁰. За 11 лет коллектив театра поставил более 40 спектаклей. С успехом прошла оперетта Ю.Милютин «Трембита», спектакль «Угрюм-река», выдержавший за 10 лет 200 постановок, и многие другие³⁷¹. Со второй половины 1950-х гг. театр начал гастрольную деятельность в городах МСМ, а с конца 1960-х гг. и в других городах страны. В целом развитие музыкально-драматических театров в закрытых городах можно признать успешным, они нашли свою нишу в культурной жизни городов и заслужили признательность своим творчеством у миллионов зрителей, в том числе далеко за пределами городов МСМ СССР.

³⁶⁷ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 150. Л. 27.

³⁶⁸ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 140.

³⁶⁹ ЦДОСО. Ф. 5459. Оп. 14. Д. 4. Л. 198.

³⁷⁰ Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Тайны сороковки. Челябинск, 1995. С. 380.

³⁷¹ Там же. С. 382.

Для маленьких жителей закрытых городов в городах Озерске и Новоуральске в 1955 и 1957 гг. соответственно были открыты кукольные театры. В обоих городах театры первое время не имели своего помещения, отсутствовали мастерские, негде и некому было изготавливать куклы, поэтому их покупали на стороне. Однако, несмотря на трудности, театр кукол в г. Новоуральске поставил спектакли «Хечо Лентяй», «Девочка БИЗ», «Колобок», «Гусенок»³⁷².

Собственное помещение площадью 46 кв. м театр получил в 1958 г. Естественно, что в таком небольшом здании не было зрительного зала, и спектакли ставили в школах и детских садах, кинотеатре и других местах, но вместе с тем театр получил возможность организации мастерской по изготовлению кукол и декораций. Специализированное помещение театр кукол получил в 1965 г., что позволило существенно обновить репертуар спектаклей. Были поставлены спектакли «Конек-Горбунок», «Слоненок», «Чиполино», «Два клена», «Военная тайна» А.Гайдара. За все время существования театра его спектакли посетило более 1,5 млн зрителей, в том числе и за пределами города³⁷³.

С не меньшим успехом работал театр кукол в г. Озерске. За 1975–1987 гг. было показано более 15000 спектаклей, которые посмотрели более 3 млн зрителей.³⁷⁴

Создание и развитие спортивной инфраструктуры

Наряду с развитием культурной жизни в закрытых городах Урала быстрыми темпами происходило становление спортивного и физкультурного движения. Учитывая, что более 70% строителей и жителей городов составляла молодежь, крайне важным представлялось развитие физкультуры и спорта. Отличительной особенностью этой сферы жизнедеятельности закрытых городов, особенно на этапе становления, была меньшая зависимость от наличия или отсутствия материально-технической базы.

В результате этого первые коллективы физкультуры создавались во второй половине 1940-х гг. Так, в г. Новоуральске коллектив физкультуры был сформирован в 1948 г. Наибольшую популярность приобрели такие виды спорта, как футбол, лыжный спорт и борьба классическая, появившиеся в городе в 1948 г., бокс – с 1949 г., парусный спорт – с 1951 г., легкая атлетика и конькобежный спорт – с 1950 г.³⁷⁵ Регулярно проводились первенства коллектива по различным видам спорта, летние и зимние спартакиады. Материально-техническая база физкультурного движения в г. Новоуральске существенно укрепилась с введением в строй в 1950 г. спортивного комплекса, состоявшего из стадиона с футбольным полем, легкоатлетическими дорожками и секторами и спортивного зала. Этот стадион имел уже деревянные трибуны для болельщиков. Город располагал небольшой лыжной базой и водной станцией³⁷⁶. И в дальнейшем многое делалось для развития базы спортивного и физкультурного движения.

Закрытые города Урала в тот период времени еще не имели самого необходимого, остро не хватало жилья, имелись проблемы в торговле, отсутствовали объекты культуры, только что стала создаваться сфера бытового обслуживания. Тем не менее руководство Министерства среднего машиностроения не посчитало несвоевременным и обратило внимание руководства закрытых городов на необходимость всемерного развития спортивного и физкультурного движения. Министр среднего машиностроения издал приказ № 34 от 21 февраля 1955 г. «О подготовке к Спартакиаде народов СССР», согласно которому начальники Политотделов всех объектов МСМ должны были взять под личный контроль строительство спортсооружений и обеспечение всем необходимым спортивным инвентарем³⁷⁷.

Таким образом, уже в середине 1950-х гг. был дан импульс развитию спортивного и физкультурного движения в закрытых городах Министерства среднего машиностроения. И в дальнейшем центральные власти не забывали о необходимости развития спорта в закры-

³⁷² ЦПООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 145.

³⁷³ ЦПООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 146.

³⁷⁴ Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Тайны сороковки. Челябинск, 1995. С. 385.

³⁷⁵ ЦПООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 23. Л. 177.

³⁷⁶ Там же.

³⁷⁷ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп. 1. Д. 150. Л. 12.

тых городах. Это позволило существенно увеличить материально-техническую базу спортивной сферы закрытых городов. В 1957 г. в Лесном, к уже имеющимся стадионам «Химик» и «Динамо», дополнительно были введены в эксплуатацию спортивный павильон, 50-метровый стрелковый тир, лодочная станция на 100 прокатных лодок³⁷⁸.

Кроме того, город располагал лыжной базой, построенной в 1948 г., стадионами завкома и «Динамо» на 3000 мест каждый, стадионом ДСО «Химик», площадками для баскетбола, волейбола, городков.³⁷⁹ Однако имеющиеся мощности не удовлетворяли потребности горожан в спортооружениях. Так, стадион «Химик» требовал серьезного ремонта, два других стадиона не имели трибун для зрителей и подтрибунных помещений для спортсменов и размещения спортивного инвентаря, волейбольные и баскетбольные площадки находились в неудовлетворительном состоянии³⁸⁰.

В результате принятых мер материально-техническая база спорта города неуклонно расширялась в течение всего рассматриваемого периода. В 1959 г. город получил специализированное помещение спортивного павильона, 28 июня 1963 г. городские власти рассмотрели вопрос «О ходе строительства комплекса спортооружений методом народной стройки»³⁸¹.

Благодаря совместной работе руководства города и комбината, широкому участию общественности, стадион «Факел», располагавший капитальными трибунами, обширными подтрибунными помещениями для размещения секций, был сдан в 1964 г. Через два года был введен в эксплуатацию Дворец спорта, располагавший 25-метровым бассейном, несколькими спортивными залами, административными помещениями.

Необходимо отметить, что руководство МСМ СССР регулярно интересовалось развитием материальной базы спортивного и физкультурного движения в закрытых городах. Так, руководство Лесного отчитывалось в 1966 г. перед министром среднего машиностроения



Лыжная база (г. Лесной)

³⁷⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 32.

³⁷⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 34. Л. 193.

³⁸⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 39. Л. 287.

³⁸¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 4. Д. 42. Л. 161.



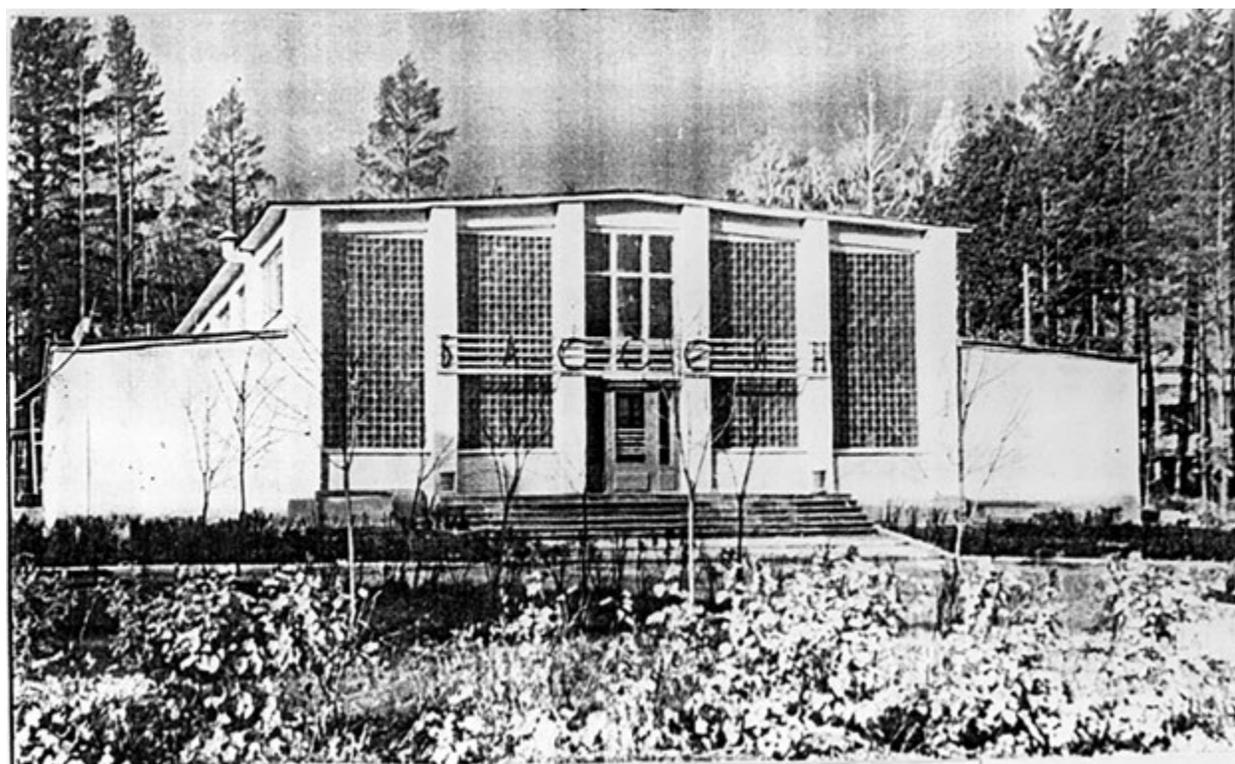
Дворец спорта «Дельфин» (г. Озерск, фото Г.А.Золотарёва)



Дворец спорта (г. Лесной, фото П.Н.Безхмельница)



Дворец спорта (г. Трехгорный)



Бассейн (г. Снежинск)



Спортсооружение (г. Лесной)

Е.П.Славским о ходе строительства объектов спорта в городе за последние пять лет. Кроме того, отмечалось, что городу необходимо построить новую лыжную базу на 1000 пар лыж, так как старая база, построенная в 1948 г., пришла в полную негодность, а также спорткомплекс для размещения детской юношеской спортивной школы³⁸².

В 1970-е гг. продолжилось расширение спортивной базы города Свердловск-45. В 1971–1975 гг. строительство объектов спорта становится очень интенсивным. В 1974 г. город получил новую лыжную базу на 1000 пар лыж и корт фигурного катания³⁸³. В годы десятой пятилетки (1976–1980 гг.) был сдан крытый корт фигурного катания и пристрой к Дворцу спорта, на строительство стрелкового тира было выделено 140000 руб. В 1982 г. был сдан 100-метровый тир, один из лучших в стране, легкоатлетическая дорожка стадиона «Факел» получила специальное покрытие «арман»³⁸⁴.

Таким образом, имеющаяся материальная база удовлетворяла все потребности города в спортивном и физкультурном плане. Аналогичным было положение в других закрытых городах Урала. Их спортивная база развивалась не менее быстрыми темпами, чем в Лесном. Так, в г. Новоуральске в 1966–1975 гг. материально-техническая база спортивной сферы города пополнилась за счет введения в строй Дворца спорта с плавательным бассейном, четырьмя спортивными залами и подсобными помещениями, специализированным спортивным павильоном с четырьмя залами, раздевалками и душевыми, капитальной трибуной стадиона на 5000 посадочных мест, благодаря чему появились подтрибунные помещения для размещения секций, гардероб на 1000 мест, корты для хоккея на 2000 мест и фигурного катания, тенниса, специализированный стадион для занятий баскетболом и волейболом, имеющий деревянное покрытие на 300 мест, шестисотметровая сапная трасса, одна из лучших в стране, лыжная база, специализированная четы-

³⁸² ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 21. Л. 232.

³⁸³ ЦДОСО. Ф. 4458. Оп. 12. Д. 4. Л. 57.

³⁸⁴ Лесной: история закрытого города. Екатеринбург, 1997. С. 338.

рехсотметровая конькобежная дорожка и другие спортивные объекты³⁸⁵. Приведенные выше данные свидетельствует о быстром развитии материальной базы спорта в закрытых городах МСМ СССР.

Созданная в закрытых городах материальная база спортивного и физкультурного движения превосходила показатели аналогичных по величине открытых городов и была сопоставима со спортивной базой областных центров, но, учитывая меньшее количество населения, необходимо признать, что спортивная база закрытых городов была более доступной для широких масс населения. Благодаря этому закрытые города Урала смогли развивать одновременно и физкультурное движение, и спорт высших достижений.

Быстрое строительство объектов спорта было невозможно без выделения крупных финансовых средств руководством городов МСМ и отраслевых предприятий. Уже в конце 1940-х гг. стали выделяться крупные финансовые средства на приобретение спортивного инвентаря. Так, в Озёрске общая сумма финансирования составляла 2 млн руб., на которые, в частности, было куплено 100 лодок и 17 яхт³⁸⁶. Аналогичным образом шло финансирование строительства объектов спорта и в других закрытых городах Урала.

Расходы на развитие спортивного движения в Лесном (в тыс. руб.)

Показатели	1961 г.	1962 г.	1963 г.	1964 г.	1965 г.	1966 г.	1967 г.	1968 г.	1969 г.	1970 г.	1971 г.	1972 г.	1973 г.
Расходы на развитие	85,5	104,6	112,9	141,8	167,1	178,3	195,6	230,5	174,2	243,1	280,3	378,3	338,0

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 25. Л. 157.

Таким образом, в 1961–1964 гг. рост расходов на развитие спорта составил 65,8%, в 1966–1970 гг. расходы увеличились на 45,5% и в первые три года девятой пятилетки (1971–1975 гг.) – на 39%. Сопоставимыми были расходы на спорт и физкультуру в других за-



Стадион «Труд» (г. Трехгорный)

³⁸⁵ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 173–174.

³⁸⁶ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 23. Л. 10.



Стадион «Труд» (г. Трехгорный)



Дворец спорта после реконструкции (г. Трехгорный)



Соревнования яхт-клуба на пруду г. Лесного

крытых городах Урала. В г. Новоуральске на эти цели выделялось в 1961 г. – 85431 руб., в 1966 г. – 112807 руб. и в 1974 г. – 338000 руб.³⁸⁷

Благоприятные демографические показатели и быстрое развитие материально-технической базы спортивного и физкультурного движения привели к широкому участию в нем значительного количества горожан. До середины 1950-х гг. движение развивалось на общественных началах. Все спортивные секции работали при отраслевых предприятиях, освобожденные физкультурные работники отсутствовали. В г. Озерске в 1950 г. добровольное спортивное общество «Родина» объединяло 1150 человек. В городе активно работало 10 секций по различным видам спорта, объединявших более 1000 человек. Летом 1949 г. прошел первый физкультурный парад, а осенью того же года состоялась Спартакиада³⁸⁸. Физкультурное движение здесь получает дополнительный импульс после введения в строй в 1950 г. стадиона³⁸⁹.

Спортивные коллективы цехов завода «Электрохимприбор» (г. Лесной) появились в 1949 г. В том же году они объединились в ДСО «Химик». В мае 1949 г. прошла первая легкоатлетическая эстафета по улицам поселка, ставшая традиционной, в которой приняли участие шесть команд³⁹⁰. В 1950 г. прошли соревнования между коллективами цехов по футболу, волейболу и городкам. На следующий год была создана футбольная сборная города, которая стала проводить товарищеские встречи с командами других городов³⁹¹. В 1952 г. общезаводская спортивная конференция переименовала ДСО «Химик» в ДСО «Труд», а также избрала совет общества³⁹². В городе активно начали работу различные спортивные секции, в частности, конькобежная, бокса, борьбы и хоккея.

В г. Трехгорном ДСО «Динамо» объединяло на рубеже 1954–1955 гг. 1733 физкультурника³⁹³. В городе прошли летняя спартакиада по легкой атлетике, состоялись первенства

³⁸⁷ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 171.

³⁸⁸ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 25. Л. 43.

³⁸⁹ ОГАЧО. Ф. 1137. Оп.1. Д. 33. Л. 10.

³⁹⁰ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 7. Л. 34.

³⁹¹ Лесной: история закрытого города. Екатеринбург, 1997., С. 329.

³⁹² Там же.

³⁹³ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп. 1. Д. 56. Л. 65.

города по футболу, волейболу и баскетболу³⁹⁴. Нормы ГТО сдали 2457 чел.³⁹⁵ В 1956 г. в добровольных спортивных обществах «Химик» и «Динамо» (г. Лесной) активно занимались спортом и физкультурой 4114 чел.³⁹⁶ За год в г. Лесном было проведено 62 массовых спортивных мероприятия. Спортом в городе занималось 1774 чел. в 14 различных секциях, причем 412 спортсменов выполнили разрядные нормы³⁹⁷.

Развитие физкультурного и спортивного движения потребовало создания специальных организационных структур и должностей освобожденных физкультурных работников. Создание городских советов союзов спортобществ в конце 1950-х гг. символизировало завершение этапа стихийного развития спортивного движения в закрытых городах Урала. Так, в Лесном 14 марта 1959 г. на I городской спортивной конференции был создан союз спортобществ и организаций города с избранием городского совета союза в составе 25 чел. и его президиума³⁹⁸.

Чуть раньше был сформирован аналогичный совет в г. Трёхгорном. Значительную роль в развитии спортивного движения сыграли спортивные клубы закрытых городов и детские юношеские спортивные школы. Именно они послужили основой для развития большого спорта в закрытых городах. Уже на I общегородской партийной конференции, состоявшейся в г. Лесном в августе 1956 г., говорилось о необходимости открытия в городе детской спортивной школы³⁹⁹. Однако ДЮСШ была открыта в г. Лесном только в 1960 г. в составе 6 секций: конькобежной, лыжной, баскетбольной, волейбольной, футбольной и гимнастики⁴⁰⁰.

В 1961 г. в ДЮСШ уже занималось в различных секциях более 300 спортсменов.⁴⁰¹ В 1966 г. было открыто отделение плавания, а количество спортсменов достигло 1500 чел.⁴⁰² В г. Новоуральске в ДЮСШ занималось в годы восьмой пятилетки (1966-1970 гг.) 1686 спортсменов, что говорит о широком охвате детей спортивным движением⁴⁰³.

В 1960-е гг. коллективы физкультуры закрытых городов постановлением Президиума Всесоюзного Совета добровольных спортивных обществ профсоюза получают звание спортивных клубов. В феврале 1963 г. в соответствии с постановлением в г. Лесном был образован спортивный клуб «Факел», а через три года в г. Новоуральске – спортивный клуб «Кедр»⁴⁰⁴.

Благодаря указанной реорганизации произошло упорядочивание спортивного и физкультурного движения в закрытых городах. Спортивные клубы стали вершиной всего физкультурного движения в закрытых городах. Именно они объединяли все городские коллективы физкультуры, проводили массовые спортивные мероприятия. Кроме того, благодаря деятельности клубов совершенствовалась спортивная база закрытых городов.

Детские юношеские спортивные школы отвечали за подготовку спортсменов самого высокого уровня. По сути дела, спортклубы и ДЮСШ были двумя половинками одного целого – спортивной составляющей жизни закрытых городов МСМ СССР. Эти два события – создание ДЮСШ и организация спортклубов – сыграли решающую роль в развитии спортивного движения.

Благодаря этому ускорилось строительство спортивных объектов в закрытых городах Урала, стали работать высококвалифицированные тренеры по различным видам спорта, воспитание спортсменов было поставлено на систематическую, постоянную основу. Благодаря фундаменту, заложенному в 1960-е гг., были достигнуты впечатляющие спортивные успехи в 1970–1980-е гг.

Соответствующие структуры были созданы не только на местном, но и на общесоюзном уровне, что позволяло спортсменам закрытых городов регулярно участвовать в соревнова-

³⁹⁴ ОГАЧО. Ф. 1595. Оп.1. Д. 56. Л. 66.

³⁹⁵ Там же.

³⁹⁶ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 37. Л. 259.

³⁹⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 37. Л. 259.

³⁹⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 37. Л. 9.

³⁹⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 1. Л. 32.

⁴⁰⁰ Лесной – город спортивный. Екатеринбург, 2001. С. 9.

⁴⁰¹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 299.

⁴⁰² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 21. Л. 231.

⁴⁰³ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 173.

⁴⁰⁴ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 172.

ниях различного уровня. Постановлением СМ РСФСР № 638-82 от 7 мая 1960 г. «Об организации методической группы в Совете союза спортивных обществ и организаций РСФСР» предписывалось: организовать самостоятельную методическую группу в центральном аппарате Совета союза спортивных обществ в количестве 4 чел. для методического руководства работой спортивных организаций и спортивных школ, подготовки спортсменов в закрытых городах объектов МСМ СССР. Кроме того, постановление обязывало Лесной горисполком выделять необходимые ассигнования на развитие спортивного движения в городе⁴⁰⁵.

Значительную роль в развитии физкультурного и спортивного движения закрытых городов Урала сыграли кадры – штатные спортивные работники. К середине 1950-х гг. в г. Новоуральске их численность составляла 4 чел. Рост физкультурного и спортивного движения, развитие материально-технической базы в закрытых городах Урала привели к заметным изменениям в кадровом составе.

Кадровый состав городской физкультурной организации Лесного в 1971–1975 гг.

Спортивные работники	Всего	В том числе с высшим специальным образованием	В том числе со средним специальным образованием
Штатные физкультурные работники	78	52	24
В том числе, преподаватели средних специальных учебных заведений	5	5	-
Преподаватели школ города	19	13	6
Работники аппарата советов ДСО	9	5	2
Спортсооружений	14	6	8
Детско-юношеских спортивных школ	27	20	7
Методисты по гимнастике в режиме труда	4	3	1

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 14. Д. 25. Л. 157.

Как свидетельствуют данные таблицы, наибольшее количество штатных работников находилось в ДЮСШ и спортсооружениях города, а также в средних школах. Аналогичное положение было в других городах МСМ СССР. Так, в г. Новоуральске в 1971–1975 гг. численность штатных физкультурных работников составляла 78 человек, в том числе 52 чел. с высшим образованием и 26 со средним.⁴⁰⁶

Проведенные изменения в организационной структуре и в кадровом составе работников стимулировали развитие физкультурного и спортивного движения в закрытых городах Урала. Если в 1959 г. было проведено 20 спортивных соревнований по всем видам спорта, в которых приняли участие 2827 чел., то в 1960 г. было проведено 23 соревнования с участием 5556 спортсменов.⁴⁰⁷ В городе активно работало в это время 50 секций, благодаря чему массовые разряды получило 800 человек, что в 1,6 раза превышало показатели 1959 г.⁴⁰⁸ Общие итоги развития физкультурного и спортивного движения в данный период отражены в таблице.

Показатели физкультурной и спортивной жизни г. Лесного

Показатели	1959 г.	1960 г.	1961 г.
Члены ДСО	2040	2716	6688
Выполнивших, норматив «МС»	-	3	4
Выполнивших взрослые разряды	323	597	1417
Кол-во футбольных команд в первенстве города	н.д.	18	38
Кол-во волейбольных команд в первенстве города	н.д.	38	49
Участников л/атлетической эстафеты	н.д.	300	546
Спортсменов в секциях	н.д.	4351	7862

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 299.

⁴⁰⁵ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 37. Л. 9.

⁴⁰⁶ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 174.

⁴⁰⁷ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 118. Л. 57.

⁴⁰⁸ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 118. Л. 57.

Данные, приведенные в таблице, свидетельствуют о широком развитии в городе спортивного движения, что выразилось в работе секций, а также в появлении спортсменов, выполнивших нормативы мастера спорта (МС) СССР и другие взрослые разряды. Спортсмены Лесного в этот период становились чемпионами Центрального совета по лыжам и велогонкам, занимали призовые места в соревнованиях штангистов и конькобежцев, вошли в первую пятерку по мотоспорту и стрельбе. Наряду с этим, развивалось физкультурное движение. За год было проведено 100 первенств города по различным видам спорта, проведены зимняя и летняя спартакиады, приуроченные к открытию XXII съезда партии⁴⁰⁹.

Аналогичным образом развивалось массовое физкультурное движение в других закрытых городах Урала. В г. Новоуральске в 1961–1963 гг. количество членов ДСО возросло с 3080 до 6000 чел.⁴¹⁰ В других городах МСМ СССР в середине 1960-х гг. были также достигнуты высокие спортивные показатели.

Показатели спортивной жизни закрытых городов в 1965 г.

Показатели	Лесной		Трёхгорный	
	1965 г.	1966 г.	1965 г.	1966 г.
Участники ДСО к работающим, в %	40,7	58,0	50,0	30,5
Участников Спартакиад к количеству членов профсоюза, в %	45,2	75,0	60,0	65,0
Выполнивших нормативы «МС» и «КМС»	8	13	14	4

Составлено по: ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 6. Д. 35. Л. 34. Оп. 8. Д. 27. Л. 12.

Показатели физкультурного и спортивного движения городов МСМ СССР достаточно близки. Охват работающих горожан членством в добровольных спортивных обществах составлял 40–50%. За 1965–1966 гг. существенно выросли показатели спортивной деятельности в г. Лесном. Особенно впечатляющим выглядит показатель выполнивших нормативы МС и кандидата в мастера спорта (КМС). За год он увеличился на 62,5%. Заметно возросли показатели физкультурного движения, отраженные в двух первых строках таблицы. В Новоуральске численность ДСО за 1963–1966 гг. возросла на 50% и достигла 9000 чел., что подтверждает тезис о быстром развитии физкультурного и спортивного движения в закрытых городах Урала⁴¹¹.

К 1970 г. члены ДСО составляли 70% от всех работающих на предприятиях города. В 1968–1970 гг. было проведено более 600 спортивных мероприятий, нормативы МС выполнили 17 чел., еще 28 чел. стали КМС, а массовые разряды выполнили более 10000 чел.⁴¹² К концу девятой пятилетки (1970–1975 гг.) показатели спортивного и физкультурного движения уверенно двигались вверх, что подтверждает тождественность развития физкультурного и спортивного движения в закрытых городах МСМ СССР.

Эти данные, отражают не только физкультурное и спортивное движение в г. Новоуральске, но и показывают активную часть населения, то есть тех, кто занимается охотой, рыболовством, садоводством. Членами ДСО в г. Новоуральске в 1975 г. были более 26000 чел., что составляло 31,8% населения города.

Высокие показатели физкультурного и спортивного движения объясняются доступностью объектов спорта, наличием большого количества секций и коллективов физкультуры, большой работой, проводимой руководством закрытых городов и предприятий по развитию спортивного движения.

Данные, представленные по г. Новоуральску были характерны для всех закрытых городов Урала. Так, в 1974–1975 гг. в г. Лесном коллективы физкультуры города были признаны лучшими в системе МСМ СССР, 80% работающих являлись членами ДСО⁴¹³. За 1974–1975 гг. было подготовлено 20 мастеров спорта СССР и более 7000 разрядников, а спортклуб

⁴⁰⁹ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 1. Д. 176. Л. 299.

⁴¹⁰ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 14. Д. 4. Л. 87.

⁴¹¹ ЦДООСО. Ф. 5459. Оп. 21. Д. 24. Л. 171.

⁴¹² ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 10. Д. 3. Л. 273.

⁴¹³ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 1. Л. 35.

«Факел» занял 4 место в стране среди спортивных клубов. Кроме того, спортсмены города четыре года подряд были сильнейшими на спартакиаде отрасли⁴¹⁴.

Развитая материально-техническая база, широкая сеть спортивных секций, деятельность спортклубов и высококвалифицированные кадры позволили в 1970–1980-е гг. получить высокие результаты в спорте высших достижений. Об этом свидетельствует подготовка спортсменов, сдавших нормативы спортивных разрядов.

Система ДЮСШ и спортклубов работала достаточно эффективно. Об этом свидетельствует рост спортсменов-разрядников в указанный период на 93,8%. Такой рост был возможен только при широком охвате детей и при кропотливой ежедневной работе тренеров ДЮСШ. Это те люди, на которых ложилась организация и проведение различных соревнований.

Как правило, большинство из них работало на общественных началах, не получая за свою деятельность никакого материального вознаграждения. Тем не менее их количество стремительно росло во всех закрытых городах. Подобное отношение к спорту в закрытых городах со стороны общественности стало еще одной составляющей, приведшей к высоким спортивным результатам в 1970–1980-е гг.

А успехи были действительно феноменальными для таких небольших городов. Так, воспитанник ДЮСШ «Факел» Ю.Г.Кондаков в 1971 г. на чемпионате мира в Швеции завоевал 3 золотых медали по конькобежному спорту. В дальнейшем были неоднократные победы на чемпионатах СССР, рекорды СССР и мира на различных дистанциях. Наивысший успех Юрия пришелся на зимние Олимпийские игры в Инсбруке, где он завоевал серебряную медаль на дистанции 1500 метров.

В 1978 г. Кондаков выиграл очередную золотую медаль на чемпионате Европы. Участвовал Юрий и на зимней Олимпиаде в Лейк-Плэсиде в 1980 г., где занял почетное 5 место. Еще одним олимпийцем стал воспитанник «Факела» А.Прокофьев. На Олимпиаде 1980 г. в Москве Андрей стал чемпионом в легкоатлетической эстафете. Ему принадлежат несколько рекордов СССР и Европы.

В олимпийской Москве еще одна воспитанница ДЮСШ Лесного Н.Струнникова завоевала бронзовую медаль в плавании. Наивысших достижений среди воспитанников ДЮСШ добился А.Попов, который стал четырехкратным чемпионом Олимпийских игр в Барселоне, Атланте и серебряным призером в Сиднее. Всего олимпийцы из Лесного завоевали 13 олимпийских медалей разного достоинства.

Всего в 1965–1985 гг. ДЮСШ Лесного подготовила 9 мастеров спорта международного класса, 41 мастера спорта СССР, несколько тысяч спортсменов массовых разрядов⁴¹⁵. Именно эти цифры являются доказательством эффективности спортивной работы в закрытых городах МСМ СССР.

Таким образом, из вышеприведенного анализа социокультурного развития закрытых городов Урала в советский период можно сделать следующие выводы:

– одновременно со строительством предприятий и жилого фонда в закрытых городах Урала было начато возведение объектов культуры, которые наряду со спортом, рассматривались властями в качестве средства по воспитанию молодежи, составлявшей большинство в структуре населения закрытых городов;

– вопросы состояния и развития культурной жизни закрытых городов оставались в центре внимания Политуправления СМ СССР, руководства советских и партийных органов закрытых городов, а также градообразующих предприятий. Это позволило решить многие материальные и кадровые проблемы, стоявшие перед организациями культуры в советский период;

– значительные усилия направлялись на развитие материально-технической базы объектов культуры. Были введены в эксплуатацию специализированные здания дворцов культуры, театров и кинотеатров, помещений городских и детских библиотек, музыкальных школ. Значительная часть инфраструктуры культурной сферы закрытых городов возникает во второй половине 1950–1960-е гг. Развитие материальной базы отразилось не только на строительстве новых объектов культуры, но и на техническом и материальном

⁴¹⁴ ЦДООСО. Ф. 4458. Оп. 13. Д. 2. Л. 29.

⁴¹⁵ Табатчиков В.Ф. Спортивная слава Лесного. Екатеринбург, 2000. С. 12.



Банеры олимпийских чемпионов на фасадах домов г. Лесного



Ежегодная майская эстафета (г. Лесной)



Лыжный марафон (27 февраля 2016 г. г. Снежинск)



Лыжня России (г. Лесной)



**Панорама лыжного комплекса,
(фото Н.Исакова г. Трехгорный)**



Школа единоборств (г. Лесной)



Показательные выступления учеников школы единоборств (г. Лесной)

оснащении учреждений культуры. Быстрыми темпами росла оснащенность специализированных школ музыкальными инструментами, в том числе дорогими концертными образцами. Фонды городских и детских библиотек росли на 30-40% за каждую пятилетку.

– большую роль в развитии культурной жизни закрытых городов сыграли дворцы культуры, проводящие разнообразные формы и методы культурной работы. На их базе работали различные коллективы художественной самодеятельности, народные театры, студии. Из года в год росло количество участников смотров художественной самодеятельности, проведенных концертов, спектаклей, лекций;

– культурная жизнь закрытых городов в 1960–1980-е гг. становится качественно иной, чем в период становления. Она предстает более многообразной, насыщенной различными формами и методами культурной работы. Определенную роль сыграли в этом обмены опытом коллективами культуры и художественной самодеятельности между закрытыми городами, гастроли различных театров из других городов страны. Большое многообразие форм культурной жизни и наличие значительного количества объектов культуры, активная работа с жителями города, проводимая музыкальными школами, городскими библиотеками и кинотеатрами, позволила вывести культурную жизнь городов МСМ СССР на качественно новый, более высокий уровень;

– благодаря значительной доле молодежи в структуре населения закрытых городов Урала, физкультурное и спортивное движение активно развивалось при наличии минимальной спортивной базы с конца 1940-х гг. Организационным ядром спортивного и физкультурного движения в тот период времени выступали коллективы физкультуры предприятий города, а также секции по различным видам спорта, созданные общественниками при основных предприятиях;

– этап стихийного развития спортивного и физкультурного движения в закрытых городах Урала продолжался до 1960 г., когда в соответствии с решением СМ РСФСР была образована особая методическая группа в Совете союза спортивных обществ и организаций РСФСР. Данная мера позволила завершить формирование руководящих органов спортивной и физкультурной жизни закрытых городов. Незадолго до этого во всех закрытых городах прошли общегородские спортивные конференции, создавшие союзы спортобществ и избравшие городские советы спортобществ. Созданные советы стали выполнять функции городских комитетов спорта. В результате этого физкультурное движение и спорт в закрытых городах получили принципиально новые возможности для своего развития;

– определяющим этапом в развитии физкультурного движения и большого спорта в закрытых городах стало создание в первой половине 1960-х гг. детских юношеских спортивных школ и спортивных клубов, возглавивших физкультурное движение. Данная мера позволила привлечь к работе со спортсменами значительное количество высококвалифицированных специалистов и тренеров на постоянной основе;

– благоприятное отношение общественного мнения к спорту, определенная престижность спорта стала еще одной составляющей, обеспечившей высокие достижения спортсменов закрытых городов;

– созданная в закрытых городах спортивная система доказала свою высокую эффективность подготовкой большого количества спортсменов, имеющих самые высокие спортивные разряды. Лучшим показателем работы спортивной системы закрытых городов является факт завоевания спортсменами закрытых городов 13 олимпийских медалей разного достоинства.

ГЛАВА III. СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ПОСТСОВЕТСКОГО ПЕРИОДА

Трансформация социокультурной среды уральских ЗАТО в 1990-е гг.

В начале 1990-х гг. на волне активных преобразований, охвативших страну, произошли изменения и в жизни закрытых атомных городов. В условиях экономических реформ и социально-политических трансформаций ЗАТО атомной промышленности, теснейшим образом связанные с военно-промышленным комплексом, столкнулись со множеством проблем. Изменение международной обстановки, связанное с исчезновением открытой военно-стратегической конфронтации между ядерными державами, ограничением ядерных наступательных арсеналов и частичным свертыванием работ по их модернизации в конце 1980-х – начале 1990-х гг. ослабило внимание государства к предприятиям атомного комплекса. Резкое сокращение финансовых возможностей государства и ассигнований на оборонные научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы обусловило неустойчивость функционирования градообразующих предприятий закрытых городов (снижение объемов государственного оборонного заказа и бюджетных средств на модернизацию ядерного производства, неплатежи и задержки с оплатой выполненных работ и т. п.). Номенклатура освоения и объемы серийного выпуска спецвооружения начали сокращаться. Поспешно объявленная конверсия стала дополнительным элементом нестабильности и дезорганизации, поскольку не была обеспечена продуманными программами реструктуризации и развития гражданского производства. Даже успешные высокотехнологичные промышленные изделия предприятий атомного комплекса не находили спроса из-за спада производства в других отраслях и невосприимчивости формирующегося российского рынка к инновационным разработкам как факторам развития бизнеса⁴¹⁶. Так, например, на производственном объединении «Маяк» (г. Озерск) в связи с конверсией военного производства выпуск товарной продукции в первом полугодии 1992 г. снизился на 16% по сравнению с соответствующим периодом 1991 г. Доля гражданской продукции в общем объеме товарной массы предприятия сократилась на 1,6% и составила 24,2%. Подобная ситуация объяснялась прекращением поставок продукции «Маяка» для агропромышленного комплекса и резким снижением поступления радиоизотопной продукции на внутренний рынок. Развитие же новых производств (изготовление магнитов, радиационно-легированного кремния, ионоселективной пленки и т. д.) не компенсировало падение объемов производства остальной продукции⁴¹⁷.

С началом 1990-х гг. было связано общее изменение социальной ситуации в закрытых городах. Жителей ЗАТО коснулись распространенные тогда по всей России проблемы с жильем, питанием, одеждой. Освобождение ценообразования от административного регулирования способствовало быстрому насыщению потребительского рынка товарами, уравняв закрытые города по уровню товарного предложения с остальной Россией, что сделало проживание на территории ЗАТО менее привлекательным, чем в советское время. На падение престижа жизни и работы в закрытых городах, снижение их привлекательности в 1990-е гг. указывают данные исследований: 43% выпускников вузов, готовивших кадры для атомной промышленности (Московский физико-технический институт (Долгопрудный), Южно-Уральский государственный университет (Челябинск), Саровский физико-технический институт, Тульский государственный университет, Обнинский институт атомной

⁴¹⁶ Зубков К.И., Копылов В.М., Попов В.Г. Специфика социального развития и управления закрытым административно-территориальным образованием [Электронный ресурс]. URL: <http://chinovnik.uara.ru/ru/issue/2006/01/05/> (дата обращения 15.09.2023).

⁴¹⁷ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 593. Л. 1–2.

энергетики), отметили, что «ни при каких условиях не согласятся работать в закрытых городах»⁴¹⁸.

Из-за спада производства и непродуманного проведения конверсии в закрытых городах возникла проблема безработицы. Уровень зарегистрированной безработицы на их территории, отличавшийся ранее крайне низкими значениями, к началу 1996 г. соответствовал среднероссийским показателям. Например, в Озерске: если в начале 1992 г. лишь 0,05% экономически активного населения города был присвоен статус «безработный», то в 1996 г. – 3,6% (в целом по стране в начале 1992 г. зарегистрированная безработица составила 0,1% экономически активного населения, достигнув в 1996 г. 3,7%)⁴¹⁹.

При этом безработица в закрытых городах в первой половине 1990-х гг. имела свои характерные особенности. Во-первых, безработица в существенной степени коснулась специалистов основного производства с высшим или средним специальным образованием. По данным на начало 1995 г., в закрытых городах 45% безработных имели высшее или среднее специальное образование (по России в целом – 35%). Доля лиц с высшим образованием среди лишившихся работы была в полтора раза выше, чем в целом по России (15% против 10%). Во-вторых, в закрытых городах среди безработных доля женщин была заметно выше, чем в целом в структуре российской безработицы: по состоянию на 1 июля 1994 г. – 74% в возрастной группе от 18 до 21 года, 76% – 22–29 лет, 70% – 29–54 лет. В это же время удельный вес женщин в составе безработных РФ составил 63,4%. В-третьих, в закрытых городах был очень высок уровень безработицы среди молодежи: по состоянию на 1 июля 1994 г. 38% безработных мужчин и 45% безработных женщин приходилось на возрастную группу от 18 до 29 лет, в то время как по России в целом – 27% и 33% соответственно⁴²⁰.

Неудовлетворенность возможностями реализации своего творческого и научного потенциала со стороны ученых и высококвалифицированных специалистов ЗАТО атомной промышленности стала причиной интеллектуальной эмиграции, «утечки умов». Среди выехавших за границу высока была доля лиц, имевших высшее профессиональное образование, в том числе докторов и кандидатов наук. По подсчетам В.А.Тихонова, каждый пятый из тех, кто эмигрировал в Израиль, и каждый двадцать пятый, уехавший в Германию, имели ученую степень⁴²¹.

Географически поток эмигрирующих из атомных ЗАТО направлялся прежде всего в Германию (33%), Израиль (32%), Швецию (12%), Соединенные Штаты Америки (11%) и Финляндию (5%). Существенную роль в формировании миграционного потока сыграла репатриация немцев в Германию и евреев в Израиль. Около 60% покинувших ЗАТО атомной промышленности выезжали за границу на постоянное место жительства (наиболее популярные направления – Израиль, Германия, США), остальные – с целью найти временную работу (наиболее популярные направления – Швеция, Финляндия, Франция, США, Индия) или получить образование (наиболее популярное направление – Германия)⁴²². Следует отметить, что образовательная и трудовая миграции, являясь каналами временной миграции, впоследствии нередко превращалась в каналы выезда, прежде всего молодежи, на постоянное место жительства.

61% жителей атомных ЗАТО, уехавших за границу, были моложе сорока лет⁴²³. В связи с этим фактом важно отметить несколько проблемных моментов. С точки зрения демографии, потеря населения активного репродуктивного и трудоспособного возраста наносит огромный ущерб стране (уменьшение численности населения, потенциальные потери от сокращения реализации репродуктивного потенциала). Сокращение численности людей активного трудового возраста приводит и к экономическим трудностям, связанным, например, с уменьшением налоговых поступлений в бюджет. Отметим также социальный аспект проблемы: поскольку вы-

⁴¹⁸ Тихонов В. Ракетно-ядерный комплекс России: мобильность кадров и безопасность. М., 2000. С. 48.

⁴¹⁹ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 593. Л. 8; Д. 597. Л. 84.

⁴²⁰ Тихонов В. Закрытые города в открытом обществе. М., 1996. С. 14–15.

⁴²¹ Tikhonov V. Russia's Nuclear and Missile Complex. The Human Factor in Proliferation. Washington D.C., Carnegie Endowment for International Peace, 2001. P. 67.

⁴²² Tikhonov V. Russia's Nuclear and Missile Complex. The Human Factor in Proliferation. Washington D.C., Carnegie Endowment for International Peace, 2001. P. 64–66.

⁴²³ Ibid.

езжали, как правило, наиболее квалифицированные и активные, преимущественно молодые жители атомградов, страна теряла самую «продуктивную» часть населения.

В 1990-е гг. в закрытых городах складывался в целом более высокий индекс цен на различные группы товаров, поскольку со статусом ЗАТО был связан ряд факторов, замедлявших развитие предпринимательства: долгий процесс прохождения контрольно-пропускного пункта на въезде-выезде и оформления пропусков с целью проезда в город, кроме того, предприниматели были не готовы строить бизнес, не имея права собственности на землю. Обозначенные выше факторы являлись причиной оттока малого и среднего бизнеса за пределы ЗАТО, снижали уровень конкуренции и, соответственно, способствовали росту цен. Так, например, в Лесном в середине 1990-х гг. цены на продукты питания и товары первой необходимости были в среднем на 10–25% выше, чем в Екатеринбурге⁴²⁴.

Помимо высокого индекса цен на различные группы товаров, другой существенной социальной проблемой для жителей ЗАТО в 1990-е гг. стало снижение реальных доходов. В июле 1994 г. средняя заработная плата в закрытых городах составляла 278000 неденоминированных рублей, что было лишь на четверть выше, чем в среднем по России (221000 рублей). Средняя зарплата специалистов ЗАТО к середине 1995 г. составила 348000 рублей, в то время как среднемесячная заработная плата в стране в июне 1995 г. была 480600 рублей. Таким образом, существовавшие прежде различия в заработной плате между закрытыми городами и страной в целом исчезли⁴²⁵.

Однако были и исключения... В силу различий профилей градообразующих предприятий оплата труда на территории атомградов имела свои особенности. Например, в Озерске в сентябре 1995 г. средняя заработная плата составила 742000 рублей, в то время как в среднем по России данный показатель был равен 564500 рублей⁴²⁶.

Различия в оплате труда работников определялись также сферой их деятельности.

Средняя заработная плата (з/п) на территории атомных ЗАТО Свердловской области

	Лесной				Новоуральск			
	1996 г.		1999 г. ⁴²⁷		1996 г.		1999 г.	
	З/п, в руб.	Доля, % к средней з/п по ЗАТО	З/п, руб.	Доля, % к средней з/п по ЗАТО	З/п, руб.	Доля, % к средней з/п по ЗАТО	З/п, руб.	Доля, % к средней з/п по ЗАТО
Средняя з/п по ЗАТО	831341	100	1528	100	1063000	100	3387	100
Средняя зарплата по отраслям экономики:								
промышленность	940736	113	2126	139	1274000	120	4353	129
строительство	782415	94	1284	84	861000	81	2218	65
жилищно-коммунальное хозяйство	680450	82	1193	78	1006000	95	2442	72
здравоохранение	539813	65	1136	74	618000	58	2380	70
образование	645594	78	1271	83	788000	74	2168	64
культура	515903	62	1189	78	662000	62	1989	59

Составлено по: АОА ГО «Город Лесной». Ф. 23. Оп. 1. Д. 6. Л. 80; Д. 12. Л. 92; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 14. Л. 193; Д. 39. Л. 228.

Средняя заработная плата жителей и Лесного, и Новоуральска в 1996 и 1999 гг. была выше среднего показателя по РФ (805367 рублей в 1996 г., 964 рубля в 1999 г.). В то же время, среднемесячная зарплата в Лесном в январе-сентябре 1996 г. практически равнялась

⁴²⁴ Пути стабилизации двух последних лет (Из доклада главы администрации А.И.Иванникова городскому Собранию Представителей) // Вестник. 1995. № 23 (303). С. 2.

⁴²⁵ Тихонов В. Закрытые города в открытом обществе. М., 1996. С. 20.

⁴²⁶ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 596. Л. 133.

⁴²⁷ Данные за 1999 г. представлены в денонмированных рублях.

среднему показателю по России и составляла 777000 рублей (в стране – 774344 рубля)⁴²⁸. Из данных, представленных в таблице 1, видно, что одни из самых высоких зарплат на территории указанных городов в рассматриваемый период были у людей, занятых в промышленности. Традиционно самые низкие значения заработной платы фиксировались у большинства работников системы образования, здравоохранения, культуры.

Следствием резкого снижения покупательной способности заработной платы, пенсий и социальных пособий, которые оставались для подавляющего большинства граждан основными источниками дохода, стало ухудшение питания⁴²⁹. В начале 1990-х гг. существенно изменилась структура питания: снизилась доля продуктов, богатых животным белком – мяса, рыбы, молока, яиц, возросла доля потребления картофеля, круп и хлебобулочных изделий. Например, за период 1991–1995 гг. потребление жителями Озерска мяса через розничную сеть сократилось в 2,7 раза (с 56,4 до 20,7 кг в год (на душу населения), а животного масла – в 3,4 раза (с 10,8 до 3,2 кг в год)⁴³⁰.

По данным социологического исследования, за период 1991–1995 гг. материальное положение (по сравнению с предыдущим пятилетием) ухудшилось у 70% специалистов ЗАТО, у 15% – осталось прежним и лишь у такого же количества – улучшилось. Лучшим образом ситуация обстоит на предприятиях, которые в условиях свертывания военных программ смогли перейти на выполнение прибыльных гражданских заказов. Так произошло с Уральским электрохимическим комбинатом (г. Новоуральск), где с 1994 г. начали обогащать уран для зарубежных предприятий атомной энергетики. Данные социологических опросов, проведенных на территории Новоуральска, свидетельствуют о повышении благосостояния некоторых жителей в 1994 г.

Оценка уровня благосостояния жителями г. Новоуральска, % жителей

Уровень благосостояния	1993 г.	1994 г.
Жизнь в достатке	2	14
Средний достаток	55	70
Жизнь на грани бедности	37	13
Жизнь за чертой бедности	4	3
Затруднились ответить	2	–

Составлено по: Павлов Б.С., Ишутина Т.А. и др. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург, Новоуральск, 1994. С. 25.

Еще одним примером успешного развития в условиях перехода к рыночным отношениям является г. Трехгорный. Основанный в 1952 г., Трехгорный имел достаточно узкую специализацию – производство ядерных боеголовок и баллистических ракет подводного старта. Вставшая на повестку дня в 1990-е гг. задача выхода из тесных рамок монопрофильности потребовала трансформации закрытой и замкнутой военно-промышленной единицы в открытую оборонно-промышленную структуру рыночного типа. Властям города удалось привлечь инвестиции, создать новые предприятия и осуществить в 2001 г. формирование бездотационного городского бюджета. Тем самым произошло ослабление фатальной зависимости населения ЗАТО от судьбы градообразующего предприятия⁴³¹.

Более сложная ситуация складывалась на территории уральских ЗАТО, чьи градообразующие предприятия продолжали выполнение государственных ядерных военных программ. Например, в г. Снежинске многомесячные долги по заработной плате, арест финансовых счетов РФЯЦ-ВНИИТФ за долги, бедственное положение большинства сотруд-

⁴²⁸ Основные показатели социально-экономического развития г. Лесного за 9 месяцев 1996 г // Вестник. 1996. № 48 (280). С. 2; Пенсионный фонд Российской Федерации. Официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <http://www.pfr.kirov.ru/node/551> (дата обращения 15.09.2023).

⁴²⁹ На среднемесячную заработную плату в России в 1998 г. можно было приобрести около двух (1,97) наборов прожиточного минимума трудоспособного работника, тогда как в 1990 г. она соответствовала 4,5 таким наборам, т.е. фактически была примерно в 2,3 раза больше (Меньшикова О. Экономически активное население как объект социального менеджмента // Проблемы теории и практики управления. 1999. № 6. С. 99).

⁴³⁰ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 594. Л. 121; Д. 595. Л. 6.

⁴³¹ Лаппо Г.М., Полян П.М. Наукограды России: вчерашние запретные и полузапретные города – сегодняшние точки роста // Мир России. 2008. Т. 17. № 1. С. 38.

ников могли стать причиной настоящей социальной катастрофы. Сложившаяся ситуация породила атмосферу безысходности и отчаяния, что вылилось в итоге в трагический инцидент – 30 октября 1996 г. директор РФЯЦ-ВНИИТФ, доктор физико-математических наук, профессор В.З.Нечай совершил самоубийство⁴³².

Схожим образом развивались события в г. Лесном. Долги по зарплате, и как следствие – существование значительной части населения на доходы ниже прожиточного минимума, рост социально-обусловленных заболеваний (туберкулез, венерические болезни, алкоголизм) усугубляли социальную ситуацию на территории ЗАТО. Кризисная обстановка вынудила главу администрации муниципального образования обратиться в мае 1997 г. к председателю Правительства РФ В.С.Черномырдину и председателю Государственной Думы РФ Г.Н.Селезневу с открытым письмом. В письме, среди прочих, были изложены требования: произвести полную выплату дотации ЗАТО из федерального бюджета (за первый квартал 1997 г. город должен был получить 30 млрд руб. из федерального бюджета, а было получено лишь 6,5 млрд, тогда как только на заработную плату бюджетникам требовалось 7 млрд рублей в месяц); ликвидировать государственную задолженность комбинату «Электрохимприбор» (долг государства перед предприятием к маю 1997 г. составил 250 млрд руб.)⁴³³

Рассматривая культурное развитие закрытых атомных городов Урала в начале 1990-х гг., необходимо отметить, что одной из наиболее острых проблем было сохранение учреждений культуры в связи с распадом профсоюзной сети. Представление о значимости сети профсоюзных учреждений культуры могут дать следующие цифры: к концу 1980-х гг. в Свердловской области 81% основных культурных фондов, 71% культработников, 85% всех членов любительских объединений и 75% участников художественной самодеятельности были подведомственны различным предприятиям и организациям⁴³⁴.

В сложных экономических условиях право градообразующих предприятий распоряжаться своей частью прибыли было резко ограничено, требовалось ее перечисление в бюджеты разных уровней. Так, например, в 1992 г. в распоряжение комбината «Электрохимприбор» поступило 29% прибыли, а в 1993 г. – только 16,8%⁴³⁵.

Данное обстоятельство играло решающую роль в принятии решения о передаче объектов социальной инфраструктуры, в том числе учреждений культуры, в муниципальную собственность. При этом численность работников учреждений, как правило, оставалась прежней, что было важной социальной мерой. В одном только г. Озерске за 1992–1993 гг. в состав муниципальной собственности были приняты такие крупные учреждения культуры, как дом культуры «Строитель» (передан АОЗТ «Южноуральское управление строительства» с 1 декабря 1992 г.), Дворец культуры «Маяк» с филиалами, дом культуры имени А.С.Пушкина и библиотечная система профсоюзного комитета объединения № 286 (переданы производственным объединением «Маяк» с 1 сентября 1993 г.).

Кроме того, постановлением главы администрации г. Озерска от 21 июня 1993 г. № 1114 был зарегистрирован муниципальный клуб «Синегорье», правопреемник клуба поселка Метлино, переданного в муниципальную собственность ПО «Маяк». Всего с 1992 по 1997 г. на баланс городского отдела культуры было принято 6 учреждений культуры с 8 филиалами⁴³⁶. На территории других ЗАТО ситуация была аналогичной.

Негативно на развитии культуры сказалось сокращение расходов. Тенденция сокращения бюджетного финансирования сферы культуры была характерна для бюджетов всех ЗАТО Урала до конца 1990-х гг.

⁴³² Зубков К.И., Копылов В.М., Попов В.Г. Специфика социального развития и управления закрытым административно-территориальным образованием [Электронный ресурс]. URL: <http://chinovnik.uara.ru/ru/issue/2006/01/05/> (дата обращения 15.09.2023).

⁴³³ АОО ГО «Город Лесной». Ф. 23. Оп. 1. Д. 6. Л. 113–113 об.

⁴³⁴ Малкова И.Г. Культурное пространство городов Урала (1960–1980-е гг.) // Вестник Оренбургского государственного университета. 2013. №1 (150). С. 45.

⁴³⁵ Атомные города Урала. Город Лесной. Екатеринбург, 2012. С. 28.

⁴³⁶ МАОГО. Объединенный архивный фонд № 9. Дело фонда. Л. 12–14; Ф. 3. Оп. 1. Д. 95. Л. 78; Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 110

*Расходы на сферу культуры, % от расходной части
городского бюджета атомных ЗАТО Урала*

	1993 г.	1995 г.	1997 г.	1999 г.
Лесной	4,6	4,5	2,0	2,1
Новоуральск	3,1	2,2	2,1	2,7
Озерск	3,0	2,6	2,1	2,3
Трехгорный	3,2	2,4	3,0	3,1

Составлено по: АОА ГО «Город Лесной». Ф. 23. Оп. 1. Д. 8. Л. 116–117, 122; Ф. 23. Оп. 1. Д. 10. Л. 61–62, 67; МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 594. Л. 1; Ф. 3. Оп. 1. Д. 596. Л. 39; Ф. 3. Оп. 1. Д. 598. Л. 148; Ф. 3. Оп. 1. Д. 600. Л. 17; МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 61; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 14. Л. 167–168; Ф. 37. Оп. 1. Д. 22. Л. 54–55; Ф. 37. Оп. 1. Д. 39. Л. 259; Пути стабилизации двух последних лет (Из доклада главы администрации А.И.Иванникова городскому Собранию Представителей) // Вестник. 1995. № 23 (303). С. 3.

В условиях уменьшения бюджетного финансирования местные власти, пытаясь сохранить сеть, шли на сокращение штатных единиц работников учреждений культуры. Недостаточность финансирования была также причиной ухудшения и устаревания материально-технической базы учреждений культуры и крайне низких зарплат работников этой сферы. Такая ситуация наблюдалась, впрочем, по всей стране. Так, например, только по линии бюджетной сети учреждений культуры Челябинской области в 1994 г. были сокращены 782 штатные единицы, из которых 1/3 пришлось на технический персонал, а 2/3 – на творческий состав. Вызывала тревогу и материальная база областных учреждений культуры: лишь 21,7% помещений были в хорошем состоянии, 54,4% – в удовлетворительном, 16,5% – требовали капитального ремонта, 7,4% – находились в аварийном состоянии⁴³⁷.

Неотъемлемым условием функционирования сферы культуры в такой ситуации было обеспечение социальной защиты и экономической поддержки работников.

Например, в г. Трехгорном меры социальной защиты работников культуры в рассматриваемый период включали: использование в оплате труда надбавок, доплат и других выплат стимулирующего характера; компенсационные выплаты (за работу в учреждениях, расположенных на территории ЗАТО – 20%, районный коэффициент – 20%, за работу в ночное время – 35%, за работу в выходные и праздничные дни и т.п.); улучшение жилищных условий; решение вопросов, связанных с отдыхом; применение мер социальной защиты, распространенных на категорию работающих в учреждениях культуры (в соответствии с постановлениями правительства и городской администрации)⁴³⁸.

Культурной жизни закрытых атомных городов пришлось приспособливаться к новым экономическим условиям: происходило расширение спектра платных услуг, предоставляемых учреждениями культуры. Внедрение такой практики способствовало дальнейшему развитию материально-технической базы этих учреждений и решению некоторых социальных вопросов их трудовых коллективов.

Культурно-досуговая сфера атомградов Урала развивалась в 1990-е гг. в двух основных направлениях. Одно из них – создание условий для расширения потребительского рынка услуг в сфере культуры. В этом направлении работали в основном театры и кинотеатры, библиотеки, музеи, парки культуры и отдыха. Они обеспечивали показ спектаклей, кинофильмов, концертов, проведение выставок, а также совместно с ДК различных массовых мероприятий.

Так, например, еще в 1990 г., ориентируясь на интересы населения, работники Центральной городской библиотеки г. Лесного организовали видеосалон, где демонстрировались различные научно-популярные и художественные фильмы. Посещения видеосалона были платными, однако он пользовался успехом среди жителей ЗАТО. Так, например, только в марте 1990 г. его посещаемость составила 480 человек⁴³⁹.

Вторым важным направлением стала поддержка самодеятельного творчества жителей ЗАТО в рамках различных кружков, художественных секций, театральных и литературных объединений и т.п. Эти услуги населению предоставляли, как правило, ДК и другие

⁴³⁷ ОГАЧО. Ф. Р-1589. Оп. 1. Д. 2847. Л. 8–9.

⁴³⁸ МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 95.

⁴³⁹ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 39. Оп. 1. Д. 58. Л. 49.

клубные учреждения. Дополнительное образование в сфере культуры обеспечивали школы искусств, художественные, музыкальные и хореографические школы.

В организации досуга жителей закрытых городов Урала в 1990-е гг. прослеживалось две основные тенденции, характерные, впрочем, для всего российского общества того времени:

– организация современных зрелищных и конкурсных форм, не только привлекавших большое количество участников, но и приносящих определенную прибыль;

– возрождение традиционных народных праздников и обрядов (празднование Рождества, Пасхи и т.д.)⁴⁴⁰.

Например, уже в 1991 г. местные власти отметили возросший интерес жителей Лесного к народным традициям: с большим успехом в городе прошли такие мероприятия и праздники, как «Рождественские посиделки», «День рождения матрешки», «Играй, гармонь» и другие⁴⁴¹.

Огромное влияние на жизнь населения ЗАТО оказывала образовательная среда, в рамках которой происходило удовлетворение основных духовных потребностей личности, осмысление человеком своего предназначения, овладение эффективными способами взаимодействия людей друг с другом.

Переход России к рыночной экономике сопровождался уменьшением объемов финансирования образования, которое при распределении ресурсов оказалось далеко не на первом месте. Нередко властям ЗАТО приходилось отказываться от развития материально-технической базы учреждений образования в пользу неотложных нужд. Уже в первой половине 1990-х гг. в системе образования атомных ЗАТО Урала произошли значительные структурные изменения: образовательные учреждения начали проходить процедуры лицензирования и аккредитации; городские отделы народного образования были реорганизованы в управления образования; ряд детских дошкольных учреждений получил статус дошкольных образовательных учреждений; внешкольные учреждения были преобразованы в учреждения дополнительного образования. После принятия в 1992 г. Закона РФ «О закрытом административно-территориальном образовании» образовательное пространство атомградов постепенно открывалось для взаимодействия с российским научно-педагогическим сообществом. Например, школы Новоуральска сотрудничали с Уральским государственным педагогическим университетом, Уральским государственным университетом, Уральским государственным техническим университетом и рядом других образовательных учреждений и научно-исследовательских организаций.

В соответствии с общероссийскими тенденциями в образовательном пространстве уральских атомградов активно проявились новые явления и процессы: внедрение вариативного образования, преобразование «сильных» школ в гимназии и лицеи, информатизация образования, усиление внимания к процессу обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья или особыми образовательными потребностями, появление колледжей и лицеев как новых типов учреждений профессионального образования, внедрение практики оказания платных образовательных услуг. Описывая образовательное пространство Озерска первой половины 1990-х гг., В.Н.Новоселов и В.С.Толстиков отметили, что «каждым учебным заведением разрабатываются свои собственные педагогические программы развития, ориентированные на обучение и воспитание одаренных детей, апробируются новые технологии обучения». По мнению исследователей, заслуживает внимания и тот факт, что деятельность городских педагогических коллективов была «направлена на поиск путей и средств универсализации обучения, преодоления узкой специализации, повышения общенаучного и общекультурного уровня учащихся»⁴⁴².

При этом одной из главных проблем системы образования являлось положение педагога, чья заработная плата существенно отставала от средних показателей по ЗАТО. Как следствие – наблюдалось падение престижа профессии. Оставались нерешенными и другие проблемы. В школах нередко наблюдалось обучение в две смены. Значительное количе-

⁴⁴⁰ ГАСО. Ф. Р-2354. Оп. 2. Д. 7. Л. 43.

⁴⁴¹ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 1. Оп. 1. Д. 1848. Л. 67.

⁴⁴² Новоселов В.Н., Толстиков В.С. Тайны «сороковки». С. 394.

ство детей и подростков имело проблемы со здоровьем. Например, в Новоуральске в 1995 г. более 80% детей, завершивших первый класс, имели различные отклонения в состоянии здоровья – от функциональных до хронических заболеваний⁴⁴³.

Несмотря на объективные сложности, вызванные социокультурными трансформациями российского общества и сокращением объемов бюджетного финансирования сферы образования, образовательное пространство уральских атомных ЗАТО характеризовалось развитой сетью образовательных организаций, обеспечивавших получение качественного общего, профессионального и дополнительного образования. В частности, в Новоуральске на 1 января 2000 г. функционировало 20 общеобразовательных школ (около 14 тыс. учащихся), в том числе 2 сельские, школа для детей с особыми образовательными потребностями (170 учащихся), вечерняя школа (370 учащихся), 2 частные школы. В образовательное пространство города были включены также 29 детских дошкольных учреждений Уральского электрохимического комбината и 11 муниципальных дошкольных образовательных учреждений, учреждения дополнительного образования, Психолого-медико-педагогический центр, Учебно-методический центр развития образования, профессиональное училище, профессиональный лицей, медицинское училище, Гуманитарный педагогический колледж, Уральский политехнический колледж, Новоуральский политехнический институт МИФИ, Уральский институт повышения квалификации «Прогресс». Помимо упомянутого ранее структурного подразделения Московского инженерно-физического института, созданного еще в 1952 г. для подготовки кадров для атомной промышленности, в рассматриваемый период в Новоуральске появилось 4 филиала иногородних вузов, осуществлявших обучение студентов на платной основе⁴⁴⁴.

Отдельно следует подчеркнуть то, что доступность и качество дополнительного образования даже в период активных социокультурных трансформаций 1990-х гг. были отличительной чертой образовательного пространства уральских атомградов. Так, М.С.Фонотов, журналист, писатель и краевед, посетивший Трехгорный в 1999 г., особо отметил развитость сети учреждений дополнительного образования: в городе с численностью населения чуть более 30 тыс. чел. имелись детские спортивные школы и школа искусств, разнообразные кружки и секции. Михаила Саввича поразила атмосфера заботы, царившая в городе: «В Трехгорном больше заботы. Больше, чем обычно. ... Во всех проявлениях. Меня умилило это: тут и там я замечал пап и мам, бабушек и дедушек, терпеливо скучающих на скамейках в вестибюлях и коридорах. Держа на коленях детскую одежку и сумки, они ждут, пока дети отпрыгаются, оттанцуются или отмузицируются, чтобы увести мальцов домой»⁴⁴⁵.

Можно с уверенностью сказать, что в рассматриваемый период система образования уральских атомных ЗАТО переживала взлеты и падения, нарабатывала достижения и боролась с недостатками, но, несомненно, развивалась под влиянием внешних условий (рыночные преобразования, политические реформы, демографические изменения и т.д.). Несмотря на сложный переход к рынку, уральским закрытым городам удалось сохранить широкую сеть образовательных организаций и осуществить диверсификацию содержания образования.

В 1990-е гг. для всех закрытых городов Урала общей тенденцией было снижение уровня жизни большей части населения. Происходившие в стране изменения свели на нет многие из составляющих высокого качества жизни. Будучи в советское время населенными пунктами с приоритетным финансированием, ЗАТО с трудом приспосабливались к рыночным отношениям. В столь сложных условиях грамотно проводимая культурная политика являлась одним из важнейших факторов сохранения духовного и творческого потенциала атомградов.

⁴⁴³ Носырев Н.А., Дронищинец Н.П. Проблемы трансформаций среднего образования в закрытых городах в 1990-е годы (на примере Новоуральска) // Актуальные вопросы науки, техники и образования в атомной отрасли. Новоуральск, 2018. С. 31.

⁴⁴⁴ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 42. Л. 51.

⁴⁴⁵ Фонотов М. Город среди гор / М.Фонотов. URL: http://urbibl.ru/Stat/Goroda_sela/gorod_sredi_gor.htm (дата обращения 20.09.2023)

Реализация муниципальной культурной политики на территории атомных ЗАТО Урала

В контексте рассматриваемого вопроса наиболее приемлемой представляется трактовка муниципальной культурной политики⁴⁴⁶ как осуществляемых местными властями мер, направленных на развитие города через развитие культуры, так как именно культура составляет важный элемент городской жизни и некоторую содержательную основу образа города, как для его жителей, так и для гостей. В общих чертах, цель городской культурной политики можно определить следующим образом: развитие культурного потенциала как одного из ключевых компонентов устойчивого городского развития.

В числе основных задач городской культурной политики, решение которых диктуется сформулированной целью, можно выделить следующие: взаимодействие муниципально-образовательного образования с органами федеральной и региональной власти по вопросам реализации культурной политики; расширение и обновление круга субъектов культурной жизни города через стимулирование и поддержку разнообразных инициатив и проектов в сфере культуры; повышение степени удовлетворения культурных потребностей и доступа к культурным ценностям местных жителей; организация системного мониторинга культурного развития города, в том числе социологическими методами. К задачам муниципальных властей следует отнести также обеспечение регулярного взаимодействия с хозяйствующими (индивидуальные предприниматели, коммерческие организации, а также некоммерческие организации, осуществляющие деятельность, приносящую доход) и гражданскими субъектами в рамках реализации культурных программ, проектов и инициатив, а также в рамках процедур общественного контроля и экспертизы управленческих решений по вопросам культуры. На муниципальном уровне решается вопрос развития местной инфраструктуры культуры, включая совершенствование деятельности существующих учреждений и создание новых культурно-досуговых объектов. Кроме того, одной из важнейших задач городской культурной политики является организация эффективного использования местных культурных ресурсов.

Объектом городской культурной политики выступает все городское сообщество (культура важна для всех, ее нельзя считать принадлежащей привилегированным слоям, она – средство стимулирования творческой деятельности и воображения всех социальных групп). В качестве субъектов городской культурной политики выступают муниципальные органы власти, учреждения культуры, институты художественного образования, культуроохранные институты, различные творческие союзы, инициативные группы, субкультурные общности и отдельные личности.

В рассматриваемый нами период одними из ведущих субъектов по решению вопросов местного значения в сфере культуры на территории ЗАТО являлись отделы/управления культуры администраций закрытых атомных городов. Отделы/управления культуры обеспечивали осуществление исполнительно-распорядительных полномочий местных органов власти в области культуры и искусства, а также организовывали в пределах своей компетенции разработку и реализацию мероприятий, направленных на обеспечение жителей соответствующими услугами.

Данные, полученные в результате анализа содержания делопроизводственной документации отделов/управлений культуры администраций атомных ЗАТО Урала, позволяют определить задачи этих учреждений в 1990-е гг. В качестве основных задач можно выделить создание условий для сохранения и приумножения культурного потенциала, поддержки традиционных и развития новых форм деятельности в сфере культуры; осуществление функций по созданию условий для организации досуга и обеспечения жителей услугами в области культуры и искусства, охраны и сохранения объектов культурного наследия местного значения в соответствии с действовавшим на тот момент областным законодательством и законодательством РФ; содействие развитию национальных культур и укреплению межнациональных культурных связей; организация и руководство подведе-

⁴⁴⁶ Применительно к уральским атомным ЗАТО, являющимся городами, можно употреблять термин «городская культурная политика».

домственными учреждениями культуры и искусства; взаимодействие с гражданами и организациями (в том числе с общественными объединениями) по вопросам, относящимся к компетенции отделов культуры⁴⁴⁷.

Кроме того, одной из важнейших задач отделов культуры администраций атомградов Урала было формирование концепции и основных направлений развития культуры и искусства на территории ЗАТО. В рассматриваемый период отделы культуры являлись ведущими учреждениями по разработке городских программ сохранения и развития культуры.

Еще в начале 1990-х гг. властями Озерска была предпринята попытка разработки программы развития культуры атомного ЗАТО. В 1990 г. к анализу проблем культуры города была привлечена группа социологов Уральского государственного университета. Выполненная с их участием программа «Культура» дорабатывалась в местных учреждениях культуры в течение 1991 г.⁴⁴⁸ Однако из-за крайне неблагоприятной финансово-экономической ситуации программа не была реализована.

Одной из первых реализованных программ сохранения и развития культуры закрытых городов Урала стала комплексная программа «Культура», разработанная в 1992 г. отделом культуры городской администрации г. Лесного. В программе были обозначены перспективные направления развития сферы культуры города на 1993–1995 гг. Составители программы определили ряд мероприятий по совершенствованию деятельности в таких направлениях, как музыкальное и художественное образование, библиотечное дело, поддержка творческих объединений, развитие художественной самодеятельности, проведение городских конкурсов и праздников, развитие парковой зоны, популяризация киноискусства⁴⁴⁹. По своей сути программа являлась охранительной, поскольку в первую очередь ориентировалась на сохранение накопленного культурного потенциала и системы учреждений культуры.

Несмотря на крайне неблагоприятную финансово-экономическую ситуацию, первые шаги по реализации комплексной программы «Культура» были предприняты уже в 1992 г.: на 60 человек увеличилось количество учащихся детской художественной школы; для Центральной городской библиотеки им. Бажова был приобретен компьютер и программное обеспечение по библиотечному обслуживанию; был открыт филиал детской городской библиотеки в детской художественной школе; приобретены игровые компьютеры для парка культуры и отдыха; регулярно проводились различные конкурсы, фестивали, праздники и ряд других мероприятий⁴⁵⁰.

Особое внимание в программе уделялось работе с молодежью. В 1993 г. на страницах одной из городских газет методист Дома культуры «Современник» М.Федоровская отметила следующее: «Особенно горячий участок работы на нашем «культурном фронте» – работа с молодежью, подростками. Особенно сейчас, когда многие молодые люди старше 14 лет ... в стенах своих коммерческих киосках подчас забывают, что помимо бизнеса существует еще и мир духовный...»⁴⁵¹ Коллектив Дома культуры «Современник» проводил активную работу с молодежью. Так, например, в 1993 г. культурно-массовым отделом учреждения был впервые проведен городской конкурс авторских программ диск-жокеев «Шоумен». Победители конкурса были поощрены денежными премиями и получили возможность представить свои программы на городских мероприятиях для молодежи⁴⁵².

В Лесном одним из основных мест для проведения массовых мероприятий, ориентированных в первую очередь на молодежь, был Дом творчества молодежи «Юность». Примечателен тот факт, что первое мероприятие учреждения – конкурс дискотек – состоялось 12 июня 1985 г., в день открытия молодежного фестиваля городов ЗАТО Урала «Каменный пояс дружбы». С тех пор самая большая в Лесном танцевальная площадка (1200 кв. м)

⁴⁴⁷ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 1. Оп. 1. Д. 1850. Л. 28–30; МАОГО. Ф. 1. Оп. 1. Д. 1090. Л. 41; Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 103, 109–110; МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 31. Оп. 1. Д. 5. Л. 1–7; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 38. Оп. 1. Д. 21. Л. 1–3.

⁴⁴⁸ МАОГО. Ф. 1. Оп. 1. Д. 1090. Л. 41.

⁴⁴⁹ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 34. Оп. 1. Д. 13. Л. 293–305.

⁴⁵⁰ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 1. Оп. 1. Д. 1850. Л. 29.

⁴⁵¹ Федоровская М. Таланты, отзовитесь! // Радар. 1993. № 41 (182). С. 4.

⁴⁵² Там же.

стала традиционным местом проведения городских дискотек, тематических вечеров, турниров по спортивным бальным танцам. Кроме того, на базе учреждения работали различные любительские творческие объединения: театр миниатюр «Понт», вокально-эстрадная студия «Ничего себе», танцевально-спортивный клуб «Визит», танцевальные коллективы «Виктория», «Эхо» и другие⁴⁵³.

В качестве одного из направлений в программе была обозначена также популяризация киноискусства. Среди важнейших мероприятий в рамках реализации этого направления можно отметить открытие в кинотеатре «Ретро» в декабре 1994 г. зала стереоскопического кино⁴⁵⁴.

Необходимость выполнения мероприятий комплексной программы «Культура» была отмечена в ряде программно-управленческих документов, принятых муниципальными властями. Например, в «Программе действий администрации по социально-экономическому развитию города Свердловска-45 на 1993 год» был обозначен раздел «Поддержка культуры и искусства»⁴⁵⁵.

Ко времени окончания действия комплексной программы «Культура» большая часть ее статей была реализована.

Последовательность в реализации программного подхода в области муниципальной культурной политики прослеживалась также на территории г. Трехгорного. В рассматриваемый период деятельность отдела культуры администрации и учреждений культуры города была организована в соответствии с принятыми муниципальными властями (на основе стратегий федерального и регионального уровней) программами «Эстетическое воспитание детей. 1991–1992 гг.», «Культура. 1993–1995 гг.», «Программа сохранения и развития культуры. 1996–1998 гг.», «Развитие культуры до 2001 г. (1999–2000 гг.)»⁴⁵⁶.

В целях удовлетворения духовных потребностей всех категорий жителей Трехгорного разработчиками этих программ было предусмотрено решение следующих задач: обеспечение доступа всех социальных слоев населения к ценностям отечественной и мировой культуры; поддержка традиционной культуры; развитие всех видов и жанров современного искусства; совершенствование работы по организации досуга населения; поддержка народного творчества и любительских творческих объединений; развитие муниципальной сети учреждений и объектов культуры; кадровое обеспечение сферы культуры⁴⁵⁷.

Эффективность реализации рассмотренных выше программных документов, по мнению муниципальных властей, нашла отражение в сохранении и развитии сети государственных учреждений культуры, в реализации творческих способностей детей и взрослых, в организации досуга горожан, в проведении общегородских культурных мероприятий и гастрольных театрально-концертных сезонов⁴⁵⁸. Признанием высокого уровня развития культуры ЗАТО стало проведение 3 апреля 1999 г. Дня культуры Трехгорного в Челябинске⁴⁵⁹.

В 1998 г. Озерским городским Советом депутатов была утверждена одна из наиболее обстоятельных программ сохранения и развития культуры ЗАТО – «Программа развития сферы культуры г. Озерска на 1998–2003 гг.»⁴⁶⁰.

Описывая специфику культурного пространства Озерска, разработчики программы отметили недостаточную координацию деятельности учреждений культуры и несформированность городской культурной политики⁴⁶¹. Подобное мнение было присуще также многим жителям г. Озерска. В результате социологического опроса, проведенного методом анкетирования в октябре 1999 г. были получены следующие данные: 78% горожан считали, что «в городе нет единой культурной политики». Уровень взаимодействия учреждений культуры между собой 37% опрошенных оценили как «низкий» и только 3% – как «высокий». Решающее значение в формировании единой городской культурной политики и повышении уров-

⁴⁵³ Атомные города Урала. Город Лесной. Екатеринбург, 2012. С. 73–74.

⁴⁵⁴ Дмитриева О. В «Ретро» – за впечатлениями! // Радар. 1994. № 49 (242). С. 4.

⁴⁵⁵ АОО ГО «Город Лесной». Ф. 34. Оп. 1. Д. 50. Л. 173.

⁴⁵⁶ МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 а. Л. 39–112; Д. 1104б. Л. 45.

⁴⁵⁷ МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 а. Л. 41, 67, 88.

⁴⁵⁸ МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 45.

⁴⁵⁹ Кузнецов В. Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 2. Екатеринбург, 2016. С. 355.

⁴⁶⁰ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 36. Л. 64–86.

⁴⁶¹ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 36. Л. 66.

ня работы учреждений культуры, по мнению жителей Озерска, имели: «профессионализм работников учреждений культуры» (этот пункт отметили 18% опрошенных), «материально-техническая база учреждений» (18%), «качество и стиль работы отдела культуры городской администрации» (10%), «наглядная агитация, увеличение объема информации» (10%), «связь учреждений культуры с образовательными учреждениями» (10%). Заслуживает внимания тот факт, что наименьшая роль в формировании единой городской культурной политики и повышении уровня работы учреждений культуры, по мнению опрошенных, принадлежала «помощи населения в организации работы учреждений культуры»⁴⁶². Следовательно, можно сделать вывод о том, что большинство жителей г. Озерска не рассматривали себя в качестве ведущих субъектов городской культурной политики.

Несформированность городской культурной политики на территории Озерска, по мнению разработчиков программы, породила ряд проблем. Смещение приоритетов в сфере культуры (преобладание досуговых форм работы в деятельности учреждений культуры, недостаточное внимание к профессиональному искусству и просветительской деятельности учреждений), отсутствие единой городской молодежной программы, недостаточность финансирования сферы культуры и практическое отсутствие системы социальной защиты работников культуры и искусства были обозначены авторами программы в качестве основных отрицательных моментов⁴⁶³.

«Программа развития сферы культуры г. Озерска на 1998–2003 гг.» была ориентирована на достижение таких долгосрочных целей, как формирование идеологических и нравственных основ личности; создание условий для развития творческого потенциала личности и общества в целом; сохранение национальных культур народов, проживающих на территории города.

По мнению разработчиков программы, для достижения поставленных целей необходимо было решить следующие задачи: поддержка развития всех жанров современной культуры и искусства; создание благоприятных условий для широкого доступа всех слоев населения к ценностям отечественной и мировой культуры; сохранение историко-культурного наследия; поддержка всех форм и видов национальных культур; разработка и финансирование проектов, ориентированных на детей и молодежь («Талантливые дети», «Детский и подростковый досуг», «Экология человека», «Краеведение» и другие); укрепление материально-технической базы учреждений культуры; материальная и моральная поддержка кадров сферы культуры, социальная защита работников культуры и искусства⁴⁶⁴.

Исходя из поставленных задач, в программе было выделено 9 направлений (разделов): 1) поддержка и развитие профессионального художественного творчества; 2) сохранение культурного наследия; 3) сохранение национальных культур народов, проживающих на территории ЗАТО; 4) модернизация библиотечного дела и сохранение библиотечных фондов; 5) молодежь и культура; 6) стимулирование народного творчества и развитие культурно-досуговой деятельности; 7) развитие материальной базы учреждений культуры; 8) культура в системе социальной защиты; 9) правовое и информационное обеспечение сферы⁴⁶⁵. В целом, в программе были поставлены различного рода задачи, однако в реальности приоритеты сводились к сохранению существовавшего комплекса городских учреждений культуры и поддержке различных форм творчества.

Мероприятия по сохранению и развитию культуры традиционно включались местными властями в программы социально-экономического развития закрытых атомных городов Урала.

Так, например, в 1998 г. постановлением Думы муниципального образования «Город Лесной» была принята «Программа социально-экономического развития муниципально-образовательного образования «Город Лесной» на среднесрочную перспективу до 2000 г.», где в качестве одного из основных направлений социальной политики значилась поддержка культуры и

⁴⁶² МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 794. Л. 143–146.

⁴⁶³ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 36. Л. 66.

⁴⁶⁴ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 36. Л. 67.

⁴⁶⁵ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 36. Л. 68–71.

искусства⁴⁶⁶. Раздел «Поддержка культуры и искусства» представлял собой разработанный отделом культуры план мероприятий по двум направлениям (развитие творческой и культурно-досуговой деятельности и обеспечение эффективного функционирования учреждений культуры) с небольшими комментариями⁴⁶⁷.

Помимо долгосрочных и среднесрочных программ, направленных на сохранение и развитие культуры закрытых городов, местные власти принимали также краткосрочные планы, ориентированные на срок до года включительно. Годовые планы, как правило, имели единую логическую структуру: вертикальные графы (столбцы) отражали содержание мер (мероприятий), сроки их реализации и исполнителей; могли также содержать в себе информацию об объеме финансирования мероприятий и плановые показатели выполнения мер. Можно сказать, что планы в этом случае выступали в качестве конкретизированных подпрограмм.

Большинство преобразований в сфере культуры на федеральном уровне были направлены прежде всего на организационные формы. На территории же уральских атомных ЗАТО основной упор был сделан на коррекцию и регуляцию базовых ценностных ориентаций, задаваемых местной социокультурной средой. Эффективность муниципальной культурной политики зачастую определялась тем, насколько ее цели и формы соответствовали имманентным, и порой спонтанно проявлявшимся, закономерностям культурного развития ЗАТО.

Период середины – конца 1990-х гг. ознаменовался внедрением активного культурного программирования на территории атомградов Урала. Понятия «программно-целевой метод» (под которым понимался способ решения важных и сложных проблем через разработку и проведение системы программных мер), «целевая программа», «социокультурное программирование» стали доминировать как плановые инструменты, обеспечивающие перестройку методологии управления.

Применение программно-целевого метода в сфере культурной политики рассматривалось муниципальными властями как механизм воздействия на местные социокультурные процессы. При этом алгоритм действий субъектов управления предусматривал следующие этапы: определение целей развития, выбор путей их достижения и согласование способов их реализации с необходимыми средствами и ресурсами.

В постсоветский период основными целями культурной политики атомных ЗАТО Урала, обозначенными в программно-управленческих документах, стали поддержка творческой активности местного населения, совершенствование культурно-досуговой деятельности, сохранение и модернизация существовавшего комплекса учреждений культуры и развитие их материально-технической базы. В целом усиление позиций программно-целевого метода в сфере управления культурой можно расценивать как движение от стратегии патернализма к стратегии партнерства в отношениях между муниципальными властями и учреждениями культуры.

В 2000-е гг. особое значение приобрела ориентация на современные подходы к управлению культурой и на поддержку местных инициатив, что позволило не только модернизировать существующую систему, но и заложить основы для дальнейшего творческого роста. В условиях уникального статуса атомградов культурная политика выступала важным инструментом укрепления социальной сплоченности, формирования идентичности и повышения качества жизни местных жителей.

Учреждения культуры в жизни населения закрытых городов Урала

Театральные и клубные учреждения как центры художественного творчества

Сложные, многоплановые процессы происходили в 1990-е гг. не только в политике и экономике, но и в сфере художественного творчества. В статье 10 «Основ законодательства Российской Федерации о культуре» было закреплено право человека заниматься творче-

⁴⁶⁶ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 23. Оп. 1. Д. 8. Л. 175.

⁴⁶⁷ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 23. Оп. 1. Д. 8. Л. 204–205.

ской деятельностью как на профессиональной, так и на непрофессиональной (любительской) основе. При этом профессиональные и непрофессиональные творческие работники признавались равноправными в области авторского права и смежных прав, права на интеллектуальную собственность, охрану секретов мастерства, свободу распоряжения результатами своего труда, поддержку государства⁴⁶⁸.

На территории атомных ЗАТО Урала центрами профессионального художественного творчества стали театры. В российской культурной традиции театр рассматривается как духовный, нравственный и художественный центр города. Соответственно, город без театра воспринимается как бы социально неполноценным. Возможность посещать театр имеет большое значение для формирования высокого уровня культурной среды в рамках города, региона и страны в целом. Следует отметить, что только в двух из пяти уральских атомных ЗАТО – Озерске и Новоуральске – были открыты профессиональные театры. Однако, чтобы компенсировать отсутствие профессиональных театров, жители закрытых городов организовывали любительские театральные коллективы, многие из которых в последующем получили статус «Народный театр».

Самым первым профессиональным театром, появившимся на территории уральского закрытого города, стал театр Озерска. В 1991 г. Челябинский областной драматический театр (название было присвоено учреждению в 1969 г. приказом Министерства культуры РСФСР) решением Горисполкома был зарегистрирован как муниципальный театр драмы и комедии «Наш дом»⁴⁶⁹.

В 1993 г. новоуральский Театр оперетты Урала (с 2012 г. Театр музыки, драмы и комедии) получил статус муниципального. В 1990-е гг. у творческого коллектива театра появилась возможность выехать на гастроли за границу. В 1996 г. состоялись первые международные гастроли в Польше и Германии.

Во второй половине 1990-х гг. новоуральский театр оперетты уверенно заявил о себе на различных театральных площадках страны. В 1998 г. театр был признан лучшим музыкальным театром года в рамках конкурса «Окно в Россию» (Москва). В том же году Конгресс интеллигенции России наградил коллектив Театр оперетты Урала Золотой медалью имени академика Д.С.Лихачева. В 2000 г. спектакль «Ах, высший свет!» (постановка В.Г.Бородина) был отмечен Дипломом фестиваля Российской Национальной театральной премии «Золотая маска» в номинации «Оперетта/мюзикл. Лучший спектакль». Еще одной наградой 2000 г. стал Диплом Фестиваля театров малых городов России, организованного Театром наций в Москве.

Рассмотрим основные показатели деятельности Театра драмы и комедии «Наш дом» и Театра оперетты Урала в 1994–1998 гг.

Основные показатели деятельности Театра драмы и комедии «Наш дом» (г. Озерск) и Театра оперетты Урала (г. Новоуральск) в 1994–1998 гг.

Годы	Театр драмы и комедии «Наш дом»		Театр оперетты Урала	
	Количество представлений, ед.	Количество зрителей, чел.	Количество представлений, ед.	Количество зрителей, чел.
1994 г.	210	40508	108	31900
1995 г.	148 ⁴⁷⁰	23740 ⁴⁷¹	136	38424
1996 г.	218	33250	161	54500
1997 г.	210	34600	210	60000
1998 г.	220	44000	237	65750

Составлено по: МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 595. Л. 74; Д. 596. Л. 138; Д. 597. Л. 104; Д. 598. Л. 148; Д. 599. Л. 16; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 29. Л. 84.

⁴⁶⁸ Основы законодательства Российской Федерации о культуре: ФЗ от 09.10.1992 г. № 3612-1-ФЗ [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения 21.09.2023).

⁴⁶⁹ МАОГО. Объединенный архивный фонд № 9. Дело фонда. Л. 2–3.

⁴⁷⁰ Данные за 9 месяцев 1995 г. По сравнению с аналогичным периодом 1994 г. в 1995 г. спектаклей было показано на 10 единиц больше (МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 596. Л. 138).

⁴⁷¹ Данные за 9 месяцев 1995 г. По сравнению с аналогичным периодом 1994 г. в 1995 г. зрителей было на 2570 человек меньше (МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 596. Л. 138).

СОЦИОКУЛЬТУРНАЯ ЖИЗНЬ В ЗАКРЫТЫХ ГОРОДАХ УРАЛА В ФОТОГРАФИЯХ.

Г. ЛЕСНОЙ



Праздник – День города Лесного



Праздник Проводы русской зимы (масленица)



Проводы русской зимы



Парад военного гарнизона в честь Дня Победы



Народная артистка СССР Эдита Пьеха на встрече с жителями г. Лесного



В Детской школе искусств



Ансамбль танца Дома творчества и досуга «Юность»



В детском кафе «Гном»



В парке культуры и отдыха



Военный дирижер оркестра в/я 3275 Е.Афанасов



Оркестр Детской музыкальной школы, дирижер А.Калинин



Обучение музыке в Детской музыкальной школе



Обряд свадьбы



Спектакль театральной студии



Выставка книг Павла Бажова на IV Бажовском фестивале в ЦГБ имени П.П. Бажова (2022 г.)



Волонтеры объединений «ДОБРОволец» и Открытые сердца у «Карты добрых дел» (ноябрь 2021 г.)



**Дыхание современности на «Ночи искусств-2019»
от творческих коллективов центра культуры «Современник»**



За мольбертами участники пленэра от Детской школы искусств (сентябрь 2020 г.)



**Лесничане серебряного возраста на мастер-классе по акварели
в Детской школе искусств (октябрь 2019 г.)**



Молодые лесничане в ЦГБ им. П.П. Бажова знакомятся с технологией работы с берестой (январь 2022 г.)



Руководитель объединения «Открытые сердца» Т.И.Уфимцева во Всемирный день доброты в ЦГДБ имени А.П.Гайдара (2019 г.)



Скульптуры из керамики



Бажовский фестиваль в ЦГБ им. П.П.Бажова (январь 2022 г.)



Творческие коллективы на Всероссийской акции «Ночь искусств»
в Доме творчества и досуга «ЮНОСТЬ» (2019 г.)



Участницы конкурса красоты «Девушка с обложки — 2024».



Анисимов Сергей Витальевич – автор «уральских» НЭЦКЭ (резьба по дереву)







Детская школа искусств



Кинотеатр «Ретро»



Памятник В.И.Ленину



Памятник мемориал воинам-интернационалистам



Памятник мемориал Победы в Великой Отечественной войне



Центральная городская детская библиотека им. А. Гайдара



Дворец пионеров



Солнечные часы в сквере им. Ю.А.Гагарина



Городской фонтан



СКДЦ «Современник»



Художественная композиция «Молодежный хоровод на ночь Ивана Купалы» (автор В.Степанов)



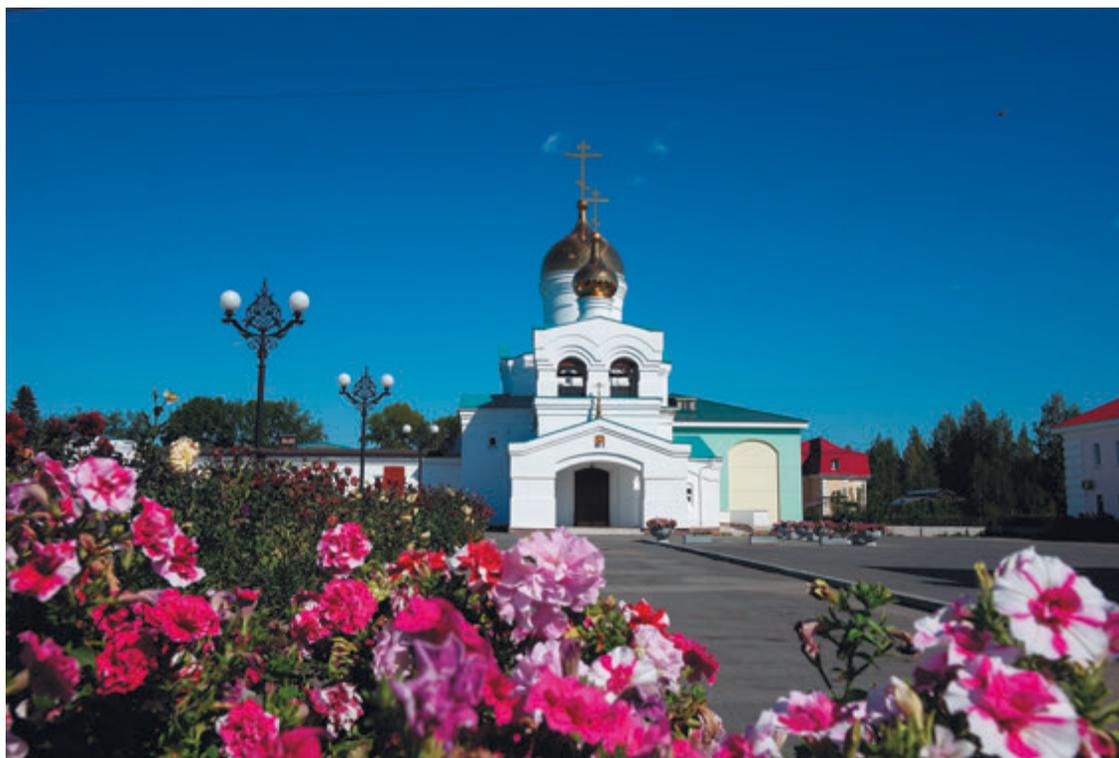
Мемориальный комплекс в честь Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.



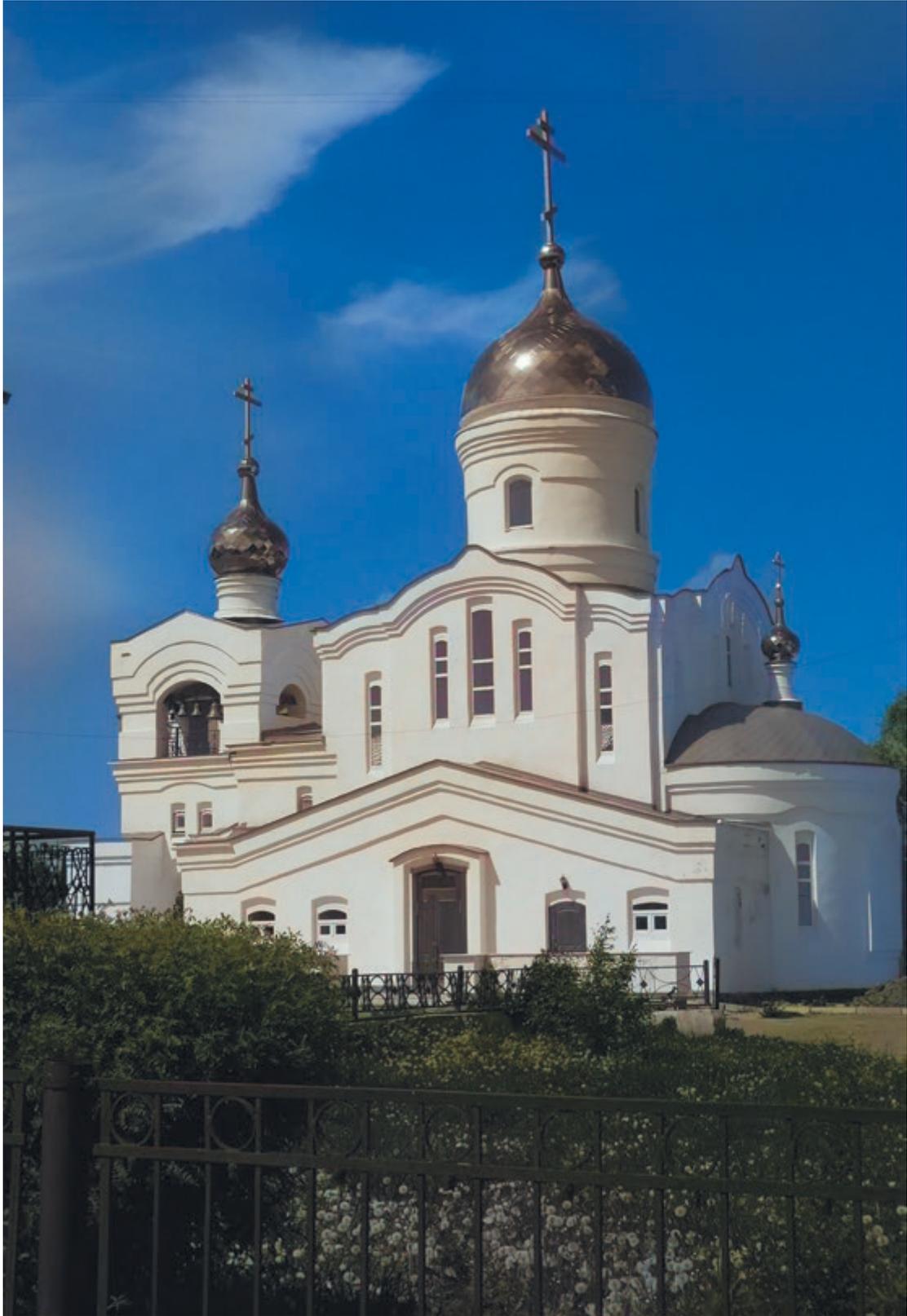
Концерт в честь Дня Победы



Кафе «Гном»



Храм во имя святого праведного Симеона Верхотурского



Храм во имя святого праведного Симеона Верхотурского



Городской фонтан



Музейно-выставочный комплекс



Центральная городская библиотека имени П.Бажова



Памятник В.И. Ленину

Г. НОВОУРАЛЬСК



Архитектурно-художественная композиция Создателям города Новоуральска, панорама



**Архитектурно-художественная
композиция Создателям
города Новоуральска**

Г. СНЕЖИНСК



Городская библиотека (фото Г.Лебедева)





Городу Снежинску – 60-лет со дня основания



Демонстрация в честь 1 Мая (2015 г.)



Дом культуры «Октябрь» (фото Г. Лебедева)



Здание городской библиотеки и музея в (фото Г.Лебедева)



Здание детской музыкальной школы (фото О.Еловикова)



Здание детской музыкальной школы им. П.И.Чайковского (фото Г. Лебедева)



Кинотеатр «Космос» (фото Г.Лебедева)



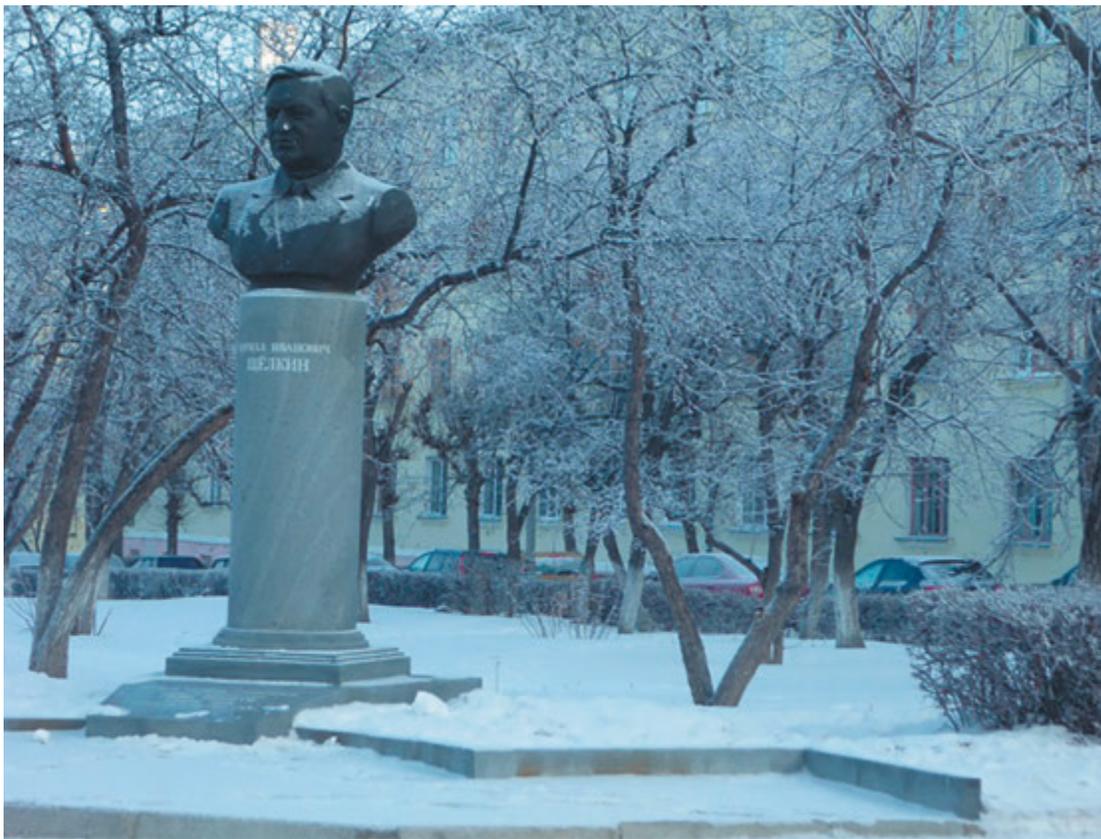
Мемориальный комплекс (фото Г.Лебедева)



Новогодний городок (фото Г.Лебедева)



Памятник Д.Е. Васильеву (фото О. Еловикова)



Памятник К.И. Щёлкину



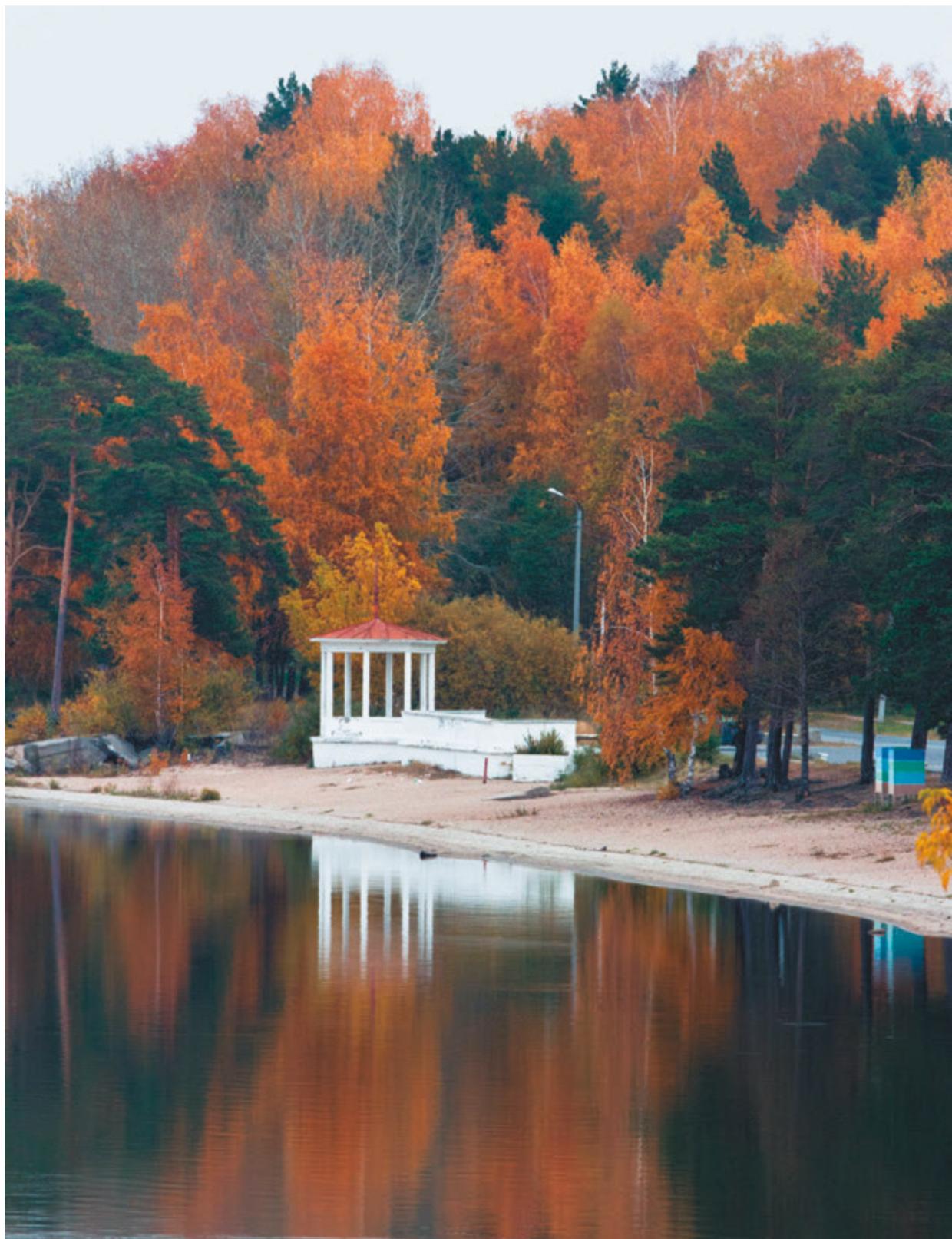
Площадь у городской гостиницы



Ротонда на берегу оз. Синара



Центральная площадь



Ротонда на берегу оз. Синара (фото Г. Лебедева)

Г. ТРЕХГОРНЫЙ



Аллея молодоженов



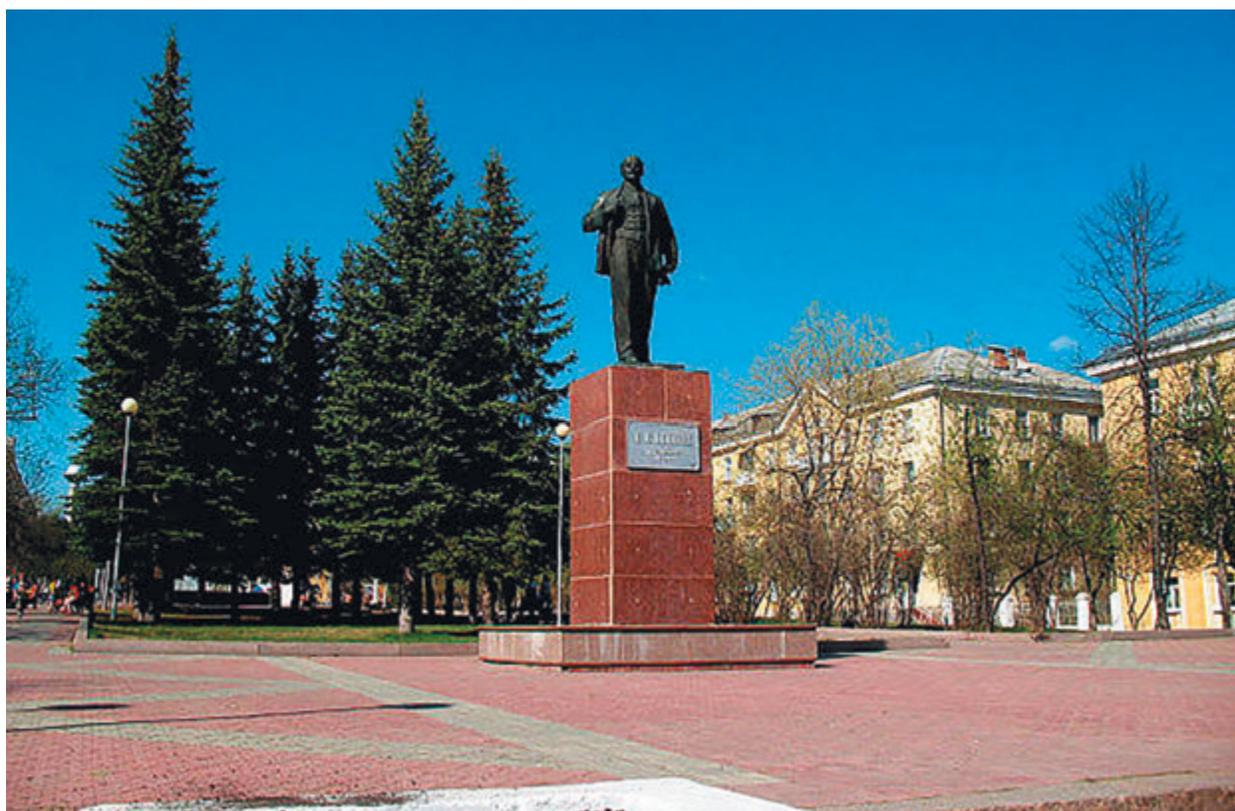
Боулинг центр



Композиция Богиня Ника в парке Победы



Дом культуры Икар (фото Е.Дервянко)



Памятник В.И. Ленину на центральной площади



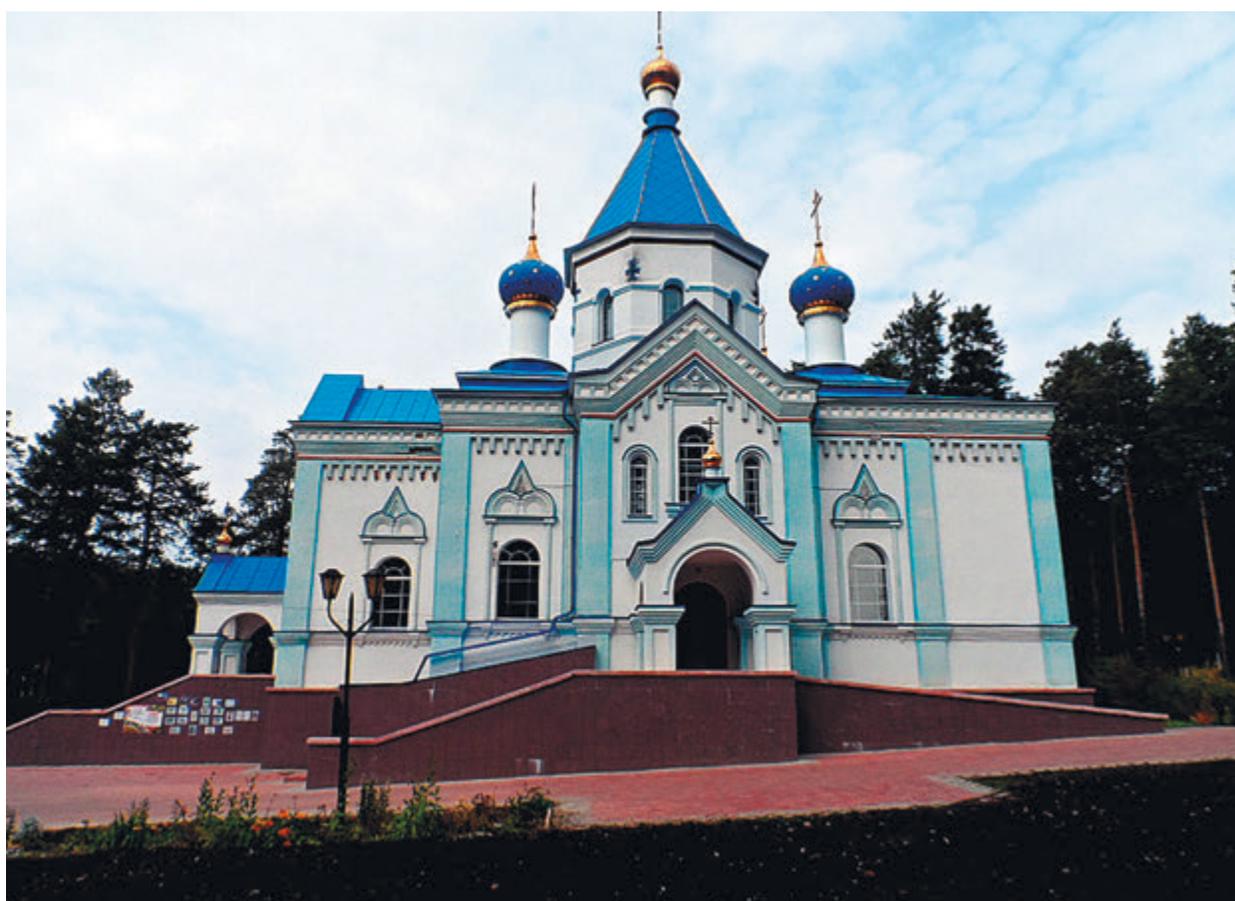
Памятник Южно-Уральским партизанам Гражданской войны



Символ города - скульптура Глухаря



Стелла Летящий Икар



Церковь во имя Покрова Пресвятой Богородицы (фото Е.Дервянко)

Г. ОЗЕРСК



Дворец творчества детей и молодежи (фото А.В.Борисова)



Детская музыкальная школа № 1 по ул. Семенова (фото А.В.Борисова)



Мемориал «Вечный огонь» (фото Я.В.Наумкова)



**Стела к 50-летию Великой Октябрьской социалистической революции
(фото Я.В.Наумкова)**



Памятник Победе (сквер им. 40-летия Победы) (фото Я.В.Наумкова)



Памятник И.В. Курчатову



Скульптура «Прометей» (Памятник первопроходцам Озёрска)



Фонтаны (фото А.В.Борисова)



Центральная городская библиотека (фото А.В.Борисова)



Центральная городская поликлиника (фото А.В.Борисова)

Данные, представленные в таблице, указывают на то, что интерес к театральному зрелищу со стороны жителей закрытых городов в 1990-е гг. был по-прежнему велик. В целом за пять рассмотренных лет количество представлений и число зрителей обоих театров увеличилось. Однако в период с 1994 по 1997 г. наблюдалось сокращение показателя посещений Театра драмы и комедии «Наш дом» г. Озерска. Как отмечают исследователи, существенное падение театральных посещений с конца 1980-х гг. – явление всероссийское: с 1985 по 1998 гг. зрительская аудитория сократилась в целом по стране в 2,7 раза⁴⁷².

Причины сокращения зрительской аудитории Театра драмы и комедии «Наш дом» до 1997 г. общеизвестны.

Во-первых, в 1990-е гг. наблюдалось значительное отставание роста доходов населения от роста цен на товары и услуги. Увеличение расходов на питание и оплату жилья привело к изменению в самой структуре расходов семейного бюджета, что повлекло за собой сокращение потребления товаров и услуг культурно-просветительного назначения, в том числе уменьшились расходы жителей города на посещение театра. При этом следует отметить относительно невысокую стоимость билета в Театр драмы и комедии «Наш дом». Например, средняя стоимость билета в озерский театр в 1996 г. составляла 6 тыс. руб., что было меньше средней цены посещения театра по стране в целом – 6,6 тыс. руб. (сопоставимо с приобретением двух батонов белого хлеба)⁴⁷³.

Во-вторых, недостаток бюджетных средств и ухудшение материального положения театра привели к сокращению числа новых постановок, а отсутствие собственного транспорта не позволяло вести активную гастрольную деятельность. В делопроизводственных документах отдела культуры Администрации г. Озерска в 1990-е гг. не раз встречались подобные формулировки: «... об уровне технической оснащенности театра приходится сожалеть. Световая и звуковая техника устарела, а отсутствие концертного рояля влияет на качество концертных программ»⁴⁷⁴. В целом, содержание Театра драмы и комедии в рассматриваемый период было делом весьма затратным для муниципального образования. Так, например, в 1996 г. расходы театра превысили доходы на 1,5 млрд руб. и составили 1,7 млрд руб.⁴⁷⁵.

Говоря об убыточности театров, следует отметить, что опережающий рост государственного финансирования этих учреждений культуры по сравнению с динамикой собственных доходов – необходимая закономерность. Театр, как правило, экономически убыточен по своей природе не только в России, но и во всем мире. Это определяет необходимость государственной поддержки театральной деятельности, которую можно отнести к сфере услуг только применительно к одной из ее составляющих – показу спектаклей. Особая миссия театра – доносить до общественного сознания идеи и ценности, побуждая людей к творчеству. При этом приходится учитывать, что социально-культурный эффект театральной деятельности не поддается прямому измерению, он значительно выше своей рыночной оценки⁴⁷⁶. Благодаря осознанию этого момента местными властями театры на территории закрытых атомных городов Урала удалось сохранить в столь сложные для культуры годы.

Празднование 40-летия озерского театра в 1998 г. позволило привлечь местные власти и городскую общественность к решению проблем учреждения, а проведение юбилейных мероприятий способствовало увеличению числа зрителей, что положительно сказалось на деятельности театра.

Проблема выполнения основных показателей деятельности была актуальна и для коллектива Театра оперетты Урала.

⁴⁷² Кириллов А.Д., Кириллова Н.Б. Культура и искусство Урала в 90-е гг. // Урал социокультурный. Наука. Образование. Искусство. СМИ. Екатеринбург, 2000. С. 103.

⁴⁷³ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 597. Л. 104.

⁴⁷⁴ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 117.

⁴⁷⁵ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 597. Л. 104.

⁴⁷⁶ Постановление Правительства Свердловской области от 15.11.2012 №1279-ПП «О Концепции развития театрального дела в Свердловской области на период до 2020 года» // Областная газета. 2012. 22 ноября. № 486–488 (6542–6544). С. 13.

*Выполнение основных показателей деятельности Театра оперетты Урала
(г. Новоуральск) в 1994–1998 гг., в % к плану*

	Количество спектаклей	Количество зрителей	Сборы
1994 г.	63,5	73,7	82,5
1995 г.	63,9	72,3	80,2
1996 г.	69,3	64,6	77,5
1997 г.	80,7	91,6	106,5
1998 г.	101,5	100,3	106,1

Составлено по: МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 29. Л. 88.

Данные, представленные в таблице, указывают на то, что Театр оперетты Урала несколько лет не выполнял план по сборам, а также по количеству зрителей и показанных спектаклей. В 1998 г. все показатели были выполнены, однако число людей, пришедших на один спектакль, уменьшилось: в среднем фактическая загрузка зрительного зала на одном спектакле в 1997 г. составила 283 зрителя, в 1998 г. – 247. В «Справке по проверке использования бюджетных средств театра оперетты Урала в 1997–1998 гг.» основными причинами потери зрительского интереса были названы редкое появление в репертуаре театра новых спектаклей, отсутствие «проработанного постановочного плана на длительную перспективу» и «четкого организованного планового контроля за текущим репертуаром»⁴⁷⁷. При этом в столь неоднозначное для театра время случаев отмены спектаклей и других мероприятий из-за отсутствия зрителя не было.

Несмотря на то, что в рассмотренный период Театр оперетты Урала постепенно опережал Театр драмы и комедии «Наш дом» по количеству показанных представлений и зрительских посещений, Министерство культуры РФ, рассмотрев основные показатели, эффективность и качество работы театров системы ЗАТО, обозначило «Наш дом» в качестве ведущего театра системы⁴⁷⁸.

Репертуарная политика Театра драмы и комедии «Наш дом» и Театра оперетты Урала позволила им частично заполнить нишу отсутствовавших на территории Озерска и Новоуральска театров юного зрителя. Детский репертуар был ориентирован прежде всего на дошкольный и младший школьный возраст. Кроме того, чтобы воспитать подрастающее поколение, не просто увлеченное театральным искусством, но и разбирающееся в нем, при новоуральском театре был создан детский театр-студия. Юные актеры студии имели возможность проявить свои таланты, участвуя в постановках Театра оперетты Урала⁴⁷⁹.

С конца 1980-х гг. была отмечена тенденция развития театральной сети «снизу», по инициативе местных властей и отдельных людей. Театры возникали как творческие объединения, которые были органично вписаны в местную социокультурную среду.

В 1988 г. при озерском театре «Наш дом» было создано вокально-музыкальное актерское трио «Тринтет». Первым значительным успехом актерской компании за пределами Озерска стало Гран-при на I фестивале театральных капустников в Нижнем Новгороде в 1993 г. Далее были победы и награды других фестивалей и конкурсов: третье место на Международном фестивале актерской песни имени А.Миронова (Москва, 1997 г.); профессиональная премия «Золотой Остап» (Санкт-Петербург, 1998 г.); первое место на фестивале «Парад театральных капустников» (Екатеринбург, 2000 г.)⁴⁸⁰.

Еще одним ярким примером развития театральной инициативы «снизу» является создание в 1990 г. при Дворце культуры «Октябрь» (г. Снежинск) театра-студии «У Марины» по инициативе выпускницы Санкт-Петербургской Академии культуры М.Г.Крутяковой. Этот коллектив объединил людей разных возрастов, занятых в разнообразных сферах деятельности. Первым крупным достижением самодеятельного театра стал диплом фестиваля «Каменный пояс» (Заречный (Пенза-19), 1994 г.). Позже были дипломы конкурса музыкальных

⁴⁷⁷ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 29. Л. 85, 88.

⁴⁷⁸ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 111.

⁴⁷⁹ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 29. Л. 84.

⁴⁸⁰ Озерский театр драмы и комедии «Наш дом». Официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <https://www.teatr-ozersk.ru/proekty/19-proekty/97-trinet> (дата обращения 21.09.2023).

спектаклей (Озерск, 1999 г.), конкурса молодежных коллективов (Челябинск, 1999 г.), фестиваля любительских театров Урала и Западной Сибири (Омск, 2001 г.) и другие награды. В 1995 г. коллективу было присвоено звание «Народный» как достигшему высокого художественного уровня в своей творческой и исполнительской деятельности и осуществляющему активную творческую деятельность и воспитательную работу среди населения⁴⁸¹.

Новое время требовало иного отношения к привычной работе, реализации новых форм деятельности. Например, в Театре оперетты Урала г. Новоуральска для привлечения зрителей с 1992 г. был запущен проект «Театральная гостиная». Знакомство с лучшими творческими программами солистов, представление нового актерского пополнения, создание в 1996 г. в рамках гостиной Камерного оркестра театра, тематические программы хора – все это привлекло внимание публики, и Театральная гостиная стала неотъемлемой частью работы театра.

Отдельной группой в существовавшей иерархии учреждений культуры были театры кукол – театр кукол «Золотой петушок» в Озерске и театр кукол в Новоуральске (в пункте 2 Устава учреждения было указано название «Театр кукол «Сказ», которое использовалось «в рекламных целях», в 1996 г. название театра было изменено на Муниципальное учреждение культуры «Новоуральский театр кукол»⁴⁸²).

Сравним показатели посещаемости кукольных театров Озерска и Новоуральска с 1995 по 2000 гг.

Число зрителей Театра кукол «Золотой петушок» (г. Озерск) и Театра кукол «Сказ» (г. Новоуральск) в 1995–2000 гг., чел.

Годы	Театр кукол «Золотой петушок»	Театр кукол «Сказ»
1995 г.	64623	61300
1996 г.	56868	52500
1997 г.	57550	43100
1998 г.	56600	44600
1999 г.	56587	41500
2000 г.	56684	41500

Составлено по: МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 597. Л. 104; Д. 598. Л. 148; Д. 599. Л. 16; Д. 868. Л. 54; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 15. Л. 152; Д. 18. Л. 178; Ф. 59. Оп. 1. Д. 111. Л. 3.

Наиболее высокие показатели по количеству посещений в рассматриваемый период отмечены в Озерском театре кукол. Охват детской аудитории театром «Золотой петушок» впечатляет. Так, например, в 1997 г. каждый дошкольник посетил театр в среднем 8 раз, каждый школьник города – 4 раза. В Новоуральске показатели были более скромные. В 1997 г. каждый ребенок дошкольного или школьного возраста посетил Театр кукол «Сказ» в среднем 2 раза⁴⁸³.

Относительно невысокие цены на билеты обеспечивали доступность кукольных театров для большинства местных жителей. Например, в 1996 г. средняя стоимость входного билета на стационарные спектакли новоуральского театра кукол составляла для взрослых 3 тыс. рублей, для детей – 2,5 тыс. рублей, что было значительно меньше средней цены посещения театра по стране в целом (6,6 тыс. рублей)⁴⁸⁴.

Театры кукол атомных ЗАТО Урала активно работали с городскими и загородными детскими лагерями отдыха, ежегодно выезжали на гастроли в близлежащие населенные пункты. Важной частью работы кукольных театров являлась организация мероприятий социальной направленности. На базе учреждений регулярно проводились мероприятия для воспитанников детских домов и детей из многодетных семей.

Несмотря на то, что оба театра были нацелены прежде всего на детскую аудиторию, что проявлялось не только в репертуаре, но и в сценическом решении спектаклей (красочность, игра со зрителями), их коллективы искали новые формы работы, ориентированные

⁴⁸¹ Коротко. Хроника. Факты. Комментарий // Наша газета. 1995. № 6 (226). С. 1.

⁴⁸² МКУ НГО «Городской архив». Ф. 59. Оп. 1. Д. 72. Л. 3; Д. 91. Л. 2.

⁴⁸³ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 115; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 37. Оп. 1. Д. 42. Л. 50.

⁴⁸⁴ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 59. Оп. 1. Д. 92. Л. 9.

на различные возрастные группы. В кукольном театре Озерска, например, проводились дни семейных посещений, утренники по заявкам трудовых коллективов, экскурсии по театру⁴⁸⁵.

В целом театры закрытых городов Урала охватывали довольно широкий спектр жанров и видов театрального искусства: драма, комедия, оперетта, мюзикл, театр кукол. Репертуарная политика театров позволила им заполнить нишу отсутствовавших на территории ЗАТО театров юного зрителя. Для детей и подростков театр выступал в качестве мощного инструмента социализации и воспитания эстетически развитой, творческой личности. Театральные организации, предоставлявшие услуги для детской аудитории, были первыми театрами, куда приходили юные зрители. От них напрямую зависело, станет ли юный горожанин постоянным зрителем драматического или музыкального театра в будущем.

В жизни театров закрытых городов 1990-е гг. ознаменовались значительными переменами. Изменения носили как негативный (недостаток бюджетных средств, ухудшение материального положения), так и позитивный (появление новых творческих форм, возможность зарубежных гастролей) характер. В это время создавались новые коллективы, стали использоваться творческие формы, которые отличались от классических приемов.

Одной из важнейших задач 1990-х гг. было обеспечение экономической возможности посещения театров для малообеспеченных групп населения. Ее решение реализовывалось через проведение целевых спектаклей для воспитанников детских домов, многодетных семей и иных категорий граждан, кроме того, для «аншлаговых» спектаклей существовала дифференцированная расценка мест зрительного зала, что обеспечивало наличие определенного количества недорогих билетов.

Изучение истории театров закрытых городов Урала в контексте развития театрального искусства России в 1990-е гг. позволяет увидеть в них черты, характерные для многих театров того времени. В рассматриваемый период театр уступал в популярности таким зрелищным видам искусства, как кино или телевидение. В то же время, сохранив свою особую эстетическо-коммуникативную функцию, он помогал человеку ориентироваться в окружающем мире, способствовал гармонизации межличностных отношений, формированию ценностей и идеалов.

В развитии художественного творчества жителей закрытых городов Урала в 1990-е гг. высока была роль учреждений клубного типа (дворцы и дома культуры, культурно-досуговые центры, клубы), чьей основной деятельностью являлось предоставление населению разнообразных услуг социально-культурного, просветительского и развлекательного характера.

Как было отмечено ранее, в начале 1990-х гг. одной из наиболее острых проблем не только для уральских атомных ЗАТО, но и для страны в целом была проблема сохранения учреждений культуры в связи с распадом профсоюзной сети культурно-досуговых учреждений. В 1990-е гг. значительная часть ведомственных клубных учреждений была передана в ведение муниципалитетов. С 1990 по 1998 г. доля городских клубных учреждений, находившихся в ведении местных властей, возросла на Урале с 17% до 54%⁴⁸⁶. Что касается уральских закрытых городов, то к середине 1990-х гг. большая часть клубных учреждений была передана в муниципальную собственность.

Параллельно с процессом муниципализации в некоторых городах начался процесс формирования клубных объединений, ключевой задачей которого являлось сохранение сети клубных учреждений путем слияния ресурсов различных культурно-досуговых учреждений. Например, в Снежинске в 1996 г. было образовано муниципальное учреждение «Клубное объединение «Октябрь», в состав которого вошли Дворец культуры «Октябрь», клубы «Дружба», «Юбилейный» и «Химик», а также клубы деревни Ключи и поселка Ближний Береговой⁴⁸⁷. В соответствии с проектом преобразований после реорганизации должно было произойти сокращение ставок административно-управленческого и вспомогательного персонала. Таким образом, оптимизация коснулась дублирующих структур, а часть высвобожденных средств была направлена на заработную плату работников.

⁴⁸⁵ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 115.

⁴⁸⁶ Кириллов А.Д., Кириллова Н.Б. Указ. соч. С. 92.

⁴⁸⁷ Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009. С. 155.

В 1990-е гг. учреждения клубного типа продолжали занимать особое место в иерархии учреждений культуры, поскольку вели масштабную работу по культурному обслуживанию населения и выступали в качестве интегративного института организации культурного досуга и развития личности.

Ведущими учреждениями клубного типа на территории закрытых городов Урала были дворцы и дома культуры. Рассмотрим основные показатели деятельности ведущих учреждений клубного типа г. Озерска, одного из наиболее крупных ЗАТО Урала.

*Сводные показатели деятельности Дворца культуры «Маяк»,
домов культуры «Синегорье» и «Строитель» г. Озерска в 1996–2000 гг.⁴⁸⁸*

№	Наименование показателя	Единицы измерения	1996 г.	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.
1	Число клубных формирований	ед.	84	92	97	107	105
2	Число участников клубных формирований, в т.ч. детей	чел.	3455	3620	3789	4013	4211
			2241	2172	2286	2454	2965
3	Число проведенных культурно-досуговых мероприятий	ед.	1530	1407	1363	1527	н/д
4	Число посетителей мероприятий	чел.	27000	29800	32565	41753	32719

Составлено по: МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 597. Л. 104; Д. 598. Л. 148; Д. 599. Л. 78–79; Д. 600. Л. 101–102; Д. 868. Л. 55.

Данные, представленные в таблице, указывают на то, что общее число клубных формирований⁴⁸⁹ дворца культуры «Маяк» и домов культуры «Синегорье» и «Строитель» в рассматриваемый период увеличилось. Широким был спектр клубных формирований: от театра эстрадной песни до студии эстетического развития для детей «Горошинки».

Доля детей-участников различных кружков, секций, творческих коллективов, студий, любительских объединений и клубов по интересам в разные годы варьировалась от 60% до 70%. Если говорить о более раннем периоде, то к началу 1990-х гг. в 85 клубных формированиях различных учреждений культуры Озерска занималось около 4 тыс. детей. Для дальнейшего развития эстетического воспитания был создан проект по введению ряда новшеств в общеобразовательных школах: совместно с учреждениями культуры города должны были быть реализованы программы музыкального образования, программы по обучению народным и бальным танцам, организованы дискуссионные клубы и театральные отделения, созданы классы эстетического воспитания⁴⁹⁰. Однако сложная экономическая ситуация 1990-х гг. не оставила шансов на осуществление проекта в полной мере.

Частыми посетителями клубных учреждений были дети и молодежь. По данным социологического опроса, проведенного в Озерске в 1998 г., 1/3 детей и внуков респондентов занимались в кружках, секциях, студиях или творческих коллективах в различных клубных учреждениях; еще 1/3 ребят посещали эти учреждения в качестве зрителей (ходили на концерты, спектакли и другие мероприятия). 66% респондентов в возрасте до 20 лет посещали клубные учреждения; в возрастной группе 21–30 лет таковых насчитывалось 15%; в возрастной группе 31–40 лет – 10%; старше 41 года – лишь 4%. Мужчины реже (36%), чем женщины (46%), посещали клубные учреждения⁴⁹¹.

Уникальная ситуация сложилась в г. Трехгорном. В рассматриваемый период в городе функционировало единственное учреждение клубного типа – муниципальное клубное учреждение «Дворец культуры «Икар»». Отсутствие в Трехгорном аналогичных профильных культурно-досуговых учреждений наложило отпечаток на деятельность ДК «Икар». ДК выступал в качестве многопрофильного, многофункционального учреждения: выполнял роль

⁴⁸⁸ Составлено по: МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 597. Л. 104; Д. 598. Л. 148; Д. 599. Л. 78–79; Д. 600. Л. 101–102; Д. 868. Л. 55.

⁴⁸⁹ Под клубным формированием в работе понимается добровольное объединение людей, основанное на общности интересов и потребностей в занятиях любительским художественным и техническим творчеством, на единстве стремления к получению актуальной информации и прикладных знаний в различных областях общественной жизни, культуры и искусства, науки и техники.

⁴⁹⁰ МАОГО. Ф. 1. Оп. 1. Д. 953. Л. 57–58.

⁴⁹¹ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 794. Л. 63–64.

центра творчества людей различных возрастных групп, развлекательного, информационно-образовательного (проведение конференций, семинаров и т. п.) и спортивно-оздоровительного центров. К концу рассматриваемого периода в ДК «Икар» было зарегистрировано 41 клубное формирование, где занимались 1040 человек (около 4% жителей Трехгорного), из которых 522 – взрослые, 518 – дети и молодежь. Ежегодно проводилось около 500 различных мероприятий, среди которых были традиционные городские праздники, творческие конкурсы, шоу-программы, вечера отдыха и другие культурно-досуговые мероприятия⁴⁹².

Наиболее посещаемыми мероприятиями клубных учреждений атомных ЗАТО Урала были массовые представления, концерты, вечера отдыха, дискотеки. Огромный интерес публика проявляла к фестивалям авторской песни. После одного из таких концертов в Лесном зрители отметили: «Самодельные песни ... оказываются на порядок выше песен, сделанных профессионалами. Тексты их глубоки и проникновенны, мелодии интересны и оригинальны, и даже манера исполнения, безыскусная и простая, притягивает к себе зрителей больше, чем головокружительные прыжки эстрадных артистов, шумовые и цветочные эффекты на сцене»⁴⁹³.

В рассматриваемый период фактически сравнялся интерес к концертам местной художественной самодеятельности и к гастрольным концертам. Однако исследователи не могут ответить на вопрос, связан ли этот процесс с растущим уровнем мастерства самодеятельных артистов, с интересом к своим знакомым или объясняется ограниченными возможностями выступлений гастролеров (к тому же нередко недооценивающих выросший уровень запросов провинциальной публики)⁴⁹⁴.

Большая часть посетителей рассматривала клубные учреждения в качестве доступных учреждений культуры, где возможен был свободный выбор широкого круга занятий, которые удовлетворяли потребности людей в комфортном отдыхе и содержательном общении, в культурном познании и творческом развитии⁴⁹⁵.

На волне «перестройки» в стране усилился интерес к историческим корням. Общество заново начало открывать для себя художественное своеобразие и богатство фольклора. Всплеск интереса к народному творчеству вывел фольклорное искусство на поверхность культурного пространства. Начали формироваться все новые и новые фольклорные коллективы. Самодеятельные коллективы, ориентированные на народное творчество, возникали и на территории уральских атомных ЗАТО. В Снежинске, например, в 1985 г. на базе ансамбля русской песни Дворца культуры «Октябрь» был создан хор русской песни, объединивший более 30 человек в возрасте от 30 до 60 лет. В репертуаре коллектива не только разнообразные по жанру русские народные песни (лирические, солдатские, героико-патриотические, шуточные, хороводные, плясовые, частушки), но и песни уральских композиторов. Хор русской песни известен за пределами родного Снежинска: ежегодно коллектив выступает на областном фестивале народных хоров «Наша Родина – Урал» (г. Верхний Уфалей), становясь дипломантом или лауреатом⁴⁹⁶.

В 1992 г. на базе хора русской песни ДК «Октябрь» возник ансамбль казачьей песни «Вольница». В 1997 г. коллективом было создано музыкально-театрализованное представление «За Уралом, за рекой», где исполнялось 18 различных казачьих песен. Наиболее значительных успехов ансамбль «Вольница» добился в 2000-е гг., не раз становясь дипломантом и лауреатом таких известных фестивалей, как всероссийский Бажовский фестиваль (с. Непряхино Челябинской области) или областной фестиваль казачьей культуры «Родники золотой долины» (с. Уйское Челябинской области)⁴⁹⁷. За сохранение национальных традиций хормейстер «Вольницы» Л.С.Солодухина в 2009 г. была награждена медалью «На службе России» и нагрудным крестом «За содействие казачеству».

⁴⁹² ОГАЧО. Ф. Р-1589. Оп. 1. Д. 3068. Л. 9–11.

⁴⁹³ Голубева Л. Чтобы не пропала поодиночке // Радар. 1991. № 48 (82). С. 4.

⁴⁹⁴ Вишневский Ю.Р., Шапко В.Т. Развитие учреждений культуры Урала: прогнозы и современность // Урал индустриальный. Бакунинские чтения. Материалы VIII Всероссийской научной конференции. 27–28 апреля 2007 г. В 2-х тт., Т. 1. Екатеринбург, 2007. С. 17.

⁴⁹⁵ Кириллов А.Д., Кириллова Н.Б. Указ. соч. С. 94.

⁴⁹⁶ Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009. С. 217.

⁴⁹⁷ Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009. С. 145.

На площадках клубных учреждений активно работали в рассматриваемый период и детские театры. Так, например, при ДК «Современник» в г. Лесном под руководством Л.В.Старцевой работал детский театр-студия «Тутти-Фрутти». В репертуаре этого творческого коллектива были различные спектакли, театрализованные и шоу-программы, пользовавшиеся популярностью среди различных возрастных групп зрителей. В 1996 г. на базе театра был проведен областной семинар режиссеров самодеятельных детских театральных коллективов. В том же году «Тутти-Фрутти» было присвоено звание «Народный самодеятельный коллектив». Детский театр вел активную гастрольную деятельность и являлся лауреатом конкурсов различных уровней: Всероссийского фестиваля детских театров «Калужские театральные каникулы» (г. Калуга, 1998 г.), Всероссийского конкурса детских театральных коллективов «Пушкин на школьной сцене» во Всероссийском детском центре «Орленок» (г. Туапсе, 1999 г.), Всероссийского фестиваля детских театральных коллективов «Волшебный мир сказки» (г. Геленджик, 2002 г.) и др.⁴⁹⁸

В целом главными направлениями деятельности клубных учреждений закрытых атомных городов Урала в 1990-е гг. стали развитие народного творчества, организация досуга детей и молодежи и семейного отдыха.

В условиях социальной нестабильности 1990-х гг. произошло снижение посещаемости некоторых мероприятий театров и клубных учреждений уральских ЗАТО. В то же время горожане продолжали рассматривать эти организации культуры в качестве доступных мест проведения досуга. Театры и клубные учреждения способствовали ослаблению остроты социальной напряженности, адаптации людей в новой политической и экономической ситуации, создавали условия для психологической разгрузки и активизации местной культурной жизни. Ориентация на традиционные жанры искусства сочеталась с внедрением новых форм культурной деятельности. Посредством различных творческих коллективов происходило совмещение разнонаправленных интересов и эстетических вкусов, использование знакомых, «старых» форм при наполнении их новым содержанием, привлечение детей и молодежи к художественному творчеству в рамках той культуры, которая была близка и понятна подрастающему поколению.

Библиотеки и читательская активность

Ощущение социальной нестабильности было весьма характерно для постсоветской России: рушились привычные представления, на которые люди и социальные институты опирались продолжительное время, формировались новые политические и идейные реалии. Библиотеки как одни из центров общественно-культурной жизни общества не могли существовать вне происходивших изменений, а значит и вне выбора ценностных ориентиров собственной деятельности. В 1990-е гг. в библиотеках, расположенных на территории атомных ЗАТО Урала, происходили существенные качественные изменения как в статусном и организационном, так и в технико-технологическом плане.

Несмотря на кризисные явления, количество публичных библиотек на территории атомных ЗАТО Урала в 1990-е гг. увеличилось. Одним из наиболее значимых событий стало открытие 13 марта 1992 г. Центральной городской библиотеки (ЦГБ) Новоуральска.

Сложная экономическая ситуация стала причиной того, что большинство предприятий ЗАТО приняли решения о передаче объектов социальной инфраструктуры в муниципальную собственность. В целях сохранения библиотечной сети на баланс муниципальных образований начали принимать профсоюзные библиотеки. Эта тенденция была характерна для всей страны и способствовала экстенсивному наращиванию библиотечных ресурсов. Так, например, в Свердловской области увеличение показателей государственной библиотечной сети сохранялось до середины 1990-х гг. за счет процесса передачи профсоюзных библиотек муниципальным властям. Только в течение 1994 г. сеть государственных библиотек в области увеличилась на 27 учреждений (1993 г. – 1031, 1994 г. – 1058 библиотек). Количество читателей за указанный период возросло на 49000 человек, а книговыдача – на

⁴⁹⁸ Дом культуры «Современник». Буклет, выпущенный к 45-летию ДК. Лесной, 2002. С. 14–15.

1160000 экземпляров. Однако уже к концу 1995 г. общее число библиотек системы Министерства культуры РФ в Свердловской области сократилось до 1042⁴⁹⁹.

Одной из первых на территории закрытых городов Урала в 1992 г. в состав ЦГБ имени П.П.Бажова г. Лесного на правах библиотеки-филиала вошла профсоюзная библиотека объединенного заводского комитета (ОЗК-25). Одной из последних муниципальной библиотекой в 1999 г. стала новоуральская библиотека объединенного комитета профсоюза (ОКП-123) (в 2003 г., в результате реорганизации, городская библиотека имени В.Ф.Корнилова была присоединена к ЦГБ, став ее филиалом)⁵⁰⁰.

Решения о передаче профсоюзных библиотек на городской баланс позволили сохранить фонды и высококвалифицированные библиотечные кадры. Ярким примером этого может служить ситуация в Озерске. Присоединившись к Централизованной библиотечной системе в 1993 г., библиотеки профсоюзной системы (библиотека химкомбината «Маяк» с филиалом в поселке Татыш, библиотека Южноуральского управления строительства, библиотека опытной научно-исследовательской станции поселка Метлино) получили «вторую жизнь». К моменту передачи в муниципалитет профсоюзные библиотеки два года практически не комплектовались, а после присоединения к Централизованной библиотечной системе ситуация в целом улучшилась: было возобновлено комплектование фондов, произведен косметический ремонт в некоторых помещениях, проведены пожарная и охранная сигнализации⁵⁰¹.

Новые тенденции развития библиотечного дела и изменение экономических отношений послужили причиной изменений в структуре библиотек. Проследим эти изменения на примере ЦГБ Новоуральска.

С целью учета и получения статистических данных о посетителях библиотеки в 1993 г. был открыт отдел учета единого читателя⁵⁰². Работа структурного подразделения была важна тем, что позволяла четко отслеживать число посещений за определенный период, получать информацию о количественном составе различных категорий читателей (учителя, студенты, школьники, пенсионеры и т. д.) и ряд других данных (возраст, пол, место учебы, работы читателей библиотеки и т. д.), расставлять приоритеты в комплектовании фонда, организовывать массовые мероприятия с учетом интересов посетителей учреждения.

В условиях общественно-экономических трансформаций, роста и развития международных контактов россияне все отчетливее осознавали необходимость участия в межкультурной коммуникации и совершенствования своих знаний в области иностранных языков. В 1993 г. по просьбе жителей Новоуральска в ЦГБ был открыт специализированный отдел литературы на иностранных языках. Работа отдела не ограничивалась только выполнением справок и консультациями при подборе необходимой литературы, библиотекари также оказывали помощь образовательным учреждениям в подготовке и проведении уроков или внеклассных мероприятий, организовывали различные языковые конкурсы⁵⁰³.

В 1994 г. было создано еще одно новое структурное подразделение – отдел маркетинга. Специалисты отдела проводили различные социологические опросы и исследования пользователей и сотрудников библиотеки. В 1995 г., когда библиотека начала оказывать первые дополнительные (платные) услуги, отделом маркетинга была разработана юридическая основа оказания платных услуг.

Во второй половине 1990-х гг. при сохранении бесплатности основных традиционных форм библиотечного обслуживания происходило дальнейшее расширение спектра платных услуг ЦГБ Новоуральска, предоставляемых организациям, коммерческим структурам и отдельным пользователям. В целом оказание платных услуг способствовало «выживанию» библиотек в сложных условиях экономических преобразований. Появление такой практики позволило учреждениям культуры самим решать некоторую часть финансовых вопросов,

⁴⁹⁹ ГАСО. Ф. Р-2354. Оп. 1. Д. 1241. Л. 1; Оп. 2. Д. 7. Л. 48.

⁵⁰⁰ Атомные города Урала. Город Лесной. Екатеринбург, 2012. С. 164; МКУ НГО «Городской архив». Ф. 55. Оп. 1. Д. 279. Л. 62.

⁵⁰¹ Костоусова О.А. В условиях административных изменений // Информационный бюллетень «Публичная библиотека». 2007. Выпуск 3 (37). С. 2–3.

⁵⁰² МКУ НГО «Городской архив». Ф. 38. Оп. 1. Д. 10. Л. 5.

⁵⁰³ Свержина М.Ф. Адаптация читателей к новым технологиям на примере отдела литературы на иностранных языках // Формирование информационной культуры читателей: Роль новых технологий. Новоуральск, 2000. С. 65.

зарабатывать средства собственными силами и распоряжаться ими преимущественно по своему усмотрению. Как отмечают эксперты, полноценное функционирование современных муниципальных библиотек невозможно без привлечения дополнительных внебюджетных средств, способствующих дальнейшему развитию материально-технической базы библиотек и решению социальных вопросов трудового коллектива⁵⁰⁴. Еще одним важным направлением работы отдела маркетинга ЦГБ Новоуральска стало активное взаимодействие со средствами массовой информации, особенно с городскими газетами, где регулярно печатались анонсы предстоящих мероприятий, статьи о библиотеке и обзоры книжных новинок⁵⁰⁵.

В связи с осуществлением программы «Создание информационно-библиотечного центра как первый этап формирования единого информационного пространства в закрытом административно-территориальном образовании» появилась необходимость выделить в структуре библиотеки специализированный информационный отдел. В 1995 г. в ЦГБ был создан специализированный отдел автоматизированных систем управления, реорганизованный в 1999 г. в связи с расширением спектра задач и функций отдела и широким внедрением информационных технологий в систему библиотечного обслуживания в отдел информационных технологий⁵⁰⁶.

В целом структурные изменения положительно повлияли на деятельность ЦГБ Новоуральска: расширились функции учреждения и перечень предоставляемых услуг, произошли оптимизация внутрибиблиотечных процессов и повышение профессионального уровня библиотечных работников.

В 1990-е гг. началось массовое внедрение компьютерных технологий в российских библиотеках, в том числе в библиотеках, расположенных на территории закрытых городов Урала. Автоматизация информационно-библиотечной деятельности была обозначена в качестве одного из приоритетных направлений развития библиотечного дела. Одной из первых в этот процесс включилась Централизованная библиотечная система (ЦБС) г. Озерска. Уже в 1993 г. работниками библиотеки была освоена программа «MARC» (Machine-Readable Cataloguing – «машиночитаемая каталогизация»), однако отсутствие средств приостановило выполнение долгосрочной программы по автоматизации и компьютеризации библиотечных процессов⁵⁰⁷. С 1998 г. началась разработка «Программы информатизации библиотек г. Озерска на 1998–2003 гг.» и программы «Локальная сеть Централизованной библиотечной системы». Локальная сеть начала действовать с 1999 г., что позволило вести единую базу данных, осуществлять автоматизированный поиск в электронных каталогах и картотеках. Базы данных постоянно обновлялись и дополнялись. К началу 2000 г. было создано 17 электронных каталогов и картотек ЦБС, в том числе каталог «Редкие книги XVI–XIX веков»; каталог компакт-дисков; картотека текущего комплектования (заказы на новые поступления на текущий год); картотека «Озерск – самоуправляемая территория», созданная по постановлению городского Совета депутатов «Об организации в Центральной городской библиотеке сбора, хранения и предоставления в пользование информации по вопросам местного самоуправления»⁵⁰⁸. Для самостоятельной работы читателей в сети Интернет и поиска информации в базах данных ЦБС г. Озерска в январе 2000 г. был открыт Интернет-зал, оснащенный 12 компьютерами и проекционным оборудованием.

Информатизация российских библиотек способствовала процессу развития региональных корпоративных библиотечно-информационных систем. Одной из первых среди публичных библиотек атомных ЗАТО Урала в процесс создания библиотечно-информационных систем включилась ЦГБ г. Новоуральска, когда в конце 1999 г. совместно с крупнейшими библиотеками Екатеринбурга приняла участие в открытом всероссийском конкурсе «Российские корпоративные библиотечные системы». В 2000 г. для совместной работы де-

⁵⁰⁴ Платные услуги в муниципальных библиотеках /Сост. Н.Г.Ступина. Владимир, 2008. С. 3.

⁵⁰⁵ Лисицына О.С. Карьерная стратегия – профессиональный рост // Молодые в библиотечном деле. 2005. № 5–6. С. 43.

⁵⁰⁶ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 38. Оп. 1. Д. 22. Л. 25–26.

⁵⁰⁷ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 9. Л. 128.

⁵⁰⁸ Воротилова Е.Е. Открытая библиотека закрытого города. Информационные технологии. Опыт работы // Библиотеки и ассоциации в меняющемся мире: новые технологии и новые формы сотрудничества. Производители и пользователи печатной и электронной информации на пути к информационному обществу (8-я Международная Конференция «Крым 2001»): тр. конф. Т. 3. М., 2001. С. 112–114.

вать библиотек⁵⁰⁹ создали временное объединение (консорциум) «Consensus omnium: корпоративная сеть библиотек Урала». Одной из основных целей деятельности консорциума была активизация использования информационных ресурсов библиотек Свердловской области путем организации свободного Интернет-доступа к существующим или создаваемым каталогам участников проекта. Сводный каталог как информационный ресурс региональной корпорации, доступный по сети Интернет, дал возможность читателям получить информацию о наличии изданий в каждой конкретной библиотеке. По результатам поиска читатель мог оформить требование на необходимые ему издания или получить библиографический список изданий.

В 2000 г. корпоративная региональная библиотечно-информационная система была создана также в Челябинской области и получила название «Открытая корпоративная библиотечная система Челябинского региона». На момент своего появления система объединила ресурсы 7 библиотек⁵¹⁰, в том числе ЦБС г. Озерска. На начальном этапе реализации проекта по созданию корпоративной библиотечно-информационной системы (2000–2002 гг.) были достигнуты следующие результаты: налажено взаимодействие библиотек различного подчинения; создан сводный электронный каталог крупнейших библиотек Челябинской области и организован открытый доступ к нему через Интернет; появились новые информационные услуги (например, организация электронной доставки документов); начались работы по созданию электронных коллекций документов.

В конце XX в. началась серьезная техническая модернизация российских библиотек, менялись принципы библиотечного обслуживания и взаимодействия. В рамках библиотечного сообщества возникла потребность в создании общероссийской библиотечной организации, призванной способствовать решению профессиональных проблем на федеральном уровне. В этих условиях 28 октября 1994 г. в Москве была учреждена Российская библиотечная ассоциация (РБА).

Создание РБА было вызвано необходимостью активизировать общественное библиотечное движение, объединить усилия и скоординировать действия не только обществ и организаций, но и трудовых коллективов библиотек всех уровней, типов и специализаций, учебных заведений, библиографических информационных и других учреждений в интересах сохранения и развития библиотечного дела в стране. Ассоциация поставила перед собой цель объединить общественность для участия в развитии библиотечного дела в России и социальной защиты работников библиотек⁵¹¹.

Одним из важнейших событий в рамках деятельности РБА в 1990-е гг. стало участие организации в принятии федеральных законов «О библиотечном деле» и «Об обязательном экземпляре документов». Другим крупным достижением было установление по инициативе ассоциации государственного праздника – Общероссийского дня библиотек, учрежденного Указом Президента РФ 27 мая 1995 г.⁵¹², что позволило регулярно привлекать внимание широкой общественности и властных структур к проблемам библиотек.

На ежегодных конференциях РБА подводились итоги работы библиотечного сообщества за прошедший год, а также обозначались актуальные проблемы, рождались новые рабочие группы и возникали профессиональные контакты, что создавало потенциальную возможность организации новых подразделений в структуре ассоциации. В 1997–1998 гг. впервые стали зримы результаты деятельности РБА как «школы лидерства». Инициаторами создания новых секций выступали теперь не только представители библиотечного мира Москвы и Санкт-Пе-

⁵⁰⁹ На момент создания консорциума «Consensus omnium: корпоративная сеть библиотек Урала» в его состав вошли следующие библиотеки: Научная библиотека Уральского государственного университета, Свердловская областная универсальная научная библиотека им. В.Г.Белинского, зональная научная библиотека Уральского государственного технического университета, библиотека Уральской академии государственной службы, библиотека Уральской государственной горно-геологической академии, библиотека Уральской государственной лесотехнической академии, Центральная научная библиотека Уральского отделения РАН, Муниципальное объединение библиотек г. Екатеринбурга и ЦГБ г. Новоуральска. В конце 2000 г. еще одним участником корпоративного проекта стала ЦГБ им. П.П.Важова (г. Лесной).

⁵¹⁰ На момент создания членами Открытой корпоративной библиотечной системы Челябинского региона стали следующие библиотеки: Научная библиотека Южно-Уральского государственного университета, Челябинская областная универсальная научная библиотека, библиотека Челябинской государственной медицинской академии, централизованные библиотечные системы Златоуста, Копейска, Озерска и Челябинска.

⁵¹¹ Мамаева С.А. Российская библиотечная ассоциация: единство в действии. СПб, 2010. С. 72.

⁵¹² Дата была приурочена ко дню основания в 1795 г. первой государственной общедоступной библиотеки России – Императорской публичной библиотеки, ныне Российской национальной библиотеки.

тербурга. По ряду направлений появились лидеры общероссийского масштаба из других регионов страны⁵¹³. Например, среди инициаторов создания Секции публичных библиотек (1998 г.) была С.Ф.Бартова, директор ЦГБ г. Новоуральска⁵¹⁴. В дальнейшем Светлана Федоровна возглавила работу секции и сделала ее одной из самых популярных и продуктивных в РБА. Основными направлениями деятельности секции стали распространение информации о секции и правилах вступления в РБА, создание банка данных «Публичные библиотеки», издание и распространение тематического сборника «Муниципальные публичные библиотеки. Пути взаимодействия» и информационного бюллетеня «Публичная библиотека», проведение профессиональных встреч, организация и проведение Всероссийского открытого конкурса среди публичных библиотек «Современные тенденции в обслуживании читателей».

В целом, деятельность библиотек можно представить как совокупность двух основных процессов – формирования фондов и обслуживания читателей. Начиная с 1980-х гг. библиотечная статистика фиксировала беспрецедентное в истории советской культуры падение почти всех показателей, характеризующих состояние и уровень библиотечного обслуживания в СССР: числа читателей, процента охвата населения библиотечным обслуживанием, книговыдачи, книгообеспеченности, числа библиотечных работников. Во многих отчетах представлен низкий показатель обращаемости фонда – от 0,9 до 1,2, что означает, что в год каждую книгу брали в среднем 1 раз⁵¹⁵.

Резкое увеличение разрыва между потребностями читателей и возможностями библиотек удовлетворить эти потребности было предопределено целым рядом объективных и субъективных обстоятельств. Главным образом: 1) сложившейся в советское время системой книгоиздания и книгораспространения, включая предельно централизованную систему комплектования библиотек, ориентированную не на конечного пользователя (читателя), а на идеологические стандарты; 2) устареванием значительной части фондов библиотек, прежде всего литературы общественно-политического и гуманитарного характера.

Однако социально-политические и экономические изменения в стране, происходившие с конца 1980-х гг., поставили библиотеки в принципиально новые условия: их востребованность обществом заметно возросла, поскольку в переломный для страны момент людям, как никогда прежде, была нужна достоверная, оперативно получаемая информация, новые фундаментальные и практические знания. В 1990-е гг. картина массового чтения россиян в сравнении с позднесоветской ситуацией с повышенным спросом на прежде недоступную культурную продукцию, небывалым взлетом тиражей газет, тонких и толстых журналов заметно изменилась. Определяющими здесь стали несколько взаимосвязанных социокультурных процессов, оказавших сильное воздействие на массовое чтение и деятельность библиотек в стране.

Во-первых, фактический уход с культурной авансцены к середине 1990-х гг. советской интеллигенции с ее групповыми представлениями о культуре, литературе, чтении и с привычными, устоявшимися формами трансляции этих представлений (толстые журналы, литературоцентричное школьное образование).

Во-вторых, потеря ведущей культурной роли главным в советскую эпоху институтом организации чтения – государственной массовой (публичной) библиотекой (как, впрочем, и государственными библиотеками всех других типов – научными, универсальными, национальными).

В-третьих, разгосударствление и коммерциализация издательской деятельности в стране. Следовательно, все большая концентрация внимания преимущественно на массовой по направленности и серийно-типовой по изданию литературе, так называемых «спрашиваемых» книгах, выпуск которых не требует особых затрат, возможен в кратчайшие сроки и столь же быстро приносит прибыль.

В-четвертых, развал прежней системы централизованного книгораспространения⁵¹⁶.

⁵¹³ Мамаева С.А. Российская библиотечная ассоциация: единство в действии. СПб, 2010. С. 158.

⁵¹⁴ ЦГБ Новоуральска первой среди публичных библиотек закрытых городов Урала стала членом РБА в 1996 г. Другие публичные библиотеки атомградов Урала (Централизованная библиотечная система Озерска, ЦГБ Трехгорного и ЦГБ имени П.П.Бажова в Лесном) вступили в ассоциацию уже в начале 2000-х гг.

⁵¹⁵ ОГА ЧО. Ф. Р-1589. Оп. 1. Д. 1699. Л. 21.

⁵¹⁶ Дубин Б.В., Зоркая Н.А. Чтение в России – 2008. Тенденции и проблемы. М., 2008. С. 6–7.

Рассмотрим на примере новоуральцев читательскую активность и литературные предпочтения жителей атомных ЗАТО Урала. По результатам исследования, проведенного сотрудниками Института экономики Уральского отделения РАН весной 1994 г., было зафиксировано отсутствие однонаправленной читательской активности жителей Новоуральска, что являлось следствием действия различных факторов (образа жизни, социального статуса, возраста, пола, образования респондентов и т. д.). Читательская активность женщин была почти в два раза выше, чем у мужчин. Самые увлеченные читатели встречались среди ИТР и рабочих. Пик читательской активности приходился на возраст с 30 до 40 лет⁵¹⁷.

Читательские предпочтения новоуральцев имели свою специфику в различных группах населения. Фантастическая и приключенческая литература, книги по экономике были более популярны среди мужчин; мелодрама, поэзия, сказки, литература по педагогике, религиозным вопросам, астрологии – среди женщин. Студенты отдавали предпочтение драматическим произведениям, поэзии, фантастике, ужасам, мистике, литературе по вопросам хобби; рабочие – детективам, приключениям, фантастике; ИТР – историческим романам, детективам, приключениям, литературе по специальности и хобби; работники сферы культуры и образования – драматическим произведениям, поэзии, реалистическим повестям, литературе по специальности; пенсионеры – книгам по истории, реалистическим повестям, детективам⁵¹⁸. Следовательно, при всех различиях в читательских предпочтениях респондентов основными мотивами чтения были познавательные и развлекательные.

Основным каналом получения информации посредством чтения являлась домашняя библиотека (60% опрошенных). Лишь 1,2% семей в Новоуральске не имели дома личных художественных книг и 9,4% – литературы по специальности взрослых членов семьи. Была отмечена существенная поляризация семейных библиотек по числу книг: так, если в 7,4% семей число художественных книг не превышало 20 томов, то в 23,7% семей их число, по оценкам респондентов, составляло 300 и более томов⁵¹⁹.

Несмотря на высокий показатель ориентации на свою домашнюю библиотеку, что может быть расценено как некое проявление культурного изоляционизма, более половины новоуральцев (53%) отметили, что являлись пользователями различных библиотек города⁵²⁰. В таблице представлены ответы респондентов на вопрос «Что прежде всего привлекает вас в посещении Центральной городской библиотеки?» (участники опроса могли выбрать несколько вариантов).

Причины посещения Центральной городской библиотеки г. Новоуральска⁵²¹

Варианты ответов	Читатели в целом, %	В т.ч. читатели до 19 лет, % от общего числа опрошенных в данной группе
Богатый фонд литературы:		
– художественной	52	38
– исторической	24	23
– научно-технической	9	7
– социально-экономической	3	2
– детской	14	7
– иностранной	29	18
Новинки периодических изданий	51	63
Редкие издания	13	18
Информационно-библиографические материалы	12	11
Участие в культурных мероприятиях	15	13
Возможность отдохнуть	22	18
Необходимость работать в читальном зале	11	11

⁵¹⁷ Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 13–14.

⁵¹⁸ Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 23–24.

⁵¹⁹ Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 4, 14.

⁵²⁰ Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 14.

⁵²¹ Составлено по: Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 41.

Возможность получить рекомендации по выбору литературы	15	16
Отсутствие средств на покупку необходимых изданий	24	25

Составлено по: Павлов Б.С., Ишутина Т.А., Бартова С.О. *Центральная городская библиотека и горожане: читательские интересы и читательская активность. Екатеринбург; Новоуральск, 1994. С. 41.*

Большинство респондентов в крупнейшей в городе ЦГБ привлекало наличие необходимой им информации/литературы/периодических изданий. Универсальный по составу библиотечный фонд давал возможность удовлетворять различные информационные потребности пользователей.

Большей части публичных библиотек атомных ЗАТО Урала удалось в столь сложное время сохранить высокий уровень основных показателей деятельности. Одни из самых высоких показателей были у ЦБС Озерска. Уже в начале 1990-х гг. библиотека Озерска стала одной из крупнейших в системе атомных ЗАТО и приобрела статус методического центра Министерства культуры РФ для закрытых городов⁵²².

Основные показатели деятельности публичных библиотек атомных ЗАТО Урала (2000 г.)

	Фонд, ед.	Количество читателей, чел.	Соотношение читателей ко всему населению муниципального образования, %	Количество посещений, ед.	Документовыдача, ед.
Городская библиотека (г. Снежинск)	365408	29258	60	224989	745357
Централизованная библиотечная система (г. Озерск)	442795	42221	48	356592	1124101
Центральная городская библиотека (г. Новоуральск)	209128	25625	27	158810	303647
Центральная городская библиотека (г. Трехгорный)	131648	12460	40	86787	336399
Центральная городская библиотека им. П.П. Бажова (г. Лесной)	267223	26632	49	202409	561937

Составлено по: Кузнецов В.Н. *Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 2. Екатеринбург, 2016. С. 26; Публичные библиотеки. Пути взаимодействия: Справ. / Сост. М.В.Криворучко. Новоуральск, 2001. С. 17, 24, 26, 36, 40.*

Для более точной оценки использования фондов библиотек читателями необходимо учитывать следующие взаимосвязанные показатели, при комплексном анализе которых можно оценить качество библиотечного фонда, а также степень его использования:

1) обращаемость или степень использования фонда (среднее число книговыдач, происходящих на единицу фонда; определяется как соотношение показателей документовыдачи за год и величины фонда на конец года);

2) читаемость или интенсивность чтения (среднее число единиц фонда, выданных одному читателю в год; определяется как соотношение показателей документовыдачи и количества зарегистрированных читателей на конец года);

3) книгообеспеченность или достаточность фонда (среднее количество единиц фонда, происходящих на одного зарегистрированного читателя; определяется как соотношение показателей величины фонда и количества зарегистрированных читателей на конец года)⁵²³.

⁵²² Толстикова В.С. Библиотеки в культурной жизни населения закрытых городов Урала во второй половине 1940–1980-х гг. (на примере г. Озерска) // Вестник Челябинской государственной академии культуры и искусств. 2014. № 4 (40). С. 123.

⁵²³ Иванова В.А. Изучение состава и использования фонда // В практику работы библиотек: Материалы областных мероприятий по повышению квалификации библиотечных работников. Тюмень, 2002. С. 71–72.

Интенсивность чтения, степень использования и достаточность фондов публичных библиотек атомных ЗАТО Урала (2000 г.)

	Читаемость (интенсивность чтения)	Обращаемость (степень использования фонда)	Книгообеспеченность (достаточность фонда)
Городская библиотека (г. Снежинск)	25,5	2,0	12,5
Централизованная библиотечная система (г. Озерск)	26,6	2,5	10,5
Центральная городская библиотека (г. Новоуральск)	11,9	1,5	8,2
Центральная городская библиотека (г. Трехгорный)	27,0	2,6	10,6
Центральная городская библиотека им. П.П. Бажова (г. Лесной)	21,1	2,1	10,0
Нормативное значение показателя (для публичных библиотек)	21,4–24,0	1,4–2,0	13,2–16,7

Подсчитано по: Иванова В.А. Указ. соч. С. 74; Публичные библиотеки. Пути взаимодействия: Справ. / Сост. М.В. Криворучко. Новоуральск, 2001. С. 17, 24, 26, 36, 40.

На основании данных, представленных в таблице, публичные библиотеки атомградов Урала были разделены нами на три группы.

К первой группе были отнесены библиотеки с высокими показателями обращаемости и читаемости, но низкой книгообеспеченностью (Городская библиотека Снежинска, ЦБС Озерска и ЦГБ Трехгорного). Такие показатели указывают на интенсивное использование библиотечного фонда, на необходимость увеличения его объема.

Вторая группа – библиотеки с высоким показателем обращаемости, средней читаемостью и низкой книгообеспеченностью (ЦГБ им. П.П. Бажова). Такие показатели указывают на недостаточное количество документов для выбора пользователей.

Третья группа – библиотеки со средним показателем обращаемости, низкой читаемостью и книгообеспеченностью (ЦГБ Новоуральска). Как отмечают специалисты, низкая читаемость свидетельствует о недостаточном информировании о составе библиотечного фонда, а низкая книгообеспеченность – о недостаточном ассортименте документов для выбора пользователей. Соответственно, в данной ситуации можно говорить о недостаточно эффективном использовании отдельных разделов фонда⁵²⁴.

Большинство публичных библиотек атомных ЗАТО Урала добилось высокого показателя читаемости, несмотря на низкую читательскую активность в стране. При этом во всех указанных библиотеках существовала необходимость наращивания объемов фондов. Увеличение новых поступлений позволило бы повысить книгообеспеченность и расширить возможности для удовлетворения информационных потребностей пользователей. Проблема пополнения библиотечных фондов была свойственна не только указанным учреждениям, она остро стояла по всей России. Как отмечают исследователи, в связи с многолетним недофинансированием расходов на увеличение фондов, за 1990-е гг. была практически разрушена система государственного комплектования фондов библиотек. В результате, обострились проблемы с удовлетворением спроса читателей на современную литературу⁵²⁵.

Положительно на читательской активности населения атомных ЗАТО Урала сказалось появление в конце 1980-х – начале 1990-х гг. местных газет, что ранее было невозможным из-за строгого режима секретности. «Автозаводец» и «Вестник городского радио» (впоследствии «Нейва») (г. Новоуральск), «Озерский вестник» (г. Озерск), «Радар» и «Вестник» (г. Лесной), «Наша газета» (г. Снежинск), «Спектр» (г. Трехгорный) и другие периодические издания стали полноценными участниками информационного поля своих ЗАТО. Эти

⁵²⁴ Менеджмент качества и библиотека / Сост. Н.В.Аверьянова. Тамбов, 2009. С. 18.

⁵²⁵ Суховой А.Ф., Голова И.М., Волков В.И. Приоритетные направления и механизмы реализации культурной политики региона в условиях реформ (на примере Свердловской области). Екатеринбург, 2005. С. 27.

газеты раскрывали перед читателями панораму событий локального социума, побуждая интерес к происходящему вокруг и развивая возможности общественного диалога, а зарождающемуся местному бизнесу предоставляли эффективную технологию продвижения своих товаров и услуг.

Говоря о местных печатных СМИ в 1990-е гг., обратимся к вопросу об их популярности. По данным опроса, проведенного информационно-аналитическим отделом администрации в ноябре 1999 г., в Озерске о газете «Озерский вестник» знал практически каждый горожанин (92%), при этом 71% респондентов читали ее; об «Озерской панораме» были осведомлены 87%, читали – 79%; 59% озерчан было известно о газете «Камертон», а почти половина горожан (49%) были ее аудиторией. Рассуждая о выборе той или иной газеты, озерчане в первую очередь обращали внимание на доступность местных печатных СМИ (невысокая стоимость, порой бесплатное распространение) (62% опрошенных). Читатели городских газет отдавали предпочтение информационным и аналитическим материалам (70% опрошенных)⁵²⁶. Следовательно, со стороны аудитории местных периодических изданий был сформирован четкий запрос на такое медиапространство, которое характеризовалось бы динамичностью (информационные жанры) и обстоятельностью оценок (аналитические жанры).

Местная пресса достаточно эффективно выполняла задачу по формированию городского медиапространства. Муниципальные печатные СМИ с первых дней стали полноценными участниками информационного рынка, средством укрепления социальных связей местных жителей.

В 1990-е гг. актуальной стала проблема обеспечения общедоступности официальных правовых актов, что являлось следствием резкого увеличения их количества в связи с социально-экономическими преобразованиями, происходившими в стране, и соответственно – интереса к официальным документам со стороны граждан. Знакомление с вышедшими в свет правовыми актами происходило в основном через средства массовой информации, которые не обеспечивали возможности избирательного получения информации по конкретному вопросу. Обращение за помощью в юридические консультации из-за высокой стоимости услуг было доступно относительно небольшому кругу лиц. В этих условиях публичные библиотеки как общедоступные учреждения социально-культурной сферы могли обеспечить использование разнообразных информационных ресурсов, в том числе фондов официальных правовых актов.

Специфические условия жизни на территории ЗАТО были причиной трудностей в получении информации по вопросам местного самоуправления. Для решения этой проблемы работники публичных библиотек закрытых городов обращались к местным властям с предложениями о предоставлении в библиотеки правовых актов, касающихся общегородских вопросов.

Первым в 1995 г. с инициативой создания фонда местных правовых актов к местным властям обратилось руководство ЦГБ Новоуральска. Понимая необходимость предоставления жителям ЗАТО информации нормативно-правового характера, 24 июля 1995 г. глава администрации издал распоряжение «О предоставлении Постановлений Главы Администрации города Новоуральска в Центральную городскую библиотеку». С этого времени в информационном отделе библиотеки начал формироваться фонд постановлений городской администрации. С января 1997 г. работниками библиотеки были предприняты первые шаги по созданию полнотекстовой базы постановлений городской администрации и городской Думы на основе информационно-поисковой системы «Гарант»⁵²⁷. Уже к концу 1997 г. ЦГБ оформилась в центр по сбору, хранению и представлению в пользование жителям Новоуральска информации по вопросам местного самоуправления.

Похожее постановление – «Об организации в Центральной городской библиотеке сбора, хранения и представления в пользование информации по вопросам местного самоуправления» – было принято Озерским городским Советом депутатов 11 ноября 1998 г. Источниками комплектования фонда информации должны были служить городские периодические изда-

⁵²⁶ МАОГО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 794. Л. 147.

⁵²⁷ Криворучко М.В. Муниципальная библиотека как ресурс местного самоуправления [Электронный ресурс]. URL: <http://www.gpntb.ru/win/inter-events/crimea99/doc2/Doc116.html> (дата обращения 25.09.2023).

ния, а также акты, принимаемые органами местного самоуправления Озерска. Как отмечено в постановлении, для формирования фонда Главе ЗАТО было предложено «определить круг документов администрации города, подлежащих обязательной передаче в Центральную городскую библиотеку», начальнику организационного отдела Горсовета предписывалось «направлять в ... библиотеку экземпляр принятых Советом документов по решению председателя Совета», а редакциям периодических печатных изданий – «доставлять обязательный экземпляр своих газет в ... библиотеку в день выхода в свет первой партии тиража»⁵²⁸.

В целом деятельность информационных центров на базе библиотек расширила представления об осуществлении свободного доступа граждан к информации, а жители ЗАТО получили возможность значительно повысить уровень информированности по вопросам местного самоуправления.

В общих чертах библиотечное обслуживание можно представить в виде неразрывного единства двух видов деятельности: организации доступа к документу (книге, журналу и т. д.) и организации межличностного общения (осуществление совместной социокультурной деятельности). В 1990-е гг. при значительном сокращении сети других учреждений культуры именно библиотеки приняли на себя функции своеобразных культурных центров, организующих досуг людей. Библиотеку рассматривали не только как учреждение, где можно найти интересующую книгу, но и как очаг культурного досуга, как место межличностного общения по интересам. Для привлечения населения коллективы библиотек закрытых городов Урала использовали различные формы работы: проводили библиотечные выставки, творческие вечера, читательские конференции, обзоры в средствах массовой информации, оказывали помощь в организации клубов по интересам и т.д.

Проведение библиотечных выставок⁵²⁹ было одной из наиболее распространенных форм информирования читателей о составе фонда и новых поступлениях. Помимо традиционных, проводились также выставки, где экспонировались предметы быта и материальной культуры. Довольно частыми в 1990-е гг. стали библиотечные выставки, посвященные увлечениям, хобби, коллекционированию. Так, например, в 1999 г. ЦГБ им. П.П.Бажова (г. Лесной) стала местом проведения первой на Урале международной выставки «МАИЛ ART», посвященной применению почтовых марок и других почтовых материалов в качестве изобразительных средств. Мероприятие было довольно необычным для своего времени, а информация о нем была размещена в международных выставочных каталогах⁵³⁰.

Помимо всего прочего, библиотеки также выполняли функции, больше свойственные клубным учреждениям: там работали литературно-музыкальные салоны и гостиные, различные клубы по интересам и т.п. Например, уже в 1990 г. работники ЦГБ г. Лесного организовали видеосалон, где демонстрировались различные научно-популярные и художественные фильмы. Посещения видеосалона были платными, однако пользовались успехом среди горожан. Только в марте 1990 г. его посещаемость составила 480 человек⁵³¹.

Одной из наиболее привлекательных форм массовой работы библиотек для жителей закрытых городов Урала в 1990-е гг. стали клубы по интересам. В библиотечной литературе употребляется ряд понятий – «клубы по интересам», «любительские объединения», «объединения по интересам». Не вдаваясь в детальное описание существующих точек зрения, отметим, что большинство авторов чаще всего употребляют термин «клубы по интересам». Как пишет Г.К.Олзоева, первое терминоподобное слово – «клуб» – указывает на неформальность участия, добровольность вхождения, второе – «интерес» – на то, что членами объединения являются только те люди, которые увлечены его проблематикой⁵³². Клубы по интересам могут быть разделены на группы по разным признакам: по тематике, по возрасту участников и т.д.

⁵²⁸ МАОГО. Ф. 18. Оп. 1. Д. 40. Л. 75.

⁵²⁹ В работе использован термин «библиотечная выставка», поскольку распространенный в прошлом термин «книжная выставка» в конце XX в. уже не соответствовал действительности: на таких выставках кроме книг экспонировались периодические издания, аудиозаписи, видеодокументы и иные носители информации.

⁵³⁰ Центральная городская библиотека им. П.П.Бажова, г. Лесной. Официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <http://www.bazhov-lib.ru/our-library/istoriya/> (дата обращения 25.09.2023).

⁵³¹ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 39. Оп. 1. Д. 58. Л. 49.

⁵³² Олзоева Г. К. Массовая работа библиотек. М., 2006. С. 70

В 1990-е гг. в библиотеках закрытых городов Урала функционировали самые разнообразные клубы по интересам. В качестве примера рассмотрим клубы по интересам, действовавшие на базе ЦГБ им. П.П.Бажова. В начале 1990 г. в городской библиотеке функционировало два таких объединения: клуб любителей книги, в конце 1980-х гг. получивший название «Ключ», и «Интеллект», члены которого занимались вопросами книгообмена⁵³³. В 1990 г. при поддержке работников библиотеки был организован клуб по изучению татаро-башкирской культуры – «Якташлар». Основной целью инициативной группы являлось создание семейного клуба для обучения детей и взрослых родному языку, для знакомства их с культурой предков. Каждое воскресенье с 15 до 18 часов в библиотеке проходили занятия по изучению татарского языка. Для более эффективной организации учебного процесса желающие посещать занятия были распределены по возрастным группам. К началу 1991 г. клуб «Якташлар» объединял около 200 человек⁵³⁴.

В дальнейшем в ЦГБ им. П.П.Бажова были созданы: поэтический клуб любителей изящной словесности (1990 г.); клуб любителей немецкого языка (1993 г.); клуб «Здравствуйте!» (1995 г.), объединивший приверженцев популярного в те годы учения П.К.Иванова; студия дамских рукоделий «Шедевры из ничего» (1995 г.); клуб «Сакура», филиал Екатеринбургского отделения общества «Россия – Япония» (1997 г.); клуб коллекционеров (1998 г.), участники которого регулярно оказывали помощь в организации библиотечных выставок, предоставляя предметы из своих коллекций (почтовые марки, открытки, старинные монеты и пр.); клуб «Огородник» (1999 г.); клуб «Вдохновение» (1999 г), объединивший творческую интеллигенцию Лесного⁵³⁵.

Клубы по интересам, действовавшие при библиотеках закрытых атомных городов Урала, привлекали людей разных возрастов и имели разнообразную тематику деятельности. Несмотря на существовавшие различия, у таких объединений были общие цели: формирование культуры чтения, создание условий для нравственно-эстетического и интеллектуального развития и организация досуга жителей ЗАТО. Для библиотечных работников клубы по интересам были еще одной возможностью проинформировать аудиторию о новых поступлениях по интересующей теме, привлечь внимание к актуальным публикациям, организовать выставки.

В целом в рассматриваемый период публичные библиотеки атомных ЗАТО Урала выполняли четыре основные функции, связанные с обслуживанием читателей:

1) информационная функция (заключалась в удовлетворении потребностей пользователей библиотек в получении информации, в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий);

2) просветительская функция (реализовывалась в результате проведения информационно-образовательных мероприятий, направленных на распространение знаний, способствующих формированию общей культуры людей, их стремления к получению новой информации);

3) образовательная функция (заключалась в возможности оказать помощь пользователю библиотеки в освоении определенной ступени обучения или собственной программы самообразования);

4) коммуникативная функция (проявлялась в том, что библиотеки были местом межличностного общения, где все большее развитие получали клубы по интересам и другие формы деятельности, способствовавшие взаимодействию людей).

Библиотеки закрытых атомных городов Урала достаточно быстро реагировали на происходившие в обществе изменения, однако предоставление стандартных услуг, например, выдача литературы на абонементе, оставалось основной формой работы.

В рассматриваемый период расширился перечень платных услуг, предоставляемых библиотеками уральских атомных ЗАТО. Введение платных услуг было реакцией на новые экономические условия 1990-х гг. и означало формирование нового типа взаимоотношений этих учреждений с обществом. Оставляя основные услуги бесплатными и общедоступными, в то же время развивая сервисные и дополнительные, соответственно, платные, би-

⁵³³ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 39. Оп. 1. Д. 58. Л. 44–45.

⁵³⁴ АОА ГО «Город Лесной». Ф. 39. Оп. 1. Д. 58. Л. 44, 48.

⁵³⁵ Центральная городская библиотека им. П.П.Бажова, г. Лесной. Официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <http://www.bazhov-lib.ru/our-library/istoriya/> (дата обращения 20.11.2016).

блиотеки получили возможность зарабатывать средства собственными силами и распоряжаться ими преимущественно по своему усмотрению.

С начала 1990-х гг. наблюдалось некоторое снижение читательской активности, что можно объяснить рядом обстоятельств, включая расширение круга альтернативных форм проведения досуга, появление доступа к информации через Интернет и увеличение числа людей, которые предпочитали покупать, нежели брать в библиотеке большую часть тех книг, которые они читали. В то же время публичные библиотеки продолжали играть важную роль в социокультурном развитии своих территорий. Поддержка чтения и постоянное ознакомление граждан с печатной литературой оставались основными задачами, однако при решении этих вопросов начали применяться информационные технологии.

Многие жители закрытых городов в 1990-е гг. по ряду причин были лишены возможности часто посещать театры, концертные учреждения, художественные выставки, музеи в крупных городах. Публичные библиотеки, имея в своем арсенале самые разнообразные формы массовой работы, частично заполняли эту нишу. Библиотеки прилагали все усилия, чтобы стать центрами притяжения культурных и интеллектуальных сил местного сообщества, быть открытыми для каждого жителя города, расширяли сферу своей деятельности и сумели сохранить статус одних из ведущих учреждений культуры своих городов. Одновременно с индивидуальной работой проводились массовые праздники, тематические вечера, выставки, работники библиотек оказывали помощь в организации клубов по интересам. Современные технические средства дали возможность разнообразить формы проведения мероприятий, сделать их более привлекательными для участников.

Городские музеи

Неотъемлемым элементом культурного пространства атомных ЗАТО Урала является музей. История развития музейного дела на их территории началась с открытия общественных (народных) музеев, группы негосударственных музеев, созданных различными общественными организациями, предприятиями или учреждениями. В целом общественные музеи закрытых городов имели краеведческую направленность, в их фондах преобладали материалы, связанные с местной историей или собранные на территории района.

В г. Озерске музей истории города ни в советское время, ни в 1990-е гг. так и не был создан. Функции городского музея в г. Озерске отчасти выполнял созданный в 1973 г. музей трудовой славы химкомбината «Маяк». С 1991 г. музейная экспозиция действовала в рамках презентационного зала Информационного центра производственного объединения (ПО) «Маяк». Экспозиция рассказывала о строительстве и становлении предприятия, о его истории в контексте развития атомной отрасли страны. Особый интерес жителей и гостей г. Озерска вызывал дом-музей И.В.Курчатова, располагавшийся в городском парке на берегу озера Иртяш, а с 1983 г. перенесенный во двор музея ПО «Маяк»⁵³⁶.

Музей ПО «Маяк», как и другие заводские музеи, наряду с общими социальными функциями, присущими музеям других профилей, через свою экспозицию демонстрировал возможность профессиональной самореализации «на местах», в доступной местным жителям среде, что было особенно актуальным для России 1990-х гг. в период катастрофического падения престижа рабочих специальностей. В целом и в советский, и в постсоветский периоды аудитория музея ПО «Маяк» была достаточно велика, поскольку история градообразующего предприятия интересовала практически каждого жителя города.

В конце 1980-х гг. эпоха директивных документов и обязательных установок в отечественном музейном деле закончилась. Музеи получили относительную самостоятельность и свободу выбора. 1990-е гг. можно по праву считать началом нового этапа в развитии городских музеев. Муниципальные органы власти, получив право формирования собственной культурной политики, начали активную деятельность по созданию музеев⁵³⁷. Практически

⁵³⁶ Дом-музей И.В.Курчатова, расположенный в г. Озерске, является объектом культурного наследия областного значения и постановлением Законодательного Собрания Челябинской области (№ 1819 от 25 августа 2005 г.) включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

⁵³⁷ Малкова И.Г. Городские музеи в культурном пространстве уральского города второй половины XX века // Вестник ЧелГУ. 2011. № 34 (249). История. Выпуск 48. С. 57.

каждый музей, вошедший в муниципальную сеть, уже имел собственные сложившиеся коллекции и опыт работы с местным населением, поскольку существовал ранее как общественное или ведомственное музейное учреждение. Формирование сети муниципальных музеев означало не только их правовую защиту, но и финансовую поддержку со стороны местных властей. Фонды этих учреждений теперь были поставлены на государственный учет и зачислялись в общегосударственный музейный фонд.

Городские власти по мере возможности обеспечивали поддержку материально-технической базы музеев, безопасность и сохранность музейных коллекций, осуществляли правовое регулирование деятельности этих учреждений в рамках города, оказывали помощь в пропаганде музейного дела и т.д. Музеи же способствовали формированию многогранного имиджа своих городов, включению человека в культурное пространство малой родины, организации досуга горожан. Следовательно, взаимодействие в рамках системы «город – музей» было выгодно обоим участникам процесса.

Первым из уральских атомных ЗАТО в процесс формирования муниципальных музеев включился Трехгорный. 27 июня 1991 г. решением Горисполкома общественный музей был передан с баланса Дома пионеров на баланс отдела культуры. В связи с изменением статуса музея было предоставлено новое здание, и уже 1 октября 1993 г. он открыл двери для посетителей как муниципальное учреждение культуры. Профиль музея был обозначен как историко-краеведческий⁵³⁸.

С 1 января 1994 г. городской общественный историко-краеведческий музей г. Новоуральска стал муниципальным и вошел в подчинение отдела культуры городской администрации. Директором музея была назначена А.А.Акилова. Основными целями деятельности учреждения в принятом 5 января 1994 г. «Положении о муниципальном историко-краеведческом музее» были обозначены:

- хранение, изучение и экспонирование материалов, поступивших в музейные фонды;
- пополнение музейных фондов материалами, имеющими историческое, научное, художественное значение;
- научно-исследовательская работа с материалами фондов;
- публикация научных трудов и информационно-справочных материалов по краеведению;
- оказание платных услуг в области культуры⁵³⁹.

В соответствии с целями деятельности муниципального историко-краеведческого музея были созданы следующие структурные подразделения: экспозиционная и фондовая службы; служба работы с посетителями, включавшая научно-просветительную группу и группу организации рекламы и платных услуг; методическая группа; группа обслуживания экспозиционной и фондовой работы (фотолаборатория); административно-хозяйственная служба⁵⁴⁰.

Первые полгода работы выявили ряд проблем в деятельности музея Новоуральска: от несоответствия современным требованиям методики работы с посетителями до оформления экспозиций. Заручившись финансовой поддержкой городской администрации, руководство музея приняло решение о проведении капитального ремонта здания и переоборудовании залов. Помогли в исполнении этого замысла сотрудники Института истории и археологии УрО РАН, в числе которых были доктор исторических наук С.П.Постников и кандидат исторических наук А.Э.Бедель, а также архитекторы и дизайнеры Уральской архитектурно-художественной академии. В ходе реконструкции был создан современный облик музея с оригинальными залами. Уже 24 августа 1995 г. обновленный музей открыл свои двери для посетителей⁵⁴¹.

В Лесном при поддержке городских организаций и комбината «Электрохимприбор» музей просуществовал на общественных началах до 1995 г. С 1 января 1995 г. музей стал муниципальным. К нему был присоединен выставочный зал, постепенно был укомплектован штат сотрудников, что позволило более продуктивно организовать работу учреждения. С этого момента (до 2009 г.) музеем руководил А.М.Малютин.

⁵³⁸ МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 31. Оп. 1. Д. 2. Л. 53.

⁵³⁹ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 38. Оп. 1. Д. 15. Л. 2.

⁵⁴⁰ МКУ НГО «Городской архив». Ф. 38. Оп. 1. Д. 15. Л. 3.

⁵⁴¹ Новоуральск. Шаги времени. Новоуральск, 2008. С. 317–318.

Дата создания муниципального учреждения «Музей истории города» в Снежинске – 1 декабря 1996 г. Директором был назначен Б.М.Емельянов. Для временного размещения фондов была выделена небольшая комната в кинотеатре «Космос», а в мае 1997 г. – здание бывшей столовой № 6, где музей располагался до 2001 г.⁵⁴² Фактически полноценно музей начал принимать посетителей с 1998 г.⁵⁴³

В конце рассматриваемого периода на территории атомных ЗАТО Урала происходил процесс реорганизации ряда муниципальных музеев в музейно-выставочные центры (МВЦ) и музейно-выставочные комплексы (МВК).

В 1998 г. местные власти приняли решение о реорганизации городского музея Трехгорного в МВЦ «Вернисаж» и размещении его в специальном здании. Открытие МВЦ состоялось 9 февраля 2000 г. Гости учреждения могли посетить следующие экспозиции: «Богат талантами Урал» (каслинское литье, златоустовская гравюра, картины местных художников), «Русская изба XIX – начала XX вв.», «Никто не забыт – ничто не забыто!» (посвящена Великой Отечественной войне), «Наш город»⁵⁴⁴.

С января 2000 г. статус МВК получил музей г. Лесного. МВК представлял собой культурно-образовательное пространство, объединявшее в себе различные площадки: помимо основного здания, учреждение располагало выставочной площадью (около 350 кв. м) в здании ЦГБ. В залах музея, получившего новый статус, были развернуты следующие экспозиции: «Быт старого Урала», «Природа Урала», «Полезные ископаемые и история Уральских гор».

Концептуальное отличие обновленных учреждений состояло в более широком спектре деятельности: им свойственна была разноплановость проводимых мероприятий, они представляли собой площадки, на базе которых реализовывались различные культурно-образовательные программы.

Полифункциональность музея как учреждения культуры находит отражение и в научной работе. Нередко научно-исследовательская деятельность носит комплексный характер. Независимо от типа и вида музея научная работа проводится в двух направлениях. Во-первых, это специальные исследования, соответствующие профилю учреждения (история, естествознание, искусствоведение и т. д.). Во-вторых, музеи проводят собственно музейведческие изыскания, часто носящие междисциплинарный характер. Эти исследования касаются комплектования, изучения, хранения и экспонирования музейных коллекций, а также изучения музейной аудитории и теории музейного дела⁵⁴⁵.

Количество предметов основных фондов музеев уральских закрытых городов из года в год увеличивалось. Динамику этого роста проследим на примере двух муниципальных музеев, трансформировавшихся к концу рассматриваемого периода в МВК и МВЦ.

Число предметов основного музейного фонда МВК г. Лесного и МВЦ г. Трехгорного в 1993–2000 гг., ед.

Год	МВК г. Лесного	МВЦ г. Трехгорного
1993	---	3707
1994	---	7400
1995	1608	9285
1996	3592	9895
1997	4753	9925
1998	5146	11701
1999	5351	н. д. ⁵⁴⁶
2000	5705	30436

Составлено по: МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 55, 74; Ф. 31. Оп. 1. Д. 23. Л. 119; Архив МВК г. Лесного. Коллекция документов. Статистический отчет музейно-выставочного комплекса г. Лесного за 1995–2004 гг.

⁵⁴² Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009. С. 200.

⁵⁴³ ОГАЧО. Ф. Р-1589. Оп. 1. Д. 2991а. Л. 39.

⁵⁴⁴ ОГАЧО. Ф. Р-1589. Оп. 1. Д. 3068. Л. 14–15.

⁵⁴⁵ Салова Ю.Г. Научно-исследовательская работа в музеях Центральной России. Ярославль, 2012. С. 6.

⁵⁴⁶ В течение 1999 г. музей был закрыт для посетителей. В этот период велись капитальный ремонт и реконструкция переданного под МВЦ здания бывшей столовой. Были также проведены анализ основного фонда, сборка и монтаж оборудования лекционного и выставочных залов, частично фондохранилищ и др. Открытие МВЦ «Вернисаж» состоялось 9 февраля 2000 г. (МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 62, 110).

Наряду с наличием отдельных редких предметов, коллекции музейных фондов атомградов в основном были однотипны, в них преобладали историко-мемориальные предметы, предметы прикладного искусства и быта, предметы естественнонаучных коллекций.

Представление музейного фонда публике напрямую зависело от количества действовавших экспозиций и выставок. Их число определялось финансированием учреждения, наличием юбилейных дат и творческой активностью сотрудников. Проектирование экспозиций и выставок являлось неотъемлемой частью исследовательской работы музеев уральских атомных ЗАТО. Создание экспозиций тесно переплеталось с научно-фондовой работой, выявлявшей ценность экспонатов с точки зрения их образовательного и воспитательного потенциала.

В рассматриваемый период музеи атомных ЗАТО Урала начали осваивать компьютерный учет фондов. Безусловно, использование информационных технологий не заменяло ведение основных учетных документов, но значительно облегчало работу, позволяя структурировать информацию, осуществлять быстрый поиск и выборку данных, вести учетные операции и подготавливать различные виды каталогов, хранить и публиковать изображения, аудио- и видеоматериалы, проводить статистическую обработку хранимой информации и т. д. В будущем, освоив автоматизированные информационные системы, музеи закрытых городов Урала начали участвовать в создании электронных каталогов основного музейного фонда своих областей. Так, например, в 2005 г. 7 музеев Свердловской области, в том числе Новоуральский исторический музей и МВК г. Лесного, приступили к работе над составлением объединенного электронного каталога и созданием информационно-справочных систем.

В музейной практике считается целесообразным помимо стационарных исследований организовывать экспедиции для изучения памятников на местах. В ходе проведения таких мероприятий подтверждаются уже известные факты, выявляются ранее неисследованные памятники материальной культуры, что способствует их своевременной регистрации, реставрации и внесению в реестр культурных ценностей. В конце 1990-х гг. у работников МВК г. Лесного возникла идея организации краеведческой экспедиции на территории поселка Косья (расстояние между городом и поселком – 48 км). Намерение было реализовано лишь в октябре 2005 г. участниками историко-бытовой экспедиции по маршруту г. Лесной – пос. Косья – г. Лесной стали заместитель директора МВК Е.В.Воронина и 14 человек из подросткового клуба «Коллекционер». В ходе экспедиции группа посетила 20 жилых домов местного населения и обследовала 6 заброшенных с целью сбора предметов для комплектования фондов. В результате в полевую опись было занесено 115 предметов. Один из наиболее интересных – красноармейская книжка 1944 г.⁵⁴⁷

По данным многочисленных исследований, музеи посещают от 27 до 35% взрослого населения. Типичный посетитель музеев имеет высшее образование и доход выше среднего. Частота посещений среди женщин выше, чем среди мужчин. Возрастной диапазон посетителей зависит от типа музея: например, научные и детские музеи привлекают молодые семьи, а художественные галереи – одиноких молодых людей и тех, кому более 45 лет. Люди старше 60 лет реже остальных категорий ходят в музеи⁵⁴⁸. Музеям же ЗАТО приходится подстраиваться под потребности различных групп посетителей, быть своеобразными универсальными учреждениями, т.к. они – единственные относительно крупные музеи на территории своих городов.

К концу рассматриваемого периода муниципальные музеи атомградов стали своеобразным очагом культуры для довольно большого количества как детей, так и взрослых. Так, в 2000 г. в музее Новоуральска было зарегистрировано около 25000 посещений (численность населения муниципального образования в то время составляла 94300 чел.), МВК Лесного – более 36000 (численность населения – 54500 чел.), МВЦ Трехгорного – более 20000

⁵⁴⁷ Архив МВК г. Лесного. Коллекция документов. Информационный отчет о работе музейно-выставочного комплекса города Лесного за 2005 год.

⁵⁴⁸ Лорд Б., Лорд Г.Д. Менеджмент в музейном деле. М., 2002. С. 140–141.

(численность населения – 31000 чел.)⁵⁴⁹. Исключением стал лишь музей Снежинска, который в указанный год посетило лишь около 1000 человек (численность населения муниципального образования – 48600 чел.)⁵⁵⁰.

Особый интерес представляет динамика посещаемости двух муниципальных музеев, трансформировавшихся к концу рассматриваемого периода в МВК и МВЦ. Один из главных показателей деятельности музеев – посещаемость – в 1993–2000 гг. в МВЦ г. Трехгорного демонстрировал свою неустойчивость, в МВК г. Лесного – устойчивую тенденцию к росту. Увеличение посещаемости, как правило, было связано с созданием новых крупных экспозиций и активизацией выставочной работы в связи с юбилейными датами, а снижение – с закрытием постоянных экспозиций, ремонтом зданий.

Посещаемость МВК г. Лесного и МВЦ г. Трехгорного в 1993–2000 гг., ед.

Год	МВК г. Лесного	МВЦ г. Трехгорного
1993	---	3161
1994	---	7043
1995	10203	5230
1996	19752	9270
1997	22189	10310
1998	22000	5000
1999	33031	н. д. ⁵⁵¹
2000	36436	20245

Составлено по: МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 11046. Л. 55, 74; Ф. 31. Оп. 1. Д. 23. Л. 120; Архив МВК г. Лесного. Коллекция документов. Статистический отчет музейно-выставочного комплекса г. Лесного за 1995–2004 гг.

Помимо постоянных, создавались и временные экспозиции-выставки. Содержательная часть выставочных проектов была представлена, в основном, проектами к различным юбилейным датам, выставками местных мастеров, художников и т.д. В рамках работы выставок художников, фотографов, мастеров народных промыслов с конца 1990-х гг. популярной стала организация презентаций и мастер-классов, где посетители в непринужденной обстановке могли не только пообщаться с автором, но и постичь основы его дела. Кроме того, музеи нередко предоставляли свои площади под «путешествующие» выставки.

Еще одно из основных направлений работы музеев – культурно-образовательная деятельность. Понятие «культурно-образовательная деятельность» получило распространение в отечественном музееведении с начала 1990-х гг. В связи с новым пониманием сути взаимоотношений музея и посетителя под этим термином подразумевалось образование в пространстве культуры. Причем понятие «образование» трактовалось широко, предполагающая развитие ума человека, его душевных и личностных качеств, ценностных отношений к миру⁵⁵². Целью культурно-образовательной деятельности является развитие творческого потенциала и формирование ценностных ориентаций посетителей. Традиционные ее формы – это экскурсии, лекции, разнообразные массовые мероприятия.

В рассматриваемый период музеи атомных ЗАТО Урала ежегодно проводили различные культурно-массовые мероприятия, разнообразные по форме и составу участников: фольклорные праздники, краеведческие викторины, конкурсы, музейные факультативы, мастер-классы по декоративно-прикладному искусству и т.д.

Рассмотрим масштаб работы с посетителями самого посещаемого из муниципальных музеев закрытых городов Урала – МВК г. Лесного – с момента его открытия в 1995 г. до конца изучаемого периода. Анализ выставочной и культурно-образовательной деятельности МВК г. Лесного свидетельствует о динамичном развитии учреждения. Сокращение количества

⁵⁴⁹ Архив МВК г. Лесного. Коллекция документов. Статистический отчет музейно-выставочного комплекса г. Лесного за 1995–2004 гг.; Кузнецов В.Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Ч. 2. Екатеринбург, 2016. С. 26; МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 31. Оп. 1. Д. 23. Л. 120; Новоуральск. Шаги времени. Новоуральск, 2008. С. 318.

⁵⁵⁰ Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009. С. 201.

⁵⁵¹ С конца 1998 г. музей был закрыт для посетителей в связи с реорганизацией. Открытие МВЦ «Вернисаж» состоялось 9 февраля 2000 г. (МКУ «Архив г. Трехгорного». Ф. 6. Оп. 1. Д. 1104 б. Л. 110).

⁵⁵² Юхневич М.Ю. Я поведу тебя в музей. М., 2001. С. 13.

выставок (1998 г.) и иных культурно-массовых мероприятий (1997 г.) компенсировалось увеличением числа экскурсий, что положительно сказалось на посещаемости музея.

Выставочная и культурно-образовательная деятельность МВК г. Лесного в 1995–2000 гг.

Год	Экскурсии, ед.	Выставки, ед.	Иные культурно-массовые мероприятия, ед.
1995	207	1	21
1996	249	7	17
1997	319	17	8
1998	413	12	58
1999	599	23	39
2000	694	30	162

Составлено по: Архив МВК г. Лесного. Коллекция документов. Статистический отчет музейно-выставочного комплекса г. Лесного за 1995–2004 гг.

Достижения работников МВК в сфере культурно-образовательной деятельности были отмечены на областном уровне. Так, например, в ноябре 1999 г. коллектив музея был награжден грамотой Министерства культуры Свердловской области «За большой вклад в сохранение и пропаганду культурного наследия края». В апреле 2000 г. Указом губернатора Свердловской области коллектив МВК г. Лесного был отмечен Почетной грамотой губернатора «За большой вклад в реализацию областной программы «Возрождение Верхотурья». В 2004 г. коллективу сотрудников МВК была присуждена областная музейная премия имени О.Е.Клера⁵⁵³ в номинации «За лучший оригинальный музейно-просветительный проект» за разработку и реализацию программы «От краеведения к краелюбию».

В рассматриваемый период музеи закрытых городов Урала разрабатывали все новые и новые сценарии массовых мероприятий и культурно-образовательные программы. Возможность конкурировать с различными учреждениями в сфере досуга предполагала предоставление как можно большего числа вариантов реализации образовательной и рекреационной функций. Одним из наиболее эффективных методов являлась событийность. Привлечение посетителей в музей на конкретные мероприятия, связанные с жизнью города, области, региона, не только обеспечивало возможность завоевать симпатии публики, но и было одним из основных инструментов создания уникального облика учреждения.

Большинство массовых мероприятий музеев были ориентированы на детскую аудиторию. Коллективы этих учреждений проводили для детей не только экскурсии и лекции, но и тематические уроки, краеведческие игры, викторины, конкурсы, фольклорные праздники, мастер-классы. Особое внимание музеи уделяли патриотическому воспитанию. И детей, и взрослых впечатляли экспозиции, которые рассказывали о подвигах дедов и отцов, подтверждая эти сведения подлинными историческими свидетельствами.

Значительные изменения в сфере отечественного музейного дела, происходившие с конца 80-х гг. XX в., существенно повлияли на характер культурно-образовательной деятельности. Новая коммуникационная модель музеев определила иные подходы к аудитории данных учреждений. Особое внимание стало уделяться такой группе, как посетители с ограниченными возможностями. Среди первостепенных задач музея появилось приобщение инвалидов к культурному наследию наравне с другими категориями гостей этого учреждения. В музеях атомных ЗАТО Урала регулярно проводились мероприятия, направленные на поддержку людей с ограниченными возможностями. Например, Новоуральский историко-краеведческий музей ежегодно организовывал выставки работ людей с ограниченными возможностями. А в МВК г. Лесного была разработана и реализована музейно-образовательная программа «Мироведение» для детей с ограниченными физическими и умственными способностями.

⁵⁵³ Премия была учреждена в 1991 г. в память об известном уральском ученом-краеведе, общественном деятеле, музейщике Онисиме Егоровиче Клере. Присуждается по трем номинациям: «За лучшую оригинальную музейную экспозицию (выставочный проект)», «За лучший оригинальный музейно-просветительный проект», «За лучшую оригинальную научную или научно-популярную публикацию по музееведению или краеведению, пропагандирующую памятники музейного значения Свердловской области».

Несмотря на непростые реалии социально-экономического развития страны, можно говорить о расцвете музейного дела на территории атомных ЗАТО Урала в 1990-е гг.: общественные музеи получили статус муниципальных, их роль в городской культурной среде возросла. Этот факт не мог не радовать, поскольку через музей реализовывались важнейшие потребности общества в сохранении памяти о своей истории, в активизации процессов формирования, развития творческих способностей, социализации личности.

Партнерами музеев закрытых городов Урала в их деятельности выступали различные образовательные учреждения, библиотеки, краеведы, местные художники, фотографы, мастера народных промыслов, фольклорные коллективы и другие организации и люди, совместно с которыми создавались и реализовывались разнообразные программы и проекты. Музеи атомградов имели широкий спектр партнеров, поскольку объединяли вокруг себя различные социальные и возрастные группы и совместно с ними проделывали огромную работу: изучали неизвестные страницы истории своих населенных пунктов, возвращали из забвения имена земляков.

Время активных социальных трансформаций обязывало к расширению и обогащению традиционных функций музеев, освоению многообразных форм, призванных привлечь посетителей, превратить их в активных участников культурно-творческого процесса. И по сей день распространение и внедрение инновационной музейной практики на территории атомных ЗАТО Урала является важнейшим условием сбережения их исторического наследия, развития культурного потенциала.

Свой глубокий след в жизни уральских ЗАТО оставили экономические реформы и социально-политические трансформации 1990-х гг., поставив закрытые города в принципиально новые условия, адаптация к которым шла с большим трудом. Государственная культурная политика в 1990-е гг. в полной мере отразила сложность и противоречивость происходивших в нашей стране политических, социальных и экономических преобразований.

В этот период выделяется несколько последовательных этапов формирования культурной политики.

Начальный этап (с момента возникновения Российской Федерации 25 декабря 1991 г. до принятия Федерального закона «Основы законодательства о культуре РФ» 9 октября 1992 г.) характеризовался переходом к новой государственной культурной политике на основе демократических принципов.

На этапе политико-правового обеспечения стратегии сохранения отечественной культуры (с момента принятия «Основ законодательства о культуре РФ» (1992 г.) до окончания действия Федеральной программы «Сохранение и развитие культуры и искусства РФ (1993–1995 гг.)» в 1996 г. в связи с ее продлением) осуществлялся поиск оптимальных механизмов реализации рыночной модели культурной политики для сохранения отдельных отраслей культуры. В ряде субъектов РФ, в том числе в Челябинской и Свердловской областях, началась разработка территориальных программ сохранения и развития культуры. Создание этих документов не только способствовало осмыслению сложившейся в регионах социокультурной ситуации, но и рассматривалось как средство подготовки более обоснованных проектов для финансирования из местных бюджетов и для получения средств от Министерства культуры. Главным образом меры, принимаемые государством в 1992–1996 гг., были направлены на реализацию стратегии сохранения отечественного культурного наследия.

Этап переориентации государственного регулирования сферы культуры (период действия Федеральной программы «Развитие и сохранение культуры и искусства РФ (1997–1999 гг.)») характеризуется смещением акцентов в стратегии государственной культурной политики с задач сохранения культурного наследия и системы институтов культурной жизни страны на задачи дальнейшего их развития и преобразования.

К началу 2000-х гг. на территории РФ были созданы предпосылки перехода культурной политики на новый этап. Вследствие реализации двух федеральных целевых программ,

были в целом решены задачи, направленные на сохранение культурных ценностей и целостности культурного пространства страны. Кроме того, существенному усовершенствованию подверглась законодательная база отрасли. На основании анализа документов, относящихся к законодательству 1990-х гг., отмечено, что наиболее важные шаги по принятию, изменению или отмене законодательных актов в сфере культуры были предприняты в рамках тематического законодательства о культуре и правового обеспечения сохранения культурных ценностей и использования культурного наследия.

Большинство преобразований в сфере культуры на федеральном уровне были направлены прежде всего на организационные формы. На территории же уральских атомных ЗАТО основной упор был сделан на коррекцию и регуляцию базовых ценностных ориентаций, задаваемых местной социокультурной средой. Эффективность муниципальной культурной политики зачастую определялась тем, насколько ее цели и формы соответствовали имманентным, порой спонтанно проявлявшимся закономерностям культурного развития закрытых городов.

На территории атомных ЗАТО Урала период середины – конца 1990-х гг. ознаменовался активным внедрением культурного программирования. Программно-целевой подход рассматривался местными властями как средство реализации культурной политики, как механизм воздействия на социокультурные процессы в пределах их полномочий с целью формирования условий, обеспечивающих постепенное повышение уровня жизни населения.

Анализ программ развития культуры атомградов Урала свидетельствует о том, что, как правило, данные документы представляли собой перечень действий, направленных на укрепление материальной базы существовавших учреждений культуры, и список основных культурно-массовых мероприятий, проводимых на территории муниципальных образований. Лишь в некоторых программах присутствовали такие разделы, как подготовка и переподготовка кадров, организация повышения квалификации; стимулирование и поддержка профессионального художественного творчества; распространение культурных ценностей; правовое и экономическое обеспечение сферы культуры. В большинстве своем программы имели узковедомственный характер и напоминали планы работы органов управления культурой.

В 1990-е гг. действия муниципальных властей в сфере культуры сводились преимущественно к поддержке существовавшего комплекса учреждений и различных форм творчества. Особое внимание уделялось сохранению накопленного в советское время культурного потенциала, обеспечению преемственности в области культурно-досуговой деятельности и художественного творчества. Следовательно, основными направлениями культурной политики на территории атомных ЗАТО Урала в 1990-е гг. стали поддержка творческой активности населения, совершенствование культурно-досуговой деятельности, модернизация учреждений культуры и развитие их материально-технической базы.

Сложная экономическая ситуация в стране стала причиной того, что большинство предприятий ЗАТО избавились от учреждений культуры как от балласта. В целях сохранения сети учреждений культуры начался постепенный процесс их передачи на баланс муниципальных образований. При передаче объектов культуры в состав муниципальной собственности численность их работников, как правило, оставалась прежней, что было важной социальной мерой.

Отрицательно на развитии культуры закрытых городов Урала сказалось сокращение государственных расходов на нужды отрасли. Уменьшение доли государственного участия в поддержке культуры стало причиной ряда негативных изменений: ухудшение и устаревание материально-технической базы учреждений культуры; низкая заработная плата работников отрасли; падение престижа культурной деятельности.

Культурно-досуговая сфера атомных ЗАТО Урала была ориентирована не только на удовлетворение массового спроса (организация городских праздников, посещение видеосалонов и кинотеатров и т. п.), но и учитывала интересы узкого круга ценителей различных видов искусства (наличие разнообразных творческих коллективов и клубов по интересам);

наряду с любительскими (например, художественная самодеятельность) существовали и профессиональные (например, профессиональные театры) формы творчества.

В 1990-е гг. культурно-досуговая сфера атомных ЗАТО Урала развивалась в двух основных направлениях. Одно из направлений – создание условий для расширения потребительского рынка услуг в сфере культуры. В этом ключе работали в основном театры и кинотеатры, музеи, парки культуры и отдыха. Они обеспечивали показ спектаклей, кинофильмов, концертов, проведение выставок, а также совместно с ДК различных массовых мероприятий.

Расширился перечень платных услуг, предоставляемых учреждениями культуры закрытых городов Урала. Введение платных услуг было реакцией на новые экономические условия 1990-х гг. и означало формирование нового типа взаимоотношений этих учреждений с обществом. Оставляя основные услуги бесплатными и общедоступными, в то же время развивая сервисные и дополнительные, соответственно, платные, коллективы учреждений культуры получили возможность зарабатывать средства собственными силами и распоряжаться ими преимущественно по своему усмотрению.

Вторым важным направлением стала поддержка самодеятельного творчества жителей ЗАТО в рамках различных кружков, художественных секций, театральных и литературных объединений и т. п. Эти услуги населению предоставляли, как правило, дворцы/дома культуры и другие клубные учреждения. С конца 1980-х гг. наметилась тенденция развития театральной сети «снизу», по инициативе местных властей и отдельных людей. Театры представляли собой творческие объединения, которые были органично вписаны в местную социокультурную среду. Любительские театральные коллективы сплачивали людей разного возраста и рода деятельности.

В условиях социальной нестабильности 1990-х гг. произошло снижение посещаемости некоторых мероприятий театров и клубных учреждений уральских атомных ЗАТО. В то же время горожане продолжали рассматривать эти организации культуры в качестве доступных мест проведения досуга. Театры и клубные учреждения создавали условия для психологической разгрузки. Ориентация на традиционные жанры искусства сочеталась с внедрением новых форм культурной деятельности. Посредством различных творческих коллективов происходило совмещение разнонаправленных интересов и эстетических вкусов, использование знакомых, «старых» форм при наполнении их новым содержанием, привлечение детей и молодежи к художественному творчеству в рамках той культуры, которая была близка и понятна подрастающему поколению.

Одними из культурных центров атомных ЗАТО Урала были также публичные библиотеки. В исследуемый период большинство публичных библиотек добилось высокого показателя читаемости. В то же время существовала необходимость наращивания объемов фондов. Однако проблема пополнения библиотечных фондов была присуща не только указанным учреждениям, она остро стояла по всей России.

Специфические условия жизни на территории ЗАТО были причиной трудностей в получении информации по вопросам местного самоуправления. Для решения этой проблемы работники публичных библиотек атомградов Урала, заручившись поддержкой местных властей, организовали сбор информации нормативно-правового характера, касающейся общегородских вопросов. Таким образом, к концу изучаемого периода крупнейшие библиотеки уральских ЗАТО оформились в центры по сбору, хранению и представлению в пользование гражданам информации по вопросам местного самоуправления.

Еще одним неотъемлемым элементом культурного пространства атомных ЗАТО Урала в 1990-е гг. стали музеи. Несмотря на непростые реалии, можно говорить о расцвете музейного дела на территории атомградов в это время: общественные музеи получили статус муниципальных, их роль в городской культурной среде возросла. В качестве партнеров музеев выступали различные образовательные и культурные учреждения, краеведы, местные художники, фотографы, мастера народных промыслов, фольклорные коллективы и другие организации и люди, совместно с которыми создавались и реализовывались разнообразные программы и проекты.

Изменения в политическом строе страны позволили музеям перейти к более свободному выбору в идейном и художественном решении экспозиций. В то же время необходима была существенная перестройка деятельности, прежде всего в направлении освоения новых форм работы с посетителями, привлечения внебюджетных средств.

В целом, для учреждений культуры атомградов 1990-е гг. стали временем существенных качественных изменений как в статусном и организационном, так и в техническом плане.

Безусловно, социокультурная среда каждого из уральских атомных ЗАТО имела свои отличительные особенности, но, несмотря на свою территориальную и институциональную изолированность, в 1990-е гг. закрытые города столкнулись с теми же проблемами, что и все российское общество. В столь сложных условиях грамотно проводимая городская культурная политика стала одним из важнейших факторов сохранения духовного и творческого потенциала.

В 2000-е гг. ключевыми аспектами культурной политики стали:

1. Сохранение традиций и исторического наследия.

Значительное внимание уделялось сохранению исторической памяти, связанной с развитием атомной отрасли и героическим трудом на предприятиях. Сохранение традиций и исторического наследия в ЗАТО Урала – это системная работа, охватывающая музеи, памятные мероприятия, образовательные программы, поддержку ветеранов и работу с молодежью. Эти инициативы помогают сохранять уникальную идентичность городов, их культурное и историческое богатство, а также укрепляют чувство гордости за их роль в развитии атомной отрасли России.

2. Патриотическое воспитание и формирование гражданской идентичности.

Через культурные мероприятия активно транслировались идеи гордости за трудовую и научную деятельность горожан, значимость их вклада в национальную безопасность. Проводились уроки мужества, экскурсии, встречи с ветеранами атомной отрасли и тематические выставки.

3. Развитие инфраструктуры культуры.

Несмотря на экономические трудности 1990-х гг., к 2000-м начался процесс модернизации учреждений культуры. Строительство и обновление культурных объектов велось при поддержке Госкорпорации «Росатом», которая выступала одним из ключевых партнеров в развитии культурной среды.

4. Дальнейшая интеграция в общенациональное культурное пространство.

В частности, запущенная в 2006 г. программа «Территория культуры Росатома» внесла значительный вклад в расширение культурного спектра. Под титулом «Территория культуры Росатома» реализуются проекты с участием именитых артистов и коллективов, осуществляется поддержка талантов и дарований, проходят мастер-классы ведущих экспертов, образовательные и просветительские акции, масштабные социокультурные проекты, часть которых вышла за пределы атомных территорий и стала заметным явлением на всероссийском уровне. В рамках программы оказывается методическая помощь театрам, музеям, библиотекам и другим учреждениям культуры атомградов, внедряются инновационные управленческие и стратегические решения, проводятся мероприятия по повышению квалификации профильных специалистов для поэтапной модернизации сферы культуры «изнутри»⁵⁵⁴.

5. Поддержка локальных инициатив.

Акцент делался на развитие местных творческих коллективов и поддержку талантливой молодежи. Организовывались конкурсы, фестивали и мастер-классы, способствующие раскрытию потенциала местных жителей.

Огромным шагом в этом направлении стала реализация с 2011 г. по инициативе Госкорпорации «Росатом» проекта «Школа Росатома». Изначально проект выстраивался как один из механизмов сохранения уникальности и инновационного развития систем образования городов расположения предприятий Госкорпорации. В настоящее время «Школа Росатома» – это проект, который работает сразу на несколько категорий участников: дети (до

⁵⁵⁴ Территория культуры Росатома. О программе. [Электронный ресурс]. URL: <https://tercult.com/about-programm> (дата обращения 17.11.2024).

школьники и школьницы), педагоги (воспитатели детских садов, педагогические работники школ), руководящие работники образовательных организаций, команды городских управленцев в сфере образования, жители городов-участников проекта. Для каждой категории участников в рамках проекта предоставлена возможность реализовать себя в разнообразных форматах деятельности.

В рамках проекта воплощено в жизнь множество прорывных идей и добрых традиций: традиционная Метапредметная олимпиада «Школы Росатома» для учащихся основной школы; профессиональные конкурсы для педагогов и образовательных организаций, выстроенные на актуальной проблематике развития системы образования России; сетевые стандарты дошкольного и среднего общего образования; система неформального дополнительного профессионального образования в сети образовательных организаций «Школа Росатома» и у лучших педагогов и управленцев городов-участников проекта в формате стажировок; традиционные проектные сессии для талантливых детей в рамках отраслевых смен на базе Всероссийских детских центров; общегородские праздники – День знаний, День учителя, Выпускной вечер – собирающие вместе всех горожан⁵⁵⁵.

6. Модернизация управления.

Культурная политика стремилась адаптироваться к новым экономическим условиям: активно внедрялись грантовые программы, новые формы сотрудничества с бизнесом и государственными структурами. Уделялось внимание подготовке кадров для учреждений культуры, включая повышение квалификации сотрудников и внедрение современных управленческих технологий.

В качестве заключения стоит отметить, что рейтинг «Индекс качества городской среды»⁵⁵⁶ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ за 2023 г., итоги которого были опубликованы 1 апреля 2024 г., отразил усилия Госкорпорации «Росатом» по улучшению качества городской среды уральских ЗАТО. Для исследования 2023 г. порог комфортного состояния инфраструктуры был оценен в 180 баллов. В категории «Средние города, находящиеся в условно комфортном климате», высокие оценки получили Озерск (220), Новоуральск (212 баллов), Снежинск (204). В категории «Малые города (25–50 тыс. чел.), находящиеся в условно комфортном климате», – Лесной (243) и Трехгорный (220 баллов)⁵⁵⁷. Высокие оценки подтверждают эффективность усилий «Росатома» в улучшении условий жизни в городах присутствия Госкорпорации. Реализация проектов, направленных на развитие инфраструктуры, благоустройство и повышение качества жизни, дает заметный результат.

⁵⁵⁵ Школа Росатома. [Электронный ресурс]. URL: <https://rosatomschool.ru/structure/> (дата обращения 17.11.2024).

⁵⁵⁶ Индекс качества городской среды рассчитывается с 2018 г. и входит в национальный проект «Жилье и городская среда». Он формируется на основе оценки городских пространств по таким критериям, как экологичность, безопасность, комфортность и актуальность городской среды, идентичность, а также эффективность управления и так далее, – всего 36 индикаторов, из суммы которых и складывается общий показатель.

⁵⁵⁷ Атомные города показали высокие результаты в исследовании качества городской среды // Медиацентр атомной промышленности [Электронный ресурс]. URL: <https://atommedia.online/2024/04/05/atomnye-goroda-pokazali-vysokie-rezu/> (дата обращения 17.11.2024).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В 2025 г. в Российской Федерации будет отмечаться 80-летие атомной отрасли. 20 августа 1945 г. был сформирован Специальный комитет при Совете Народных Комиссаров, который сосредоточил все полномочия по руководству научно-исследовательскими, опытно-конструкторскими и организационными работами страны по созданию отечественного ядерного оружия.

Атомный проект СССР как узловой этап российской истории вошел в нее как самый удачный и результативный национальный проект. На его реализацию были мобилизованы огромные материальные и людские ресурсы страны. Этот проект определил дальнейшее развитие всей послевоенной мировой цивилизации и обеспечил вхождение советского, а затем и российского государства в число сверхдержав. Трудно себе представить, как существовал бы Советский Союз как суверенное государство, если бы не смог создать ядерное оружие. Скорее всего, это была бы совсем другая история.

В кратчайшие исторические сроки на уральской земле, при колоссальных человеческих усилиях сотен тысяч советских людей, при минимальном использовании техники и механизмов, в условиях послевоенного восстановления народного хозяйства были построены предприятия атомной промышленности и населенные пункты, в которых проживали производственный персонал и члены их семей.

Определенная изолированность от внешнего мира, усиленный контроль за въездом и выездом, специальный отбор производственного и обслуживающего персонала, повышенные стандарты материально-бытового обеспечения, внедрение качественно новой техники и технологии на производстве определяли долгие годы условия жизни в закрытых городах. За десятилетия такой жизни в каждом из этих поселений сформировались свой микроклимат, особая ментальность населения.

В результате особой государственной кадровой политики, направленной на привлечение наиболее подготовленных работников, в закрытых атомных городах концентрировались, в основном, высококвалифицированные специалисты с высокими духовными запросами.

Высшим органам государственной и партийной власти Советского Союза, атомного ведомства удалось создать в целом благоприятные условия для жизни населения в закрытых городах, заинтересовать его творческой, хорошо оплачиваемой работой. Это было далеко не просто осуществить, так как приезжая в такой город, человек добровольно брал на себя обязательства претерпевать ряд ограничений. Жители закрытых городов давали подписку о неразглашении государственной тайны, обязывались ограничить общение с «открытым» миром (включая посещение родственников, выбор места отдыха и др.), становились «невъездными» за пределы государственных границ СССР. Причем, это ограничение действовало даже спустя много лет после того, как возможный носитель секретной информации покидал атомное производство и уезжал из закрытого населенного пункта.

Тем не менее, люди вполне охотно приезжали в закрытые города и поселки, оставались там жить и после ухода на пенсию. Объяснением тому были значительные привилегии и льготы, более высокая заработная плата, чем на «большой земле». В эпоху всеобщего дефицита вещей и продуктов в закрытых городах атомщиков жители имели лучшее снабжение продовольственными и промышленными товарами, более высоким был уровень образования, медицинского и культурного обслуживания, существенно лучше обстояли дела с организацией досуга. Закрытые города гармонично спроектированы и благоустроены, в них с гораздо меньшей остротой стояла жилищная проблема, почти идеально работал городской транспорт. В общественном сознании населения закрытых городов постепенно формировалось убеждение в том, что плюсы жизни в них значительно перекрывают минусы.

Атомная промышленность как феномен мобилизационной модели развития за относительно короткий срок накопила огромный интеллектуальный потенциал, сконцентрировала преимущественно высокопрофессиональный производственный персонал.

В представленной монографии отражены не все аспекты истории создания системы здравоохранения, образования, культуры и спорта в закрытых городах на Урале, что сделать достаточно сложно из-за многогранности темы. Авторы старались рассмотреть те периоды деятельности этих учреждений, которые имеют наибольшую информативность, актуальность и интерес. Определенные трудности вызывала и географическая удаленность закрытых городов, сложность допуска на их территорию, информационная закрытость по некоторым вопросам содержания исследования и дефицит исторического, тематического и иллюстративного материала.

Проведя ретроспективный анализ основных событий строительства предприятий и закрытых населенных пунктов за весь послевоенный период, авторский коллектив выражает надежду, что ему удалось воссоздать общую картину создания и развития социокультурной жизни во всех пяти уральских закрытых городах.

В настоящее время закрытые города, получившие в начале 1990-х гг. статус закрытых административно-территориальных образований, являются комфортными для жизни, воспитания детей, получения образования, культурного и творческого развития.

Авторы адресуют свою научную монографию всем, кто интересуется историей атомной отрасли России, и надеются, что она будет использоваться в региональном компоненте образовательных программ изучения истории науки и техники в высших учебных заведениях России.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложение 1

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ РАСПОРЯЖЕНИЕ от 4 января 1994 г. № 3-р г. Москва

Установить, что в соответствии с Законом Российской Федерации «О закрытом административно-территориальном образовании» подлежат использованию в картографических и иных документах официальные географические названия населенных пунктов, расположенных в закрытых административно-территориальных образованиях, по Перечню согласно приложению.

Министерствам и ведомствам Российской Федерации, органам исполнительной власти краев и областей, на территориях которых расположены закрытые административно-территориальные образования, и органам исполнительной власти закрытых административно-территориальных образований осуществить необходимые организационно-технические мероприятия, связанные с выполнением настоящего распоряжения.

Первый заместитель Председателя Правительства Российской Федерации О.Сосковец
ПРИЛОЖЕНИЕ
к распоряжению Правительства Российской Федерации от 4 января 1994 г. № 3-р

ПЕРЕЧЕНЬ

официальных географических названий населенных пунктов, расположенных в закрытых административно-территориальных образованиях*

Красноярский край – г. Железногорск (Красноярск-26), г. Зеленогорск (Красноярск-45), пос. Подгорный (Красноярск-35), пос. Кедровый (Красноярск-66), пос. Солнечный (Ужур-4).
Приморский край – г. Фокино (Шкотово-17), пос. Путятин (Шкотово-26), пос. Дунай (Шкотово-22).

Амурская область – пос. Углегорск (Свободный-18). Архангельская область – г. Мирный (Мирный).

Астраханская область – г. Знаменск (Капустин Яр-1). Камчатская область – г. Вилучинск (Петропавловск-Камчатский-50), пос. Вулканный (Петропавловск-Камчатский-35). Кировская область – пос. Первомайский (Юрья-2), Московская область – г. Краснознаменск (Голицыно-2), пос. Молодежный (Наро-Фоминск-5), пос. Восход (Новопетровск-2), пос. Приокск (Ступино-7). Мурманская область – г. Снежногорск (Мурманск-60), г. Скалистый (Мурманск-130), г. Островной (Мурманск-140), г. Заозерск (Мурманск-150). Нижегородская область – г. Кремлев (Арзамас-16). Оренбургская область – пос. Комаровский (Домбаровский-3). Пензенская область – г. Заречный (Пенза-19).

Пермская область – пос. Звездный (Пермь-76). Саратовская область – пос. Светлый (Татищево-5).

Свердловская область – Новоуральск (Свердловск-44), г. Лесной (Свердловск-45), пос. Свободный (Нижний Тагил-39), пос. Уральский (Косулино -1).

Тверская область – пос. Озерный (Бологое-4). Томская область – г. Северск (Томск-7).

Челябинская область – г. Озерск (Челябинск-65), г. Снежинск (Челябинск-70), г. Трехгорный (Златоуст-36), пос.Локомотивный (Карталы-6).
Читинская область – пос. Горный (Чита-46).

* В скобках указан пункт приписки к почтовому отделению.

Приложение 2

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЧЕЛЯБИНСКА-65

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От 01.04.1994 г. № 456

Об официальном названии города

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 4 января 1994 г. № 3-р,
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Ввести в действие с 1 апреля 1994 года следующие официальные географические названия населенных пунктов в закрытом административно-территориальном образовании (г. Челябинск – 65):

- город Озерск
- поселок Метлино

Данные наименования использовать во всех официальных документах.

2. Первому заместителю Главы администрации М.Ф.Корякину, начальнику Узла Федеральной почтовой связи Ф.И.Минееву в срок до 25.04.94 г. утвердить в федеральных органах связи прилагаемый перечень адресных реквизитов почтовых отделений по городу Озерску.

3. Руководителям предприятий, организаций и учреждений, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности, в течение 1994 года внести соответствующие изменения в собственные наименования, адресные реквизиты, официальные документы, бланки, печати, штампы и т.д.

4. Средствам массовой информации проинформировать население города о настоящем постановлении.

5. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на управляющего делами Н.В.Чернову.

А.Н.Подольский

Приложение 3

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ГЛАВЫ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА СВЕРДЛОВСКА-45 ОТ 10.02.1994 Г. № 139

О присвоении городу названия г. Лесной

В связи с присвоением распоряжением Правительства Российской Федерации № 3-р от 04.01.1994г. закрытому административно-территориальному образованию официального географического названия г. Лесной,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Всем предприятиям и организациям города осуществить все необходимые организационно-технические мероприятия, связанные с присвоением названия городу.

2. Информацию о присвоении городу названия довести до предприятий, организаций, учреждений и населения города через средства массовой информации.

Глава администрации А. И. Иванников

Приложение 4

СОБЫТИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ ЗАТО Г. ОЗЕРСК (1991-2024 гг.)

Дата	Событие
21.06.1993 г.	Зарегистрирован муниципальный клуб «Синегорье», правопреемник клуба поселка Метлино.
09.09.1993 г.	На баланс города из состава ПО «Маяк» были переданы Дворец культуры «Маяк» со всеми филиалами, Дом культуры им. А.С.Пушкина, библиотечная система профсоюза «Маяка».
10.10.1993 г.	Создан архивный отдел администрации г. Челябинска-65.
10.12.1993 г.	Сдан в эксплуатацию фонтан на проспекте Карла Маркса с наружными инженерными сетями и декоративным бассейном площадью 75 кв.м.
1994 г.	Открытие Детской художественной школы г. Озерска.
01.04.1994 г.	Введены в действие официальные географические названия населенных пунктов в ЗАТО – город Озерск, поселок Метлино.
Январь 1998 г.	Озерский городской Совет депутатов своим решением от 09.01.1998 г. № 1 принял первый Устав г. Озерска.
20.02.1998 г.	Вышел в свет первый номер городской рекламно-информационной газеты «Озерская панорама».
Сентябрь, 1998 г.	Введение в строй здания Дворца детей и молодежи.
Октябрь, 1998 г.	Постановлением Озерского городского Совета депутатов от 07.10.1998 г. № 165 утвержден герб г. Озерска.
08.05.2000 г.	Открытие памятника Победы на берегу озера Иртяш на улице Набережной в сквере Победы.
2003 г.	Постановлением главы г. Озерска от 23.12.2003 г. № 3740 передано в эксплуатацию здание акушерского корпуса на 80 коек.
24.12.2003 г.	Утвержден флаг муниципального образования «Озерск» Челябинской области.
03.03.2004 г.	Установлена мемориальная доска на здании Дворца спорта по ул. Кирова, 16-а в память о заслугах перед городом Н.С.Мусатова, тренера-преподавателя по борьбе, дважды мастера спорта СССР
2005 г.	ДК «Энергетик» стал филиалом ДК «Маяк».
26.01.2009 г.	По инициативе ПО «Маяк» в Озерске появились площадь имени Б.В.Броховича и сквер В.И.Фетисова.
03.03.2009 г.	В III Курчатовских чтениях приняли участие около 130 школьников Озерска.
21.04.2009 г.	Подведены итоги городского конкурса «Судьба моей семьи в истории «Маяка».
13.05.2009 г.	ПО «Маяк» стал победителем конкурса социальных достижений «Меняющие мир».
20.06.2009 г.	В Озерске прошли торжественные мероприятия по случаю дня рождения ПО «Маяк» и Дня города.
12.11.2009 г.	Профессор А.К.Гуськова презентовала книгу «Первые шаги в будущее вместе: атомная промышленность и медицина на Южном Урале».
21.10.2010 г.	В рамках программы «Территория культуры Росатома» в Озерске прошел театральный конкурс.
04.11.2010 г.	В День народного единства Общественной молодежной палатой при Собрании депутатов Озерского городского округа организована акция «Автопробег».
13.11.2010 г.	В г. Озерске выступил ансамбль солистов Государственного академического русского концертного оркестра «Боян».
15.03.2011 г.	В г. Озерске прошел I Фестиваль современных зимних видов спорта «Горячий снег».
04.04.2011 г.	На сцене ДК «Маяк» выступили солисты балета Государственного академического Большого театра России.
27.08.2011 г.	При поддержке Общественного совета Госкорпорации «Росатом» в Озерске состоялся региональный молодежный фестиваль «Жара», организаторами которого выступили ПО «Маяк» и администрация Озерского городского округа.
29.11.2011 г.	Управлением образования администрации Озерского городского округа и ПО «Маяк» подведены итоги сотрудничества.
27.12.2011 г.	Создано Муниципальное казенное учреждение «Муниципальный архив Озерского городского округа».

29.02.2012 г.	В Информационном центре ПО «Маяк» состоялись мероприятия, организованные при поддержке Производственного объединения «Маяк» в рамках программы «Территория культуры Росатома»: презентация книги «Озерск – Территория высокой культуры» и открытие художественной выставки «Русский натюрморт».
13.03.2013 г.	ПО «Маяк» внесено в Федеральный электронный реестр «Доска почета России».
20.04.2013 г.	В день местного самоуправления на улице Дзержинского у магазина «Раритет» в рамках проведения акции «Сделаем наш город красивым» установлен символический якорь (авторская работа Андрея Рыбина).
13.05.2013 г.	В центральной городской библиотеке состоялся «круглый стол», посвященный проблемам охраны окружающей среды. Организатором выступил проект «Сделаем! Озерск зеленым городом». К участию были приглашены представители администрации городского округа, компании ОАО «Фортум», Собрания депутатов, управляющих компаний и МП УАТ.
11.06.2013 г.	Состоялось первое заседание Совета территориального общественного самоуправления при главе Озерского городского округа. Совет, согласно Положению, формируется на добровольной основе из представителей структур общественного самоуправления различных форм, работающих на территории городского округа.
19.06.2013 г.	Первому промышленному объекту отечественной атомной отрасли ПО «Маяк» – исполнилось 65 лет. В этот день в 1948 г. был запущен в эксплуатацию первый на территории Евразии промышленный уран-графитовый реактор – реактор «А».
20.06.2013 г.	Губернатор Челябинской области посетил ПО «Маяк» в связи с празднованием юбилея предприятия.
09.08.2013 г.	В сквере на улице Космонавтов состоялся торжественный митинг, посвященный профессиональному празднику – Дню строителя. Собранных поздравил глава Озерского городского округа А.А.Калинин.
21.08.2013 г.	Открыт мемориал воинам 93-й дивизии Министерства внутренних дел, погибшим в Афганистане, в локальных конфликтах в республиках Северного Кавказа и в других «горячих» точках.
09.11.2013 г.	Город Озерск отметил свое 68-летие. Накануне, 8 ноября, в театре «Наш дом» прошел торжественный вечер «Общественные инициативы – 2013», организованный органами местного самоуправления при поддержке Общественной палаты. В зале собрались представители общественных организаций, предпринимательского сообщества и органов местного самоуправления.
27.11.2013 г.	Создание муниципального бюджетного учреждения Озерского городского округа «Культурно-досуговый центр» путем слияния муниципальных бюджетных учреждений ДК «Маяк», ДК «Строитель» и ДК имени А.С.Пушкина.
19.12.2013 г.	Подписано соглашение о создании представительства Московского государственного строительного университета в Озерске.
13.01.2014 г.	В г. Озерске состоялся традиционный турнир по настольному теннису, дартсу и бадминтону, посвященный памяти Бориса Бреховича.
30.01.2014 г.	Открытие Муниципального бюджетного учреждения «Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг».
29.04.2014 г.	В г. Озерске на очередной сессии депутаты Собрания согласовали основные направления Комплексной программы развития ФГУП «ПО «Маяк» и ЗАТО Озерск на период до 2020 г.
19.06.2014 г.	Производственному объединению «Маяк» исполнилось 66 лет. В этот день в театре «Наш дом» прошло торжественное собрание, которое открыл генеральный директор ПО «Маяк», депутат Законодательного Собрания Челябинской области Сергей Баранов. Дирекция, профсоюз и совет ветеранов ПО «Маяк» поздравили работников и ветеранов предприятия с Днем комбината.
27.08.2014 г.	Презентация книги о «Маяке» «Атомное сердце России».
09.09.2014 г.	В информационном центре ФГУП ПО «Маяк» в рамках проекта «Они создавали Челябинскую область» состоялся круглый стол «Южный Урал – основа ядерного щита России». Участие во встрече приняли представители Озерска, Снежинска и Трехгорного.
30.03.2015 г.	Состоялось заседание Общественной палаты Озерского городского округа, посвященное подготовке к 70-летию Победы в Великой Отечественной войне (1941-1945 гг.). Речь шла о состоянии памятников, расположенных на территории муниципального образования.
12.05.2015 г.	На улице Блюхера состоялась акция «Посади Дерево Победы». Продолжая дело озеленителями, волонтеры высадили 32 яблони с розовыми цветами на участке от ДК «Маяк» до улицы Набережной. Посадка состоялась в рамках проекта «Дерево Победы», который реализует общественное движение «Зеленый город» совместно со школьниками и педагогами 23 лицей.

18.06.2015 г.	В сквере имени Виктора Фетисова открылся памятник-барельеф директору химкомбината, который за преданность делу, личные и деловые качества пользовался заслуженным уважением и авторитетом на «Маяке» и в Озерске.
14.08.2015 г.	В сквере Первостроителей открыт памятник, посвященный строителям химкомбината «Маяк» и г. Озерска.
04.09.2015 г.	В школе № 32 в присутствии Генерального директора ФГУП ПО «Маяк» М.И. Похлебаева и главы Озерского городского округа А.А.Калинина состоялось открытие Атомкласса.
17.09.2015 г.	В г. Озерске подведены итоги муниципального конкурса рисунков среди школьников, посвященного юбилею атомной отрасли.
04.02.2016 г.	На ПО «Маяк» проведена экскурсия в День российской науки.
26.02.2016 г.	Озерск получил диплом Всероссийского конкурса «Культурная столица малых городов России» в номинации «За высокий уровень вовлеченности местного сообщества в культурную жизнь города» в числе городов с населением 50-150 тысяч человек.
Август, 2016 г.	Летняя творческая практика для одаренных детей «Волшебство звука».
2017 г.	Начало реализации духовно-просветительской программы для детей и подростков «Росток».
2017 г.	На базе ДК «Строитель» создан Университет творчества третьего возраста.
Май, 2017 г.	В информационном центре ПО «Маяк» открыта экспозиция оригиналов Э.Уорхола.
Июнь, 2018 г.	Озерск стал площадкой XII летней спартакиады работников атомной энергетики, промышленности и науки «Атомиада – 2018».
2019 г.	Ансамбль эстрадной песни «Шоу-класс» стал победителем Международного детского творческого проекта «Nuclear Kids – 2019».
2022 г.	Благодаря гранту Губернатора Челябинской области и при поддержке «Фонда поддержки гражданских инициатив Южного Урала» на базе медиастудии «Культурно-досугового центра» был реализован проект: «Медиа Школа “Добровольцы творчества”».
Апрель, 2022 г.	Базовыми образовательными организациями федерального проекта «Профессионалитет» в Озерске стали Озерский технический колледж и Озерский технологический институт НИЯУ МИФИ.
Июнь, 2022 г.	Спектакль «Мой папа – птица» театра «Наш дом» был удостоен высшей награды областного фестиваля «Сцена – 2022». Заслуженный артист РФ В.Азимов стал лауреатом в номинации «Лучшая мужская роль», актриса Ю.Гусева получила спецприз от газеты «Вечерний Челябинск».
24.06.2022 г.	В Обнинске на Аллее атомных городов открыта звезда г. Озерска.
Февраль, 2023 г.	В Озерске состоялось первое заседание общественного совета партийного проекта «Женское движение “Единой России”».
03.02.2023 г.	На базе Озерского технического колледжа состоялось открытие первого в городе первичного отделения общероссийского общественно-государственного движения детей и молодежи «Движение первых».
10.02.2023 г.	Торжественное открытие многофункционального спортивного комплекса Ледовая академия «Высота».
Апрель, 2023 г.	Стратегическая сессия программы «Люди и города» в Озерске.
13.09.2023 г.	В Озерске состоялся фестиваль лидеров социальных и экологических проектов.
20.09.2023 г.	На сцене акустического филармонического зала Детской музыкальной школы № 1 выступили заслуженный артист России Александр Тростянский (скрипка) и лауреат международных конкурсов Евгений Нефедов (фортепиано).
16.10.2023 г.	Во Дворце творчества детей и молодежи состоялась торжественная церемония открытия местного отделения Российского движения детей и молодежи «Движение Первых» в Озерском городском округе.
15.02.2024 г.	В Озерске состоялась презентация книги «Игорь Курчатов: уральский след в науке».
Август, 2024 г.	В Озерске состоялся масштабный передвижной фестиваль «Челябинская область – большая семья».
10.09.2024 г.	в ОТИ НИЯУ МИФИ открылось представительство Центра оценки и развития управленческих и деловых компетенций НИЯУ МИФИ.

Составлено по: Новоселов В.Н., Носач Ю.Ф., Ентяков Б.Н. Атомное сердце России. Озерск-Челябинск. 2014. С. 521–523; Сколько в Озерске памятников? // Ozersk74.ru. 2020. 19 апреля; <http://www.atomik-energy.ru>; <http://www.ozerskadm.ru>

СОБЫТИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ ЗАТО Г. ЛЕСНОЙ (1991–2024 гг.)

1991 г.	В распоряжении комбината осталось 52 % прибыли. Это позволило ему дальше развивать производство, решать конверсионные вопросы, содержать и развивать соцкультбыт.
	Создан Лесной центр занятости.
	Создан Общественный совет ветеранов.
1992 г.	В стране началось формирование рыночных отношений, цены на все товары стали «свободными», на комбинате осталось 29% прибыли, а в 1993 г. – 16,8%: 83,2% прибыли ушло в госбюджет и местный бюджет. Оставаясь без средств, комбинат не мог не только развиваться былыми темпами, но и содержать весь соцкультбыт.
	Городу присвоен статус ЗАТО.
	Создана администрация г. Свердловска-45 (Лесного).
	Начала вестись цветная трансляция телевидения.
	Создан комитет по управлению имуществом администрации.
	Создан отдел статистики администрации.
	Создано МУПТП по ТВ и РВ «Трансинформ».
	Открыто муниципальное общеобразовательное учреждение «Лицей».
	Дворец пионеров реорганизован в учреждение дополнительного образования – Центр детского творчества.
	1993 г.
Создан Территориальный фонд обязательного медицинского страхования г. Лесного.	
Открыт храм во имя святого праведного Симеона Верхотурского.	
Создано МУП «Энергосети».	
Воссоздана Городская организация коммунистов, ныне Лесное городское местное отделение политической партии «Коммунистическая партия РФ».	
1994 г.	Распоряжением Правительства РФ от 4 января 1994 г., Постановлением главы администрации г. Свердловска-45 от 10 февраля 1994 г. «О присвоении городу названия г. Лесной» Свердловску-45 возвращено первоначально установленное наименование – Лесной.
	Состоялись первые выборы депутатов Городского собрания представителей (с 1996 г. – Дума муниципального образования (с 2006 г. – городского округа) «Город Лесной»).
	Открыт социальный приют для несовершеннолетних (с 2011 г. – Государственное бюджетное учреждение социального обслуживания населения «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних города Лесного»).
	Городской узел связи преобразован в Лесной филиал акционерного общества открытого типа «Уралтелеком» Свердловской области (с 2011 г. – в структуре открытого акционерного общества «Ростелеком»).
	Построена учебно-тренировочная башня на стадионе «Факел» для проведения соревнований по пожарно-прикладным видам спорта.
	Клубы по месту жительства объединены в образовательное учреждение «Подростковый клуб».
1995 г.	Открыта Детская хореографическая школа при танцевальном зале «Юность». В 1997 г. переведена в специализированное здание с 3 балетными, 2 теоретическими классами, концертным залом на 500 мест.
	Открыта средняя школа № 76 (в 2002 г. присвоено имя Д.Е.Васильева).
1997 г.	Создана Аллея почетных граждан города.
	По инициативе предприятия «Трансинформ» на его базе учреждены электронные средства массовой информации «Спектр – МАИ» (Спектр – Мнения, Аргументы, Информация) и «Радио-Л» (Радио Лесного).
1998 г.	Основана прогулочная парковая зона по ул. Юбилейной.
1999 г.	Открыт Лесной филиал Уральского института экономики, управления и права.
	Открыт Мемориал участникам локальных войн.
	Основан учебно-консультационный пункт Уральского юридического института МВД РФ (с 2001 г. – представительство), в 2006 г. прекратило деятельность.
	Создан Союз участников боевых действий на Кавказе (с 2007 г. – «Общественное объединение ветеранов боевых действий г. Лесного»).
2000 г.	Открыта Детско-юношеская школа единоборств.

2001 г.	Открыта новая женская консультация. Открыт физкультурно-оздоровительный комплекс «Факел». Открыта лаборатория биофизических методов исследования. Открыт культурно-оздоровительный комплекс «Златоцвет».
2002 г.	Создано Лесное местное отделение Всероссийской политической партии «Единая Россия» на базе местного общественно-политического объединения «Отечество». Открыт Центр диагностики и консультирования Управления образования.
2003 г.	Создан комитет госнаркоконтроля г. Лесного, структурное подразделение Федеральной службы РФ по контролю за оборотом наркотиков. Открыта лыжероллерная трасса.
2005 г.	Создано муниципальное унитарное предприятие «Техническое обслуживание и домоуправление».
01.06.2005 г.	Ввод в эксплуатацию системы цифрового телевизионного вещания DVB-C.
2006 г.	Муниципальное образование «Город Лесной» переименовано в городской округ «Город Лесной». Коллектив комбината «Электрохимприбор» удостоен звания лауреата VI Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности». Открыт дополнительный офис «Лесной» Уральского банка реконструкции и развития. Открыт Расчетно-кассовый центр (с 2011 г. – муниципальное бюджетное учреждение). Открыт медицинский центр «Светоч» как структурное подразделение муниципального бюджетного учреждения «Санаторий-профилакторий «Солнышко».
2007 г.	Образовано Имущественное казначейство (с 2011 г. – муниципальное казенное учреждение). Открыт детский сад № 30 «Жемчужина».
2008 г.	Комбинату вручен Почетный диплом «Лучшая российская кадровая служба». Создано национальное татаро-башкирское общество «Якташлар»
2009 г.	Создана Общественная палата городского округа «Город Лесной». Открыт мини-стадион с травяным покрытием. Создано местное отделение партии «Справедливая Россия». Создана некоммерческая организация Фонд «Центр развития предпринимательства городского округа «Город Лесной».
16.02.2009 г.	На Урале состоялось заседание координационного комитета по интеграции научно-производственного потенциала предприятий Росатома.
16.03.2009 г.	В Лесном прошла научно-практическая конференция «Архивы закрытых городов Росатома: история и перспективы».
2010 г.	Создана автономная некоммерческая организация «Центр правовой и социальной поддержки населения городского округа «Город Лесной».
2011 г.	Начала издаваться еженедельная общественная газета «Про Лесной». Проведен капитальный ремонт Дворца спорта и бассейна.
01.02.2011 г.	Реорганизация предприятия «Трансинформ» путем присоединения к нему муниципального унитарного предприятия «Газета «Вестник» г. Лесной»
05.05.2011 г.	Представители комбината «Электрохимприбор» и ПО «Маяк» признаны лучшими молодежными профсоюзными лидерами Уральского региона.
15.09.2011 г.	Исполнилось 60 лет со дня образования в ЯОК России завода № 418, ставшего впоследствии ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор».
28.09.2011 г.	Заключение трехстороннего соглашения между НИЯУ МИФИ, ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» и Администрацией г. Лесного.
Декабрь, 2011 г.	Открытие пешеходного моста через улицу Ленина.
Май, 2012 г.	В ТИ НИЯУ МИФИ состоялось открытие экспозиции, посвященной ветеранам Великой Отечественной войны.
17.07.2012 г.	«Электрохимприбор» принял участие в выставке «Иннопром-2012» .
2013 г.	Открытие очной формы обучения по специальностям СПО в ТИ НИЯУ МИФИ.
26.12.2013 г.	Открылся новый выставочный центр комбината «Электрохимприбор».
25.02.2014 г.	На базе ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор» прошел семинар специалистов пресс-служб предприятий Росатома.
18.07.2014 г.	Глава Лесного В.Гришин презентовал программу развития ЗАТО на Иннопроме-2014.
25.07.2014 г.	В Лесном состоялось заседание комиссии по реализации «майских» Указов Президента РФ.
25.12.2014 г.	В музее комбината «Электрохимприбора» Лесного появился экспонат нанопродукции.

2015 г.	В 16 образовательных учреждениях Северного управленческого округа Свердловской области начал реализовываться проект по освоению учебно-методического комплекса «Мирный атом» (совместная разработка ТИ НИЯУ МИФИ и СТИ НИЯУ МИФИ).
23.01.2015 г.	НИЯУ МИФИ и «Электрохимприбор» подписали соглашение о производстве капсул для внутренней диагностики организма.
19.08.2015 г.	В Лесном в 70-летний юбилей атомной отрасли прошла презентация книги о закрытых городах Урала.
25.08.2015 г.	В ЗАТО Лесной прошло торжественное совещание, посвященное итогам шефской работы комбината «Электрохимприбор» с образовательными учреждениями.
26.09.2015 г.	В Лесном перед зданием ТИ НИЯУ МИФИ открыли памятник физико-ядерщику Л.А. Арцимовичу. Автором бронзового бюста стал известный уральский скульптор-монументалист, член Союза художников России К.В.Грюнберг.
Октябрь, 2015 г.	На базе ТИ НИЯУ МИФИ впервые проведена Уральская физико-математическая школа, ставшая площадкой для развития и мотивации одаренных детей в области физики и математики.
05.11.2015 г.	На Дне карьеры Росатома в Екатеринбургском комбинат «Электрохимприбор» провел деловую игру «Фабрика процессов».
18.11.2015 г.	На «Электрохимприборе» прошла конференция предприятий ядерно-оружейного комплекса «Росатома».
03.12.2015 г.	В Лесном прошел турнир по большому теннису среди юристов.
01.04.2016 г.	Коллаж, созданный творческой группой Управления образования Лесного, стал победителем конкурса фотографий «Наш город в «Школе Росатома»».
Ноябрь, 2019 г.	В рамках проекта «Уральская инженерная школа» детский сад № 28 «Ветерок» стал победителем конкурса по реализации дополнительных образовательных программ дошкольного образования.
Декабрь, 2019 г.	Освоена технология съемки в «Виртуальной студии» на телеканале «Спектр-МАИ».
02.08.2020 г.	В день празднования 90-летнего юбилея создания воздушно-десантных войск торжественно открыта стела «Никто кроме нас» на перекрестке улиц Победы и Энгельса.
Сентябрь, 2020 г.	Первый Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в Лесном создан на базе школы №75.
Январь, 2021 г.	Коллектив редакции газеты «Вестник» выделен из состава ООО «Трансинформ» и переведен в штат вновь созданного муниципального автономного учреждения «Центр информации и общественных связей».
Май, 2021 г.	Открытие Парка патриотического воспитания.
29.04.2022 г.	В сквере «Возрождение» состоялось открытие памятного знака, посвященного пострадавшим при ликвидации аварий на Чернобыльской атомной электростанции и ПО «Маяк».
24.06.2022 г.	В Обнинске на Аллее атомных городов открыта звезда г. Лесного.
29.09.2022 г.	Открытие Ледовой школы с искусственным льдом.
2023 г.	Музейно-выставочный комплекс Лесного стал победителем в конкурсе на соискание премии Губернатора Свердловской области в музейной сфере по итогам работы за 2022 г.
05.09.2023 г.	Ректор НИЯУ МИФИ В.И.Шевченко торжественно открыл Предуниверситарий Технологического института НИЯУ МИФИ.
12.10.2023 г.	Торжественное открытие парка в районе Детской поликлиники.
03.10.2023 г.	В Детской поликлинике ЦМСЧ № 91 после реконструкции открыт дневной стационар.
Декабрь, 2023 г.	Проект «Наше единство» И.С. Чусовлянкина, руководителя Центра патриотического воспитания детей и молодежи Лесного, стал победителем в номинации «Зов сердца» фестиваля молодежных проектов патриотической направленности «Патриоты Урала».
Январь, 2024 г.	После масштабной реконструкции открыт 1-й этаж поликлиники комбината «Электрохимприбор».
28.09.2024 г.	Презентация книги «Николай Кашцев: от создания до расцвета изотопного производства».
28.10.2024 г.	В ТИ НИЯУ МИФИ открыт Центр карьеры ГК «Росатом» и представительство Центра оценки и развития универсальных компетенций НИЯУ МИФИ.
Ноябрь, 2024 г.	Начальник Управления образования Лесного А.П.Парамонов стал победителем Всероссийского профессионального конкурса «Флагманы образования».

Составлено по: Атомные города Урала. Энциклопедия. Город лесной. Екатеринбург, 2012. С. 257–264; <http://www.atom-ik-energy.ru>; <https://www.gorodlesnoy.ru>; <https://mephi3.ru>

СОБЫТИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ ЗАТО Г. ТРЕХГОРНЫЙ (1991–2024 гг.)

Дата	Событие
1991 г.	Вышел первый номер городской газеты «Спектр».
1992 г.	Состоялся первый в истории города Межрегиональный фестиваль-конкурс юных дарований «Звезды XXI века» с участием городов ЗАТО Минатома и Минобороны. Начал свою деятельность театр «Открытая книга» в Центральной городской детской библиотеке.
1993 г.	В клуб Ленинского комсомола переведен Центр детского творчества. Открыт Дом-интернат для престарелых одиноких пенсионеров и инвалидов. Зарегистрировано ОАО «Консум» (выпуск молочной, хлебобулочной и колбасной продукции).
29.10.1993 г.	Вместо действовавшего условного наименования Златоуст-36 стало открыто использоваться его первоначальное название г. Трехгорный (в соответствии с постановлением Главы администрации Челябинской области № 425 от 29 октября 1993 г., на основании Закона РФ «О закрытом административно-территориальном образовании» от 14 июля 1992 г. и постановления Президиума Верховного Совета РФ «Об установлении подчиненности ЗАТО» от 31 мая 1993 г.).
01.02.1995 г.	Открыта специализированная детско-юношеская спортивная школа Олимпийского резерва по дзюдо.
23.02.1996	По Центральному телевидению показан сюжет о Приборостроительном заводе в связи с выполнением заказа по покрытию куполов храма Христа Спасителя в Москве.
25.09.1997 г.	Утвержден герб города решением городского Совета депутатов г. Трехгорного (новый вариант герба принят 5 мая 2002 г.).
1999 г.	Открыт музейно-выставочный центр «Вернисаж» (в 2006 г. переименован в МУК «Историко-художественный музей»).
03.04.1999 г.	День культуры Трехгорного в Челябинске.
1998-2000 гг.	Открыты спортивно-культурный комплекс «Поповый дол» и горнолыжный комплекс «Завьялиха».
19.04.2000 г.	Введено в эксплуатацию здание городского автовокзала общей площадью 141,1 кв. м.
28.04.2000 г.	Основано местное мусульманское религиозное общество «Махалля мечеть № 919».
15.06.2000 г.	Введено в эксплуатацию здание городской детской библиотеки (после реконструкции Дома быта), ранее библиотека располагалась в здании Детской школы искусств.
12.06.2002 г.	На стадионе «Труд» прошло театрализованное представление, посвященное 50-летию города, впервые в небе лазерное шоу.
30.09.2003 г.	Утвержден флаг г. Трехгорного постановлением городского Собрания депутатов. Герб и флаг внесены в Геральдический регистр РФ (№ 1113 и 1320 соответственно).
Июль, 2005 г.	Создано Молодежное объединение Приборостроительного завода с целью объединения всех молодых работников предприятия в возрасте до 35 лет.
29.09.2005 г.	Открыт храм Покрова Пресвятой Богородицы.
22.12.2005 г.	Коллективу градообразующего предприятия объявлена благодарность Президента Российской Федерации за заслуги в развитии атомной промышленности.
2005 г.	Открыта церковь в честь Покрова Пресвятой Богородицы.
26.09.2006 г.	Введено в эксплуатацию новое здание поликлиники, рассчитанное на 580 посещений в день.
2007 г.	Комиссией Федерального медико-биологического агентства дана положительная оценка промышленного здравоохранения на предприятии. Отмечена высокая техническая оснащенность центрального медпункта, в том числе за счет приобретения нового современного оборудования: автоматизированного отоларингологического комплекса, бесконтактных тонометров для определения внутриглазного давления, уникального кардиографа.
Апрель, 2009 г.	Открыт зал оборонной продукции выставочного комплекса Приборостроительного завода накануне 65-летия Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.
2010 г.	Открыта церковь во имя Святителя и Исповедника Луки на территории Медико-санитарной части № 72 ФМБА России.
03.12.2010 г.	Трехгорный признан лучшим закрытым городом России.
28.04.2011 г.	В дни школьных каникул в Трехгорном Челябинской области прошел XVI отраслевой фестиваль-конкурс детского и юношеского творчества «Радуга талантов».

17.10.2011 г.	В Трехгорном открыт современный спортивный комплекс.
Октябрь, 2012 г.	Трехгорный стал победителем областного конкурса на лучшую организацию отдыха и оздоровления детей среди муниципальных районов и городских округов Челябинской области в номинации «Лучший городской округ с населением менее 100 тысяч человек».
03.04.2015 г.	Руководство Челябинской области заслушало отчеты глав ЗАТО о проделанной работе в части формирования Территорий опережающего развития.
04.12.2015 г.	В Трехгорном состоялся День карьеры ГК «Росатом».
07.09.2016 г.	Около Центральной городской детской библиотеки имени С.Т. Аксакова в торжественной обстановке был открыт «Аксаковский сквер».
27.11.2016 г.	Открытие на базе школы № 109 «Атом-класса».
22.10.2019 г.	Торжественное открытие сквера «Здоровье».
Январь, 2020 г.	Трехгорный стал лидером среди моногородов с наиболее благоприятной городской средой по итогам рейтинга Минстроя России «Индекс качества городской среды».
Июль, 2021 г.	Трехгорный стал лауреатом конкурса «Школа Росатома» на лучшую организацию общегородского выпускного вечера в 2021 г.
	Команда школы № 106 выиграла кубок Губернатора Челябинской области на Чемпионате по проектному управлению.
Декабрь, 2021 г.	Досуговый центр «Утес» стал победителем всероссийского конкурса «Дом культуры. Новый формат» с проектом «Лето в парке».
24.06.2022 г.	В Обнинске на Аллее атомных городов открыта звезда г. Трехгорного.
29.10.2022 г.	Парк Победы открыт после масштабного обновления.
Октябрь, 2023 г.	Старшеклассники города начали работу в Совете юниоров Росатома на базе Центра развития компетенций «ЦИФРА» в ТТИ НИЯУ МИФИ.
Февраль, 2024 г.	В медико-санитарной части Трехгорного прошел форум «Территория здоровья».
Август, 2024 г.	В Трехгорном прошли Дни атомных городов. Организаторами выступили Приборостроительный завод им. К.А.Володина, администрация Трехгорного и Российское общество «Знание».
12.09.2024 г.	На базе ТТИ НИЯУ МИФИ начал работу Центр карьеры ГК «Росатом» с представительством Центра оценки и развития управленческих и деловых компетенций, а также лаборатория систем автоматизированного проектирования.
17.10.2024 г.	В рамках проекта «Кадетское образование для Росатома» в Трехгорном состоялся Кадетский слет.

Составлено по: Трехгорный. Энциклопедия. Челябинск, 2012. С. 678–680; <http://admintrg.ru>; <https://arhivtrg.ru>; <http://www.atomik-energy.ru>; <https://mephi.ru>

Приложение 7

СОБЫТИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ ЗАТО Г. СНЕЖИНСК (1991–2024 гг.)

Дата	Событие
1991 г.	Междугородная телефонная связь впервые была выведена на все квартирные телефоны для абонентов АТС-2 и АТС-3.
06.01.1991 г.	Образовано Бюро занятости населения, в последствии государственное учреждение «Центр занятости населения города Снежинска».
26.06.1991 г.	В газете «Комсомольская правда» опубликована первая в открытой печати статья о Челябинске-70 и профиле основной деятельности ВНИИТФ (первая открытая публикация об Арзамасе-16 появилась в той же газете в ноябре 1990 г.).
Ноябрь, 1991 г.	Горисполком преобразован в городскую администрацию.
14.02.1992 г.	Для обсуждения путей международного сотрудничества в области гражданской промышленности и предотвращения распространения ядерного оружия город (ВНИИТФ) посетил государственный секретарь США Джеймс Бейкер.
14.07.1992 г.	Принят закон «О закрытом административно-территориальном образовании», регламентировавший правовой статус закрытых городов.
16.10.1992 г.	На промышленной площадке № 9 состоялось открытие музейной экспозиции образцов ядерного оружия разработки ВНИИТФ.
1993 г.	Прекратил существование Совет народных депутатов (как и другие Советы по стране в целом).
06.05.1993 г.	Образована детская школа олимпийского резерва № 3 по гандболу.

Январь, 1994 г.	Город получил статус города областного значения. Вместо действовавшего с 1967 г. условного наименования Челябинск-70 стало открыто использоваться его первоначальное название – Снежинск.
31.03.1996 г.	В Снежинске вновь избран городской Совет депутатов, а затем (в декабре) – глава города.
23.05.1996 г.	Вышел первый номер еженедельной газеты «Окно».
01.12.1996 г.	Создан музей истории г. Снежинска.
15.05.1997 г.	Законодательным Собранием Челябинской области зарегистрирован принятый 18 декабря 1996 г. городским Советом депутатов Устав муниципального образования «Город Снежинск».
04.11.1997 г.	Одной из новых улиц присвоено имя В.З.Нечая (постановление № 359 Снежинского городского Совета депутатов).
Декабрь, 1997 г.	Принято решение главы города о ежегодном проведении «Елок мэра», куда приглашаются дети, достигшие успехов в различных направлениях деятельности.
08.05.1998 г.	На доме № 1 по улице Победы открыта мемориальная доска в память об А.Д.Емельянове, полном кавалере ордена Славы.
Май, 1998 г.	Снежинская делегация в составе 24 человек побывала в г. Чкаловске (республика Таджикистан). В ходе визита было подписано торжественное соглашение об утверждении Снежинска и Чкаловска городами-побратимами.
01.01.1999 г.	Вступило в действие совместное решение Министерства по атомной энергии и губернатора Челябинской области (от 20 октября 1998 г.) о присвоении РФЯЦ-ВНИИТФ имени академика Е.И.Забабахина.
Июль, 1999 г.	Начал работать созданный на базе НИО-5 РФЯЦ-ВНИИТФ имени академика Е.И. Забабахина Уральский Центр нейтронной терапии (для лечения злокачественных новообразований) Челябинского областного онкологического диспансера Южно-Уральского филиала Академии медицинских наук РФ.
31.03.2000 г.	Город (РФЯЦ-ВНИИТФ имени академика Е.И.Забабахина) посетил Президент РФ В.В.Путин.
Август, 2000 г.	В Снежинске (пос. Сунгуль) состоялась международная научно-мемориальная конференция (под эгидой ЮНЕСКО), посвященная 100-летию со дня рождения выдающегося генетика и биофизика Н.В.Тимофеева-Ресовского, работавшего в 1947–1955 гг. в Лаборатории «Б» (пос. Сунгуль).
Февраль, 2002 г.	Введена в эксплуатацию первая очередь универсального спорткомплекса (спортивного зала для игровых видов спорта) с трибунами на 800 мест.
Октябрь, 2002 г.	В Государственный регистр РФ внесены официальные символы муниципального образования «Город Снежинск» – герб и флаг.
23.11.2002 г.	Открыт памятник первому директору НИИ-1011 Д.Е.Васильеву (к 100-летию со дня рождения).
01.03.2003 г.	Для ознакомления с реализацией ряда программ Минатома России и Министерства энергетики США в области нераспространения ядерного оружия город посетил посол США в РФ А.Вершбоу.
10.12.2003 г.	Улица Новая (с 1975 г.) переименована в улицу Л.П.Феоктистова (постановление № 195 Снежинского городского Совета депутатов).
07.04.2005 г.	Свидетельством успехов ВНИИТФ на современном этапе стало распоряжение Президента РФ об объявлении его коллективу благодарности за заслуги в развитии атомной промышленности и в связи с 50-летием со дня образования. РФЯЦ-ВНИИТФ исполнилось 50 лет.
Декабрь 2005 г.	Введена в эксплуатацию новая котельная на площадке 9 мощностью 360 Гкал/час. Это позволило обеспечивать тепловой энергией все жилые дома и другие объекты города.
2006 г.	Специалистами ФГУП УГПИИ «ВНИПИЭТ» (г. Озерск) разработан проект Генерального плана развития Снежинска на период до 2030 г. (с выделением 1-й очереди до 2011 г.).
01.02.2007 г.	Создана Молодежная палата при Собрании депутатов Снежинского городского округа.
16.03.2007 г.	Состоялось официальное открытие после капитального ремонта кинотеатра «Космос».
05.05.2008 г.	Начались занятия в новом здании школы № 135.
01.11.2008 г.	Состоялось открытие физкультурно-оздоровительного комплекса «Айсберг».
01.06.2009 г.	Состоялась международная научная конференция «Снежинск и наука – 2009».
29.09.2009 г.	Состоялась презентация энциклопедии «Атомные города Урала. Город Снежинск».
07.04.2011 г.	РФЯЦ-ВНИИТФ вошел в состав «Уральского фармацевтического кластера».

08.11.2011 г.	В Снежинске открыт памятник главному конструктору РФЯЦ-ВНИИТФ Б.В. Литвинову. В РФЯЦ-ВНИИТФ открылся семинар по математическому моделированию технологий ядерного топливного цикла.
24.04.2012 г.	В Снежинске завершился семинар по подготовке специалистов для ядерного оружейного комплекса.
04.06.2014 г.	Начала работу XII международная конференция «Забабахинские научные чтения».
18.11.2014 г.	В Снежинском городском музее состоялась презентация книги «Немцы в советском атомном проекте» (автор В.Н.Кузнецов).
19.02.2015 г.	на базе ВНИИТФ создана компания «Ядерные медицинские технологии – Снежинск».
10.09.2015 г.	РФЯЦ-ВНИИТФ принял участие в выставке Russia Arms Expo 2015.
16.10.2015 г.	В РФЯЦ-ВНИИЭФ прошла межотраслевая научная конференция по импульсным ядерным реакторам.
23.10.2015 г.	Снежинским ядерщикам присуждена премия правительства РФ в области науки и техники.
20.11.2015 г.	В РФЯЦ-ВНИИТФ прошла конференция «Ядерная медицина – реализованные проекты и перспективы развития».
3 февраля 2016 г.	Специалисты РФЯЦ-ВНИИТФ признаны лауреатами Всероссийского конкурса «Инженер года – 2015».
28.06.2017 г.	Сотрудники РФЯЦ-ВНИИТФ получили первые высшие знаки отличия ГТО.
Январь, 2018 г.	Команда знатоков «Школы Росатома» с участием двух снежинских школьников (Б. Бакулевский и В. Вилков) одержала победу в экспериментальной серии игр «Что? Где? Когда?» – «Дети XXI века».
10.07.2018 г.	Спортивные площадки для мини-футбола, гандбола и баскетбола открылись после реконструкции на стадионе им. Ю.А.Гагарина.
11.07.2019 г.	Открытие памятника и мемориальной доски академику Е.Н.Аврорину.
Январь, 2021 г.	Открылась театральная студия «Птица Феникс» при Снежинской общественной организации инвалидов.
15.05.2021 г.	Торжественное открытие памятного монумента, посвященного 65-летию со дня образования пожарной охраны г. Снежинска.
Июль, 2021 г.	В Снежинске прошла стратегическая сессия по развитию ЗАТО.
06.04.2022 г.	Открытие образовательного пространства «Open Space» в детском саду № 12 «Звездочка» в рамках проекта «Школа Росатома».
24.06.2022 г.	В Обнинске на Аллее атомных городов открыта звезда г. Снежинска.
28.10.2022 г.	В школе № 125 состоялось открытие первого в городе инженерного класса.
15.01.2023 г.	Торжественное открытие лыжного стадиона им. Константина Кузнецова.
Ноябрь, 2023 г.	Образовательный центр «Новый Снежинск» стал первым проектом Национального центра науки и технологий в Урало-Сибирском регионе.
08.12.2023 г.	Торжественная церемония открытия мемориальной доски Б.И.Беляеву.
13.03.2024 г.	В СФТИ НИЯУ МИФИ открылось представительство Центра компетенций НИЯУ МИФИ Президентской платформы «Россия – страна возможностей» в рамках программы развития «МИФИ – Росатом».

Составлено по: Атомные города Урала. Энциклопедия. Город Снежинск. Екатеринбург. 2009. С. 314–319, сайт <http://www.atomik-energy.ru>; <http://www.snzadm.ru>

Приложение 8

СОБЫТИЯ СОЦИОКУЛЬТУРНОГО РАЗВИТИЯ ЗАТО Г. НОВОУРАЛЬСК (1991–2024 гг.)

13.03.1992 г.	Открыта Центральная городская библиотека на ул. Фрунзе, 13.
Апрель, 1992 г.	На базе школы № 47 создана городская гимназия.
01.09.1992 г.	Дом пионеров переименован в Центр творчества учащихся и молодежи.
	На базе школы № 41 и детских садов № 2 и 45 создано экспериментальное учреждение «Детсад-школа».
	Создана школа № 48 (первые два года работала в здании школы № 56).
03.12.1992 г.	Открыта частная школа «Былина».
	Создана православная община Великомученицы Параскевы.
Январь, 1993 г.	Введен бесплатный проезд в городском транспорте.

11.04.1993 г.	Впервые по федеральному каналу «Россия» прошла телепередача о городе, подготовленная творческой бригадой программы «Вечер» областного телевидения. Создан клуб научных работников.
1994 г.	В Театре оперетты открыта детская театральная студия.
1994 г.	Произошло разделение системы здравоохранения на Центральную городскую больницу и ЦГСН и на МСЧ-31 УЭХК.
04.01.1994 г.	Вместо действовавшего условного наименования г. Свердловск-44 стало открыто использоваться его первоначальное официальное географическое название – Новоуральск.
10.03.1994 г.	В городской больнице проведена первая эндоскопическая операция.
Март, 1994 г.	Состоялся первый городской конкурс «Жемчужинка».
Апрель 1994 г.	Избрана первая городская Дума.
01.09.1994 г.	Открыт педагогический колледж. Открыта «Морская школа». К городу присоединены населенные пункты Мурзинка, Тарасково, Пальники, Елани, Починок.
26.09.1994 г.	Проведена закладка первого камня фундамента храма и частиц святых мощей Серафима Саровского.
Сентябрь, 1994 г.	Введено в эксплуатацию специализированное здание на ул. Советская, 19а, куда переведен коллектив школы № 48. Создан отдел здравоохранения при городской администрации.
31.12.1994 г.	Городской народный историко-краеведческий музей получил статус муниципального.
04.01.1995 г.	Открыта ДЮСШ № 2 Горono. На баланс городской администрации переданы детские сады УАМЗа.
01.02.1995 г.	Создан муниципальный духовой оркестр при МДК «Строитель».
Апрель, 1995 г.	Прошли первые богослужения в храме во имя Серафима Саровского.
01.09.1995 г.	Открыто медицинское училище. Создано муниципальное лесничество. При отделе молодежи создан Центр досуговой деятельности.
Июль, 1996 г.	В Центральной городской больнице введены платные услуги. На базе детского сада № 10 открыт приют. Создано ЗАТО Новоуральск.
02.02.1997 г.	Учреждена почетная грамота главы города.
01.09.1997 г.	В управлении социальной защиты населения создан отдел жилищных субсидий и адресной помощи. Открыты школы: № 40 – на ул. Корнилова, № 61 – в здании школы № 52. Введено в эксплуатацию новое здание Станции юных техников на ул. Свердлова, 2а.
1998 г.	Создан Учебно-методический центр развития образования.
14.03.1998 г.	Открыт концертно-спортивный комплекс (КСК).
07.06.1999 г.	Открыт Детский экологический центр.
27.08.1999 г.	Отдел ЗАГС переехал в здание Дома быта на ул. Фрунзе.
Октябрь 1999 г.	Открыт социальный приют для детей и подростков.
05.11.1999 г.	Введен в эксплуатацию мост через реку Бунарку около кинотеатра «Родина».
16.12.1999 г.	Вышла первая телепередача в прямом эфире МУП «Электросвязь».
18.12.1999 г.	Открыт дом престарелых.
2000 г.	Русло реки Бунарки на протяжении 704 метров «одето» в бетон и каслинское литье. В конкурсе «Самый благоустроенный город России» Новоуральск занял 1-е место среди малых городов Свердловской области. Вышел первый номер молодежной газеты «5 углов». Проведена первая выставка «ИнноНовоуральск».
15.08.2000 г.	Начал работу «телефон доверия».
Октябрь, 2000 г.	Начала работу единая телерадиокомпания МУП «Электросвязь». Состоялась первая выставка «Предприниматели – городу, город – предпринимателям».
2001 г.	Построены два первых коттеджа из бризолита. Город вошел в число победителей областного конкурса «Лидер в бизнесе – 2001».
01.02.2002 г.	Вводится плата за проезд в городском транспорте.

Февраль, 2002 г.	После реконструкции в кинотеатре «Нейва» установлены цифровая акустическая система «Долби» и перламутровый экран, изготовленный в Англии.
12.02.2002 г.	На территории Центра водного спорта «Юный моряк» открыт памятный знак, посвященный морякам, погибшим на атомной подводной лодке «Курск».
	УЭХК – победитель конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности» в номинации «Реализация социальных программ на предприятиях и организациях».
29.11.2002 г.	Произошло объединение Центральной городской библиотеки и библиотеки имени В. Корнилова.
21.02.2003 г.	В УВД установлена мемориальная доска в память о милиционерах, погибших при исполнении служебного долга.
01.05.2004 г.	Возродилась традиция проведения первомайского шествия на Центральной площади города.
17.06.2004 г.	Создана ДЮСШ № 4.
17.07.2004 г.	Состоялась парусная регата «Ява-Трофи», получившая статус чемпионата мира.
07.10.2004 г.	При главе города создан Совет почетных граждан города Новоуральска.
Ноябрь, 2004 г.	Открыт памятник воинам-новоуральцам, погибшим в локальных войнах.
	Прошел первый международный детский турнир по хоккею «УМКА-2004».
	При городской Думе создан Совет общественных организаций.
2005 г.	Новоуральск занял 3-е место во второй группе городов по развитию социального партнерства.
Февраль, 2005 г.	Празднование Дня города перенесено на 12 июня, в День России.
16.03.2005 г.	В предзаводском сквере открыт бюст бывшего директора УЭХК А.И. Савчука.
Апрель, 2005 г.	Открыта городская баня на ул. Фурманова.
05.05.2005 г.	В Новоуральском профессиональном лицее установлена мемориальная доска в память о выпускниках, погибших в ходе локальных конфликтов в Чеченской Республике.
01.06.2005 г.	В городе начал работать «Отряд мэра».
04.10.2005 г.	Первый городской конкурс системы образования «Успех года».
07.10.2005 г.	Сдан в эксплуатацию понтонный мост через дамбу к Черному мысу.
	Установлены памятные знаки: «Труженикам тыла, ковавшим победу в годы Великой Отечественной войны» и «Они живы, пока мы помним...».
01.01.2006 г.	Муниципальное образование получило статус «Новоуральский городской округ».
10.01.2006 г.	Создан Центр физкультурно-оздоровительной и спортивной работы.
10.10.2006 г.	Во дворе школы № 40 заложен камень в память о детях, погибших в Беслане в сентябре 2004 г.
26.03.2007 г.	Вручен первый сертификат материнского капитала.
Ноябрь, 2007 г.	Центральная городская библиотека для детей и юношества переехала в здание бывшего кинотеатра «Родина».
	В Южном районе открыта новая городская детская поликлиника.
	Новоуральск занял 1 -е место среди городов-стотысячников Свердловской области за достижение наивысших результатов по благоустройству и формированию жилищно-коммунального хозяйства.
	Новоуральску вручен орден «Слава нации» I степени за высокую ответственность в реализации многоплановых социально-экономических программ; за добро, милосердие, благотворительность.
24.03.2009 г.	Прошел конкурс на лучшего молодежного профсоюзного лидера года.
20.12.2010 г.	Команда УЭХК стала победителем I Зимней детско-юношеской спартакиады на Кубок Топливной компании «ТВЭЛ»
11.02.2011г.	В начале февраля на Уральском электрохимическом комбинате прошло заседание Координационного совета по развитию Производственной системы Росатома.
27.06.2011 г.	В Новоуральске отпраздновали 50-летие Приборного завода.
10.11.2011 г.	В Новоуральске создана Ассоциация организаций атомной отрасли.
25.11.2011 г.	В Новоуральске прошло первое заседание Координационного совета «Ассоциаций организаций атомной отрасли».
08.02.2012 г.	УЭХК начал реализацию проекта «Делаем для города»
22.08.2012 г.	При поддержке Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» и ОАО «УЭХК» в Новоуральске стартовал Арт-проект «Я живу в Атомграде».
14.03.2013 г.	Определена площадка для будущего физико-математического лицея Новоуральска.
14.11.2013 г.	УЭХК профинансировал покупку жилья молодым медикам и педагогам Новоуральска.

11.12.2013 г.	В Новоуральске прошел конкурс образовательных методик по атомной тематике.
12.12.2013 г.	В Новоуральске при поддержке УЭХК состоялся фестиваль робототехники.
22.07.2014 г.	В Новоуральске состоялись общественные слушания по обоснованию эксплуатации пункта приповерхностного захоронения радиоактивных отходов (ПЗРО).
23.07.2014 г.	В Новоуральске построена первая очередь приповерхностного ПЗРО.
03.12.2014 г.	В Новоуральске прошел финал образовательной программы Топливной компании Росатома «Первый шаг в атомный проект».
30.01.2015 г.	УЭХК вручил благотворительные гранты на сумму более 1 млн рублей.
29.04.2015 г.	Торжественное открытие памятного знака «Нулевая точка Новоуральского городского округа».
01.06.2015 г.	Открытие детского автогородка, построенного на базе Станции юных техников.
27.10.2015 г.	Росатом выступил против проекта указа об открытии Новоуральска.
02.12.2015 г.	УЭХК признан самой инициативной организацией атомной отрасли.
2016 г.	Введена в эксплуатацию первая в городе площадка с комплексом уличных тренажеров.
20.01.2016 г.	В Новоуральске прошёл круглый стол по вопросам обращения с РАО.
28.01.2016 г.	УЭХК модернизирует автоматизированную систему контроля радиационной обстановки.
2017 г.	Внедрение проекта «Бережливая поликлиника» (оптимизация работы регистратур, сокращения время нахождения пациента в поликлинике и т.д.).
28.09.2017 г.	Открытие мемориального комплекса создателям отечественной промышленности обогащения урана газодиффузионным способом.
2018 г.	Создание Доски Почета на Аллее Трудовой Славы.
19.02.2019 г.	В Новоуральске прошел Инженерный форум «Романтики Арктики» в рамках проекта «Школа Росатома».
Сентябрь, 2019 г.	В детской художественной школе открылась фотовыставка «Атомфото – 2019».
Апрель, 2020 г.	К 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 75-летию российской атомной промышленности УЭХК запустил социальный проект «75 хороших дел».
01.10.2020 г.	Начало эксплуатации Цифровой платформы «Умный Новоуральск».
Июль, 2021 г.	Новоуральск стал победителем конкурса «Школа Росатома» на лучшую организацию общегородского выпускного вечера в 2021 г.
Сентябрь, 2021 г.	Открытие после реконструкции Аллеи Молодежи.
Октябрь, 2021 г.	УЭХК выделил более 9 млн рублей для поддержки Новоуральской медицины в период пандемии.
24.06.2022 г.	В Обнинске на Аллее атомных городов открыта звезда г. Новоуральска.
Январь, 2023 г.	УЭХК выделил 2,9 млн рублей для Центра гигиены и эпидемиологии на обновление парка оборудования для совершенствования проведения лабораторных исследований на выявление возбудителей инфекционных заболеваний.
Май, 2023 г.	На базе Центра общественных организаций состоялось торжественное открытие Музея СССР.
Ноябрь, 2023 г.	В Новоуральске прошел завершающий этап фестиваля «Проффест. Связь поколений»
Апрель, 2024 г.	В НТИ НИЯУ МИФИ завершился полугодовой акселератор «Атомикс».
Июль, 2024 г.	В Новоуральском технологическом колледже открылся Центр подготовки кадров для атомной отрасли.
02.10.2024 г.	В сквере Строителей открыли точку с декоративным освещением.
07.10.2024 г.	Совет Федерации РФ рассмотрел в Новоуральске стратегию экономического развития ЗАТО и ТОР.

Составлено по: Новоуральск. Шаги времени. Новоуральск. 2008. С. 498–502, <http://www.atomik-energy.ru>; <http://ngo44.ru>

Сов. секретно

Секретарю ЦК ВКП(б) товарищу Кузнецову А.А.⁵⁵⁸ 4 мая 1948 г.

Обком ВКП(б) считает необходимым сообщить Вам о крайне неудовлетворительных культурно-бытовых условиях трудящихся комбината № 817 Первого Главного Управления при Совете Министров СССР.

Продолжает резко отставать жилищное строительство, что ставит в очень затруднительное положение вновь прибывающие контингенты рабочих и ИТР. Отсутствуют необходимые культурно-просветительские учреждения, а имеющиеся не укомплектованы кадрами, литературой и др.

Возможность оказания помощи комбинату внутри области ограничена, во-первых, особым положением комбината, во-вторых, недостатком ресурсов.

Обком просит Вас дать указание соответствующим органам об оказании помощи комбинату:

- создать при комбинате театральный коллектив в составе 20-25 человек;
- для библиотеки комбината выделить целевым назначением 30 тыс. томов книг: художественной литературы – 15 тыс экз., политической литературы – 9 тыс экз, детской – 6 тыс томов;
- направить кинокартины первым экраном, включая художественные, документальные, научно-популярные и др.;
- для оформления культурно-бытовых учреждений комбината выделить целевым назначением копии художественных картин русских и советских художников в количестве 50 штук;
- для нужд художественной самодеятельности выделить целевым назначением 1500 м материала, по 100 пар мужской и женской обуви и 30 пар сапог для танцевальной группы;
- выделить для оборудования лодочных станций и спортивной базы:
 - а) прогулочных лодок 2-х местных 20 штук
 - б) байдарок 2-х местных 8 штук
 - в) академических лодок «Клинкер» - 8
 - г) шварботы «Олимп» - 15
 - д) яхты «Л-45» с тузиком – 2
 - е) буеры «Б-2» - 2.
- выделить 125 тыс м х/б ткани для пошива постельного белья в общежития;
- выделить для продажи через ОРС комбината:
 - Костюмов мужских от 300 до 400 р – 800
 - 500 до 1000 р – 400
 - Более 1000 р – 100
 - Пальто демисезонных мужских 500 – 1000 р – 500 шт
 - 1000 – 1800 р – 1000 шт
 - Дамских пальто 500 – 1000 р – 200 шт
 - Сорочек мужских 200 шт
 - Головных уборов на 150 тыс. руб.
 - Радиоприемников 400 шт
 - Пианино по 6 тыс. руб. 20 шт
 - Баянов 20 шт
 - Гармоний 150 шт
 - Струнных инструментов на 50 тыс. руб.

Секретарь Челябинского обкома ВКП(б) А.Белобородов

⁵⁵⁸ ОГАЧО. Ф. 288. Оп. 12. Д. 157. Л. 53–54

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

Архивные фонды

АОА ГО – Архивный отдел администрации городского округа «Город Лесной»
Архив Строительного производственного Открытого акционерного общества «Северо-Уральское управление строительства»
ГАСО – Государственный архив Свердловской области
Группа фондов научно-промышленной документации ПО «Маяк»
Группа фондов научно-технической документации комбината «Электрохимприбор»
МАОГО – Муниципальный архив Озерского городского округа
НТМАСПД – Нижнетагильский муниципальный архив социально-правовых документов
ОГАЧО – Объединенный государственный архив Челябинской области
ЦДООСО – Центр документации общественных организаций Свердловской области

Опубликованные источники

Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т.1. 1938–1945. ч.1. М., 1998.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т.1. 1938–1945. ч. 2. М., 2002.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева, Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 1. Москва-Саров, 1999.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 2. Москва-Саров. 2000.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 3. Москва-Саров. 2002.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 4. Москва-Саров. 2003.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 5. Москва-Саров. 2005.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 6. Москва-Саров. 2006.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. II. Атомная бомба. 1945–1954. Книга 7. Москва-Саров. 2007.
Атомный проект СССР. Документы и материалы. В 3 т. / Под общ. ред. Л.Д.Рябева. Т. III. Атомная бомба. 1945-1954. Книга 2. Москва-Саров. 2009.

Литература:

Алексеев В.В. Общественный потенциал истории. Екатеринбург, ИПЦ «Издательство УрГУ», 2004.
Анимиди Е.Г., Власова Н.Ю., Дворянкина Е.Б., Новикова Н.В., Софронов В.Н. Закрытые атомные города России (особенности развития и управления). Екатеринбург: «Издательство УрГЭУ», 2002.
Артемьев Е.Т., Бедель А.Э. Угрожение урана, Новоуральск: ФГУИПП «Уральский рабочий», 1999.
Артемьев Е.Т. Советский атомный проект в системе командной экономики // *Cahiers du Monde russe, 55/3-4, juillet-decembre 2014, p. 71–98.*
Баташов В.М. 1995–2005. Лесной: Рукопись, 2008.
Баташов В.М., Кашеев Н.А., Кузнецов В.Н. Завод № 814 в Атомном проекте СССР. Документы и материалы. Екатеринбург: «Полиграфист», 2007.
Воронина Н.А., Кривошеев И.А., Щедрин Л.П., Слово о Приборостроительном:
Земсков В.Н. Спецпоселенцы в СССР 1933–1960. М.: Наука, 2003.

- Емельянов Б.М., Гаврильченко В.С. Лаборатория «Б». Сунгульский феномен. Снежинск: Издательство РФЯЦ-ВНИИТФ, 2000.
- История общественных организаций завода. Челябинск: ОАО «Южно-Уральское книжное издательство», 2005.
- Константинова А.Г., Кузнецов В.Н. Социокультурная среда в закрытых административно-территориальных образованиях атомной отрасли на Урале // История и современное мировоззрение. – 2022. Т. 4, № 3. С. 76–82.
- Константинова А.Г., Кузнецов В.Н. Документы региональных архивов о социокультурном развитии закрытых городов Урала: история рассекречивания и информационный потенциал // Отечественные архивы. 2023. № 5. С. 82–89.
- Константинова А.Г., Кузнецов В.Н. Ядерный оружейный комплекс в уральской историографии // История и современное мировоззрение. 2024. Т. 6, № 1. С. 127–132.
- Кузнецов В.Н. Общественно-политическая жизнь в закрытых городах Урала. Первое десятилетие. Екатеринбург: ООО «Лазурь», 2003.
- Кузнецов В.Н. Атомный проект за колючей проволокой. Екатеринбург: ОАО «Полиграфист», 2004.
- Кузнецов В.Н. Цена свободы – атомная бомба. Екатеринбург: ОАО «Полиграфист», 2005.
- Кузнецов В.Н. Комсомол в закрытом городе. Очерки истории, документы, воспоминания. Екатеринбург: ОАО «Полиграфист», 2006.
- Кузнецов В.Н. Закрытые города Урала. Исторические очерки. Екатеринбург: ОАО «Полиграфист», 2008.
- Кузнецов В.Н. История атомного проекта на Урале. Екатеринбург: Автограф, 2009.
- Кузнецов В.Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Часть 1. Советский период. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2015.
- Кузнецов В.Н. Атомные закрытые административно-территориальные образования Урала: история и современность. Часть 2. Постсоветский период. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2016.
- Кузнецов В.Н. Ядерный оружейный комплекс Урала: создание и развитие. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2021.
- Лесной: история закрытого города / сост. Шипулина Т.В. Екатеринбург: Средне-Уральское книжное издательство, 1997.
- Мельникова Н.В. Закрытый город: население и его менталитет (1950-е – 1960-е гг.). Екатеринбург: Нижнетуринская типография, 2001.
- Мельникова Н.В. Феномен закрытого атомного города. Екатеринбург, 2006. 176 с.
- Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского строительства. Челябинск, издательство «Рифей», 1998.
- Новоселов В.Н. Создание атомной промышленности на Урале. Челябинск, Издательский дом Обухова, 1999.
- Новоселов В.Н., Толстиков В.С., Клепиков А.И. История Южно-Уральского строительства. Челябинск, 1998.
- Новоселов В.Н., Носач Ю.Ф., Ентяков Б.Н. Ядерное сердце России. Озерск-Челябинск: Автограф, 2014.
- Павлов Б.С. Молодой горожанин: учеба, труд, досуг, быт, гражданское становление. Свердловск – Свердловск – 45, 1990.
- Пронягин П.Г. Урал. Три периода. Екатеринбург: ООО «Издательство «Раритет», 2007.
- Раскрывая первые страницы... К истории города Снежинска (Челябинска-70). Авт. сост. Б.М.Емельянов. Екатеринбург: ИПП «Уральский рабочий», 1997.
- Рясков С.А. Система жизнеобеспечения закрытых городов Урала. Екатеринбург: Нижнетуринская типография, 2004.
- Терешин В.А. Записки очевидца. 51-й участок. Лесной, 2005.
- Ткаченко М.А. История в/ч 01060, Лесной: типография ФГУП «Комбинат «Электрохимприбор», 2007.
- Толстиков В.С. Социально-экологические последствия развития атомной промышленности на Урале. (1945-1998). Челябинск, 1998.
- Толстиков В.С., Кузнецов В.Н. Ядерное наследие на Урале: исторические оценки и документы. Екатеринбург: Банк культурной информации, 2017.
- Толстиков В.С. Формирование социокультурной среды в закрытых атомных городах Урала (1945-1991 гг.) Гуманитарно-педагогические исследования. 2024. Т. 8. № 3. С. 44-51.
- Энциклопедия Атомные города Урала. Город Снежинск. Екатеринбург, 2009.
- Энциклопедия Атомные города Урала. Город Лесной. Екатеринбург, 2012.
- Энциклопедия город Трехгорный. Челябинск, 2012.
- Ядерная индустрия России, М., 2000.

ОСНОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

акад. – академик
англ. – английский
в т. ч. – в том числе
в. – век
в/ч – войсковая часть
вв. – века
вып. – выпуск
г. – год, гора
га – гектар
гг. – годы
д. – деревня
д.и.н. – доктор исторических наук
дис. – диссертация
др. – другой
ед. – единица
ед. хр. – единица хранения
ж. д. – железная дорога
зав. – заведующий
зам. – заместитель
д. – дело
и. о. – исполняющий обязанности
им. – имени
к.и.н. – кандидат исторических наук
кВ – киловольт
кв. – квадратный
кВт – киловатт
кг – килограмм
км – километр
куб. – кубический
лит. – литература
м – метр
млн – миллион
млрд – миллиард
мм – миллиметр
н. д. – нет данных
№ – номер
обл. – область
ов – особая важность
оз. – озеро
оп – особая папка
п. – пункт
п/я – почтовый ящик
пог. – погонный
пос. – поселок
проч. – прочее
% – процент
р. – река
р-н – район
рс – распоряжение

род. – родился
руб. – рубль
с. – село
сс – совершенно секретно
см. – смотри
т – тонн
т. – том
т. д. – так далее
т. п. – тому подобное
т.ч. – том числе
тыс. – тысяч
ул. – улица
усл. – условных
цит. – цитируется
чел. – человек
чл.-корр. – член-корреспондент
шт. – штук
экз. – экземпляр

СПИСОК АББРЕВИАТУР

- АН – Академия наук
АО – акционерное общество
АОЗТ – акционерное общество закрытого типа
АОА ГО «Город Лесной» - Архивный отдел администрации городского округа «Город Лесной»
АЭС – атомная электростанция
ВВС – Военно-воздушные силы
ВКП(б) – Всесоюзная Коммунистическая партия (большевиков)
ВЛКСМ – Всесоюзный Ленинский коммунистический союз молодежи
ВНИИТФ – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики
ВНИИЭФ – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной физики
ВНИПИЭТ – Всесоюзный (Всероссийский) проектный и научно-исследовательский институт комплексной энергетической технологии
ВСБ – военно-строительный батальон
ВСО – военно-строительный отряд
ВСО – военно-строительный отдел
ВСО – военизированная стрелковая охрана
ВСЧ – военно-строительная часть
ВСП – военно-строительный полк
ВЦСПС – Всесоюзный центральный совет профессиональных союзов
ГА – городской архив
ГАСО – Государственный архив Свердловской области
ГК – Городской комитет
ГК КПСС — городской комитет Коммунистической партии Советского Союза
ГО – городской округ
ГОКО (ГКО) – Государственный комитет обороны
ГПТУ – городское профессионально-техническое училище
ГРЭС – Государственная районная электростанция
ГСПИ-11 – Государственный союзный проектный институт № 11
ГУВД – Главное управление внутренних дел
ГУЛАГ – главное управление лагерей
ГХЗ – государственный химический завод
ГШ – Генеральный штаб
ДК – Дом культуры
ДНД – добровольная народная дружина
ДОК – деревоотделочный (деревообрабатывающий) комбинат
ДОСААФ – Добровольное общество содействия армии, авиации и флоту
ДЮСШ – детско-юношеская спортивная школа
ЖКО – жилищно-коммунальный отдел
ЖКУ – жилищно-коммунальное управление
ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство
ЖЭК – жилищно-эксплуатационная контора
ЗАГС – отдел записи актов гражданского состояния
ЗАО – закрытое акционерное общество
ЗАТО – закрытое административно-территориальное образование
ИТЛ – исправительно-трудовой лагерь
ИТК – исправительно-трудовая колония
ИТР – инженерно-технические работники
КА – Красная армия
КБ – конструкторское бюро

КВО – культурно-воспитательный отдел
КВЧ – культурно-воспитательная часть
КДМ – комитет по делам молодежи
КП – комсомольский прожектор
КПП – контрольно-пропускной пункт
КПРФ – Коммунистическая партия Российской Федерации
КПСС – Коммунистическая партия Советского Союза
ЛЭП – линия электропередачи
МВД – Министерство внутренних дел
МВК – Музейно-выставочный комплекс
МВЦ – Музейно-выставочный центр
МГБ – Министерство государственной безопасности
МИФИ — Московский инженерно-физический институт
МКУ – Муниципальное казенное учреждение
МО – Министерство обороны
МСМ – Министерство среднего машиностроения
МСУ – монтажно-строительное управление
МСЧ – медико-санитарная часть
НГО – Новоуральский городской округ
НИИ – научно-исследовательский институт
НИЯУ МИФИ – Национальный исследовательский ядерный университет МИФИ
НКВД – Народный комиссариат внутренних дел
НТГРЭС – Нижнетуринская государственная районная электростанция
НТС – научно-технический совет
ОАО – открытое акционерное общество
ОБХСС – отдел по борьбе с хищениями социалистической собственности
ОГАЧО – Объединенный государственный архив Челябинской области
ОЗК – объединенный заводской комитет
ОИС – отделение интендантского снабжения
ОКБ – особое конструкторское бюро
ОКС – отдел капитального строительства
ОКП – объединенный комитет профсоюза
ОЛП – отдельный лагерный пункт
ООН – Организация Объединенных Наций
ОРС – отдел рабочего снабжения
ПГУ – Первое главное управление
ПГУ при СМ – Первое главное управление при Совете Министров
ПВС – Президиум Верховного Совета
ПО – производственное объединение
РАН – Российская академия наук
РБА – Российская библиотечная ассоциация
РКСМ – Российский коммунистический союз молодежи
РК КПСС – районный комитет Коммунистической партии Советского Союза
РСФСР – Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика
РФ – Российская Федерация
РФЯЦ – Российский федеральный ядерный центр
САНО – санитарный отдел
СВД – станция высокого давления
СДЮСШОР – специализированная детско-юношеская спортивная школа олимпийского резерва
СК – Специальный комитет
СК при СМ – Специальный комитет при Совете Министров
СКБ – серийное конструкторское бюро
СКДЦ – социально-культурно-досуговый центр
СМ – Совет Министров
СМИ – средства массовой информации
СМУ – строительно-монтажное управление
СНК – Совет Народных Комиссаров
США – Соединенные штаты Америки

СП ОАО «Североуральское управление строительства» - строительно-промышленное открытое акционерное общество «Североуральское управление строительства»
СССР – Союз Советских Социалистических Республик
СУС – Североуральское управление строительства
ТЭЦ – теплоэлектроцентраль
УВД – Управление внутренних дел
УВСБ – Управление военно-строительных батальонов
УВСО – Управление военно-строительных отделов
УВСЧ – Управление военно-строительных частей
УИТЛК – Управление исправительно-трудовых лагерей и колоний
УрВО – Уральский военный округ
УрО – Уральское отделение
УУС – Уральское управление строительства
УЭХК – Уральский электрохимический комбинат
ФГБУЗ – Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
ФГУП – Федеральное государственное унитарное предприятие
ФЗ – Федеральный закон
ФЗО – фабрично-заводское обучение
ФМБА – Федеральное медико-биологическое агентство
ФСБ – Федеральная служба безопасности
ЦГБ - Центральная городская библиотека
ЦК – Центральный комитет
ЦМСЧ – центральная медико-санитарная часть
ЧМС – Челябинский металлургстрой
ЭХП – Электрохимприбор
ЮНЕСКО – Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры
ЮУрГУ – Южно-Уральский государственный университет
ЮУУС – Южно-Уральское управление строительства
ЯО – ядерное оружие
ЯОК – ядерный оружейный комплекс
MARC – Machine-Readable Cataloguing
URL – Uniform Resource Locator

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы выражают свою глубокую признательность всем, кто оказал помощь в подготовке иллюстративного материала этого издания. Особенно хотелось бы поблагодарить работников Объединенного государственного архива Челябинской области Г.Н.Кибиткину, Е.Б.Рохацевич за помощь в подборе и обработке архивных материалов, а также и авторов и обладателей фотографий, любезно предоставивших их для публикации: Т.Богиной, Г.Лебедеву, О.Еловикову, А.Борисову, Е.Деревянко, Я.Наумкову, В.Маслову, П.Безхмельницину, Г.Ефремову, С.Чикишеву, И.Анисимовой, Т.Уфимцевой, Н.Колпаковой, Д.Злобиной, Г.Золотареву, И.Забою, В.Женину, Д.Белькову, Н.Исакову и другим неустановленным авторам фотографий.

Особую благодарность авторы выражают первому заместителю генерального директора Государственной корпорации «Росатом» О.Н.Шубину, советнику первого заместителя генерального директора Государственной корпорации «Росатом» С.А.Воронову, генеральному директору Автономной некоммерческой организации «Информационный центр атомной отрасли» С.В.Горлову, П.С.Чекмареву принявшим непосредственное участие в финансировании издания монографии.

СОДЕРЖАНИЕ:

Введение	7
Глава I. Строительство закрытых населенных пунктов на Урале (середина 1940-х – середина 1950-х гг.)	
Предпосылки размещения предприятий атомной промышленности на Урале	11
Строительство инфраструктуры жилых поселков. Плановый этап строительства городской инфраструктуры закрытых городов.	22
Государственная политика подбора кадров на объекты атомной отрасли	55
Начальный этап формирования системы здравоохранения, общего образования и культуры в рабочих поселках предприятий атомной промышленности	68
Глава II. Социокультурное развитие атомных закрытых городов Урала (середина 1950-х – 1991 гг.)	
Формирование системы подготовки кадров и профессионального образования	78
Создание и развитие системы дошкольного и общего образования	91
Совершенствование системы здравоохранения	113
Развитие культурной жизни	122
Создание и развитие спортивной инфраструктуры	131
Глава III. Социально-культурные трансформации постсоветского периода	
Трансформация социокультурной среды уральских ЗАТО в 1990-е гг.	147
Реализация муниципальной культурной политики на территории атомных ЗАТО Урала	155
Учреждения культуры в жизни населения закрытых городов Урала	159
Заключение	189
Приложения	191
Список источников	207
Список сокращений	209
Список аббревиатур	211

Научное издание

Кузнецов В.Н., Константинова А.Г., Пешкова К.В., Рясков С.А.

АТОМНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ГОРОДА УРАЛА: СОЦИОКУЛЬТУРНОЕ РАЗВИТИЕ

*Рекомендовано к печати Ученым советом Института истории и археологии УрО РАН
и Советом отделения Российского исторического общества в Свердловской области*

Корректор – Е.Рохацевич
Дизайн обложки – Т.Богина
Компьютерная верстка - Я.Недвига

Подписано в печать 12.12.2024 г.
Формат 84x108 $\frac{1}{16}$. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 22,41. Уч.-изд. л. 20,84. Тираж 500 экз.

Банк культурной информации:
620100, Екатеринбург, п/о 100, а./я. 855.
E-mail: ukbkin@gmail.com

Отпечатано в соответствии с качеством
предоставленного оригинал-макета
в ООО Универсальная типография «Альфа Принт»
620049, Екатеринбург, пер. Автоматики, 2ж.
www.alfaprint24.ru