

Комитет по развитию информационных технологий и связи  
Мурманской области

Государственное областное казённое учреждение  
«Государственный архив Мурманской области в г. Кировске»

## **История малой родины – история моей страны**

**К 50-летию города Апатиты и 85-летию города Кировска**

Материалы научно-практической конференции

Кировск

2016 г.

Составитель Подгорбунская Т.И., ведущий архивист Государственного архива

Мурманской области в г. Кировске

«История малой родины – история моей страны». Материалы научно-практической конференции. 21 октября 2016 г. – Кировск, 2016

Сборник содержит материалы научно-практической конференции «История малой родины – история моей страны», состоявшейся в г. Кировске 21 октября 2016 г.

Конференция организована государственным областным казённым учреждением «Государственный архив Мурманской области в городе Кировске» при участии Комитета по развитию информационных технологий и связи Мурманской области и посвящена 50-летию города Апатиты и 85-летию города Кировска.

В работе конференции приняли участие ученые Кольского научного центра РАН, историки-архивисты, музейные и библиотечные работники, журналисты, педагоги и краеведы.

В сборник включены доклады и сообщения участников конференции о роли и значении Мурманской железной дороги в промышленном освоении Хибин, освещены малоизученные страницы истории Полярной опытной станции, пожарной службы в Хибинах, становления горнолыжного спорта, а также выступления, раскрывающие значение и важность архивных и музейных документов для сохранения объективной истории создания и развития городов и населенных пунктов Апатитско-Кировского региона.

Материалы сборника предназначены для научных, музейных и библиотечных работников, преподавателей образовательных учреждений, архивистов, краеведов, студентов, школьников – для всех, кто интересуется историей своей Родины.

## Оглавление

Источники и историография по истории городов Апатиты, Кировск .....	5
<i>Т. И. Подгорбунская</i> Презентация сборника документов «Апатиты. Страницы истории. 1923-1991 гг.».....	5
<i>А.Д. Родина</i> Информационные возможности архивных фондов МКУ «Муниципальный архив г. Апатиты».....	9
<i>Н.А. Тимошина</i> .....	13
Документы архивных фондов органов местного самоуправления.....	13
как источник изучения истории г. Апатиты .....	13
Из истории промышленного освоения Хибин .....	18
<i>П.Е. Котляренко</i> .....	18
Мурманская железная дорога и начало освоения Хибин в 1920-е гг. ....	18
<i>И.С. Красоткин</i> .....	22
Из истории Ийолитового отрога массива Расвумчорр .....	22
<i>С.В. Тарараксин</i> .....	26
Производственное соревнование СССР – Швеция .....	26
<i>Т.В. Крайнова</i> .....	29
Из истории образования пожарной службы в Хибинах.....	29
Из истории научного освоения Хибин .....	35
<i>Е.И. Макарова</i> .....	35
Кольский научный центр Российской академии наук: .....	35
85 лет в истории г. Кировска и г. Апатиты. ....	35
<i>С.А. Дюжилов</i> .....	42
Полярная опытная станция в контексте региональной истории 1920-1930-х годов.....	42
<i>А.Г. Саморукова</i> .....	47
Учёные Кольского филиала АН СССР в общественно-культурной жизни г. Апатиты: к 50-летию города.....	47
<i>О.Б. Ржевская, Б.Н. Ржевский</i> .....	51
Научная и просветительская деятельность Кировского экологического фонда (1990-2002 гг.).....	51
Из истории развития культуры и спорта в Кировско-Апатитском регионе .....	54
Писатели Б.А. Пильняк и Н.Н. Зарудин на Кольском полуострове .....	54
<i>О.И. Кубарева</i> .....	60
История горнолыжного спорта на горе Кукисвумчорр .....	60
О зарождении горнолыжного спорта в Кировске.....	60
Деятельность учреждений культуры и образования по краеведению .....	66
<i>И.Н. Черняева</i> .....	66
Роль социального партнёрства в краеведческом образовании школьников.....	66
Музеи – визитная карточка города .....	69
<i>Т.М. Писарева</i> .....	69
<i>Л.Г. Хабибуллина</i> .....	75

История города Апатиты в экспонатах школьного музея МБОУ СОШ № 7 ....	75
Список сокращенных слов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
Сведения об авторах.....	77

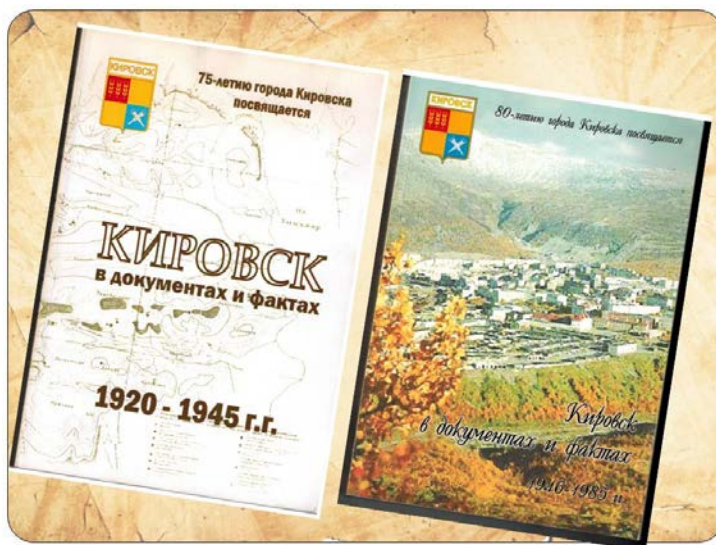
# Источники и историография по истории городов Апатиты, Кировск

Т. И. Подгорбунская

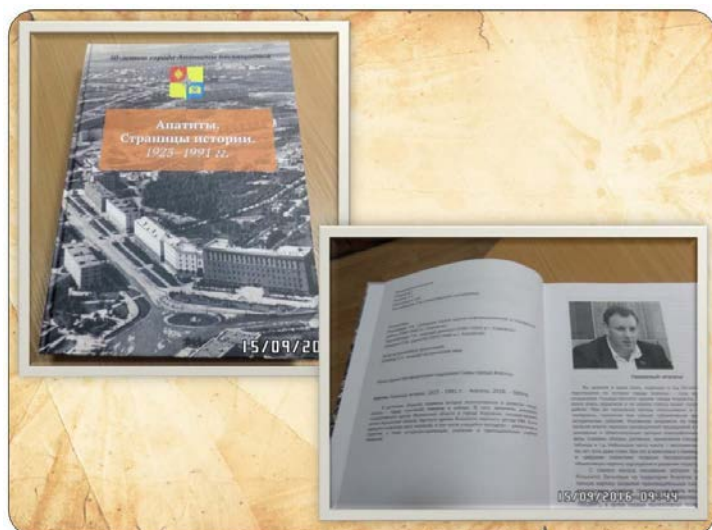
## Презентация сборника документов «Апатиты. Страницы истории. 1923-1991 гг.»

Юбилейные даты для города – это не только праздничные мероприятия, но и огромная предшествующая этому юбилею работа. Свой подарок к 50-летию города Апатиты подготовили сотрудники государственного архива Мурманской области в г. Кировске: издан сборник документов «Апатиты. Страницы истории. 1923-1991 гг.».

Задолго до нынешнего года, к 80-летию Кировска нашим архивом были подготовлены и изданы две части сборника документов по истории города. И уже тогда архивистам было понятно, что судьба Кировска тесно связана, а порой даже неразделима с судьбой Апатитов. И не только потому, что незначительное расстояние между городами позволяет населению жить в одном городе, а на работу отправляться в другой. Наши два города в Хибинах – это единый территориальный промышленный комплекс. Именно Хибинам и их богатствам обязаны своим рождением и Кировск, и Апатиты. И все эти годы наши города живут и развиваются в тесной взаимосвязи друг с другом.



Следовательно, создание целостной картины истории освоения Хибинских месторождений полезных ископаемых, создания горнопромышленного комплекса «Апатит» на основе архивных документов не может ограничиваться только историей города Кировска. А значит, подготовка сборника документов по истории города Апатиты явилась логическим продолжением нашей работы.



Конечно, о молодом и красивом городе Апатиты уже написано немало книг, брошюр, газетных статей, созданы фотоальбомы, ему посвящены стихи и поэмы.

Книга, которую мы сегодня представляем Вам, уважаемая аудитория, отличается от всей предшествующей литературы о городе. Помочь всем изучающим историю города на основе архивных документов составить хронологически последовательную и достоверную картину значимых

событий из жизни города Апатиты – именно в этом видели составители сборника свою задачу.

Мы поставили перед собой цель собрать вместе наиболее значимые документальные источники, освещающие различные стороны жизни города Апатиты от момента возникновения населенных пунктов, на базе которых был создан город, и до 1991 года.

В данном издании использованы документальные источники из фондов нашего архива, а также государственного архива Мурманской области, который находится в городе Мурманске, и Научного архива КНЦ РАН. И сегодня, пользуясь случаем, мы еще раз выражаем нашу глубокую признательность за помощь и участие всем коллегам.

Что касается видов документов, то кроме собственно архивных документов в сборник включены также воспоминания ветеранов труда, статьи из газет, журналов и сборников – всего более 550 документов. Их содержание иллюстрируют 632 фотодокумента из фондов нашего архива. Абсолютное большинство архивных документов публикуются впервые.

В сборнике использованы официальные документы партийных и советских органов районного и областного уровня. И это вполне объяснимо. Партийные, комсомольские и профсоюзные организации в советскую эпоху оказывали самое непосредственное влияние не только на политическую, но также и на экономическую и культурную жизнь города.

К сожалению, историческая память очень неравномерно сохранила для нас свидетельства прошлого. Поэтому если некоторые разделы, на наш взгляд, достаточно полно представлены архивными документами, то в других, к примеру, о культурной, спортивной жизни в городе, мы вынужденно использовали печатные издания и газетные публикации.

Много раз обращались мы и к публикациям газеты «Кировский рабочий». Мы с вами помним, что в прежние времена, до интернета и телевидения, именно газета была официальным рупором городского руководства, и именно на ее страницах жители наших двух городов узнавали обо всех значимых событиях в жизни Кировско-Апатитского района.

Несколько слов о структуре сборника. Статья Алексея Геннадьевича Гилярова, главы города Апатиты, кандидата экономических наук, где он делится своими впечатлениями о сборнике, и историческое предисловие, составленное кандидатом исторических наук Сергеем Александровичем Дюжиловым, подготавливают читателя (я цитирую) «к пониманию очень многого в условиях возникновения города и его развития».

В соответствии с содержанием публикуемых документов сборник состоит из 2-х глав, последовательно освещающих события в период с 1923 по 1991 г.: первая глава освещает события до 1966 года, вторая – историю непосредственно города Апатиты.

В пределах каждой главы информация подается по разделам, освещающим направления общественно-политического, социально-экономического и культурного развития города. Внутри разделов документы расположены в основном в хронологической последовательности событий.

Говоря в целом об издании, хочу еще раз обратить ваше внимание, что сборник увидел свет в год, когда празднуется 50-летие города Апатиты. А мы включили в книгу события и факты, имевшие место задолго до 1966 года. На наш взгляд, было бы неправильным рассматривать историю города Апатиты с момента официального рождения города. Ведь он возник не на пустом месте в отличие от Кировска. У города Апатиты есть предыстория, связанная с теми населёнными пунктами, на основе которых он возник.

Но даже и не 1935 год – год образования поселка Апатиты – взяли мы за точку отсчета истории города.

Здесь я должна сказать, что наш архив является архивохранилищем документов новой и новейшей истории, то есть периода после 1917 года, а потому рассказать о

населении и экономике региона в начале 20 века, используя наши архивные документы, не представлялось возможным.

А потому для характеристики Хибинского края в первые два десятилетия прошлого века мы привлекли несколько печатных изданий.

Приведенный в нашем сборнике отрывок из книги Сергея Николаевича Дурылина «За полуночным солнцем. По Лапландии пешком и на лодке» дает представление о коренных жителях – лопарях – и первом признаке цивилизации в Хибинах – телеграфной станции Белогубской.

В первой половине 1920-х годов началась колонизация Карело-Мурманского края, связанная со строительством Мурманской железной дороги. Сведения о задачах колонизации и организации работы по заселению территорий вдоль Мурманской железной дороги мы приводим из справочной книги «Колонизация Карельско-Мурманского края» 1925 года издания и научно-популярного краеведческого журнала «Вестник Карело-Мурманского края» за 1926 год.

Использование архивных документов позволило нам показать достижения первых поселенцев на территории будущего города при создании в суровых условиях Крайнего Севера рентабельной сельскохозяйственной базы, способной обеспечить местное население продуктами питания, развитие от простого к сложному производственного потенциала предприятий поселков-предшественников и города Апатиты.

Именно архивные документы свидетельствуют о том, как дефицит электроэнергии и строительных мощностей при увеличении объемов производства апатитового концентрата в 1950-1960 гг., а также необходимость совершенствования пригородного крупного товарного сельскохозяйственного производства дали дополнительный толчок для быстрого развития поселков Апатиты и Молодежный, а затем и города Апатиты.

Документы архивных фондов дают возможность читателям узнать, что Апатиты строились как город будущего, город мечты: с прямыми улицами, удобными дворами, современной инфраструктурой и архитектурой, с максимально возможным сохранением лесных массивов.

Публикуемые в книге документы показывают, как с течением времени изменялись и тенденции общественно-политической жизни. Год от года росли объемы жилищного и промышленного строительства, вводились в строй объекты соцкультбыта и городской инфраструктуры, повышалось качество медицинского обслуживания. На смену старым клубам и избам-читальням были построены современные кинотеатр и Дворец культуры, строились школы, детские сады и библиотеки. Огромное внимание уделялось массовым занятиям физкультурой и спортом.

По документам, датированным 1970-1980-х гг., видно, что на территории Апатитов продолжал совершенствоваться хозяйственный механизм. Наряду с ростом выпуска промышленной продукции, увеличением объемов строительно-монтажных работ, в общественно-политической, экономической и производственной деятельности начали проявляться первые признаки кризисных явлений: сокращение темпов роста промышленного и сельскохозяйственного производства, заорганизованность в управлении, загрязнение окружающей среды, появились первые факты дефицита продуктов питания и промышленных товаров народного потребления и т. д.

Для удобства работы исследователей в конце книги мы разместили научно-справочный аппарат: таблицы со сведениями о численности населения поселков Апатиты и Молодежный, а также города Апатиты с пригородами в разные годы, список названий всех улиц, которые есть сейчас и которые существовали ранее на территории Апатитов, список сокращенных слов и именной указатель и др.

Мы постарались дать нашим читателям если не самую полную картину происходящих в жизни города Апатиты процессов и событий, то, по крайней мере, назвать их или обозначить. А читатель, владеющий методами анализа и синтеза прочитанной информации, сможет составить объективное мнение об общественно-

политических процессах, производственной, бытовой, культурной и спортивной жизни наших предшественников. Данные статистики и таблицы с обобщающими сведениями дают точную количественную оценку состояния производительных сил и производственных отношений на протяжении всего периода с 30-х годов прошлого века по 1991 год.

Теперь о том, для кого предназначен сборник документов по истории города Апатиты.

Сборник документов предназначен для широкого круга исследователей и читателей, стремящихся к серьезному знакомству с историей малой родины, для учителей, учащихся старших классов средних школ, гимназий, лицеев, студентов.

Невозможно полюбить то, о чем не ведаешь, очень сложно привить подрастающему поколению чувство любви к Родине, если молодые люди не будут знать историю своего края.

При изучении архивных документов исследователям открывается новая грань отечественной истории, причем подлинная, а не сочиненная или искаженная в угоду той или иной политической власти.

Предполагаю и еще одну категорию читателей нашего сборника документов. Каждый из нас не однажды в своей жизни испытывал чувство ностальгии, глядя на свои фотографии 20-30 летней давности. Как много воспоминаний и чувств появляется, глядя на них.

В наш сборник документов включены 632 фотографии не только с видами поселков Апатиты, Молодежный, Белореченский и Нового города, но также портретных и групповых снимков. Надеемся, что многие апатитчане узнают на них себя или своих знакомых или родственников, вспомнят непростые славные времена и события.

А вспомнить имена и фамилии сослуживцев, сориентироваться в тексте читателям поможет именной указатель, в который включено порядка 700 фамилий.

В заключение от лица коллектива составителей сборника хочу выразить огромную благодарность за внимание, большую помощь в подготовке материалов уважаемой Надежде Алексеевне Пыхтиной, начальнику отдела архивов КРИТиС, Сергею Александровичу Дюжилову, Елене Ивановне Макаровой, кандидатам исторических наук.

Мы благодарны нашим коллегам из Мурманского областного архива – Владимиру Аркадьевичу Новикову, Софье Аркадьевне Заборщиковой, Сергею Григорьевичу Руденко за предоставленную возможность использовать документы их учреждения.

Отдельное спасибо Главе города Апатиты Алексею Геннадьевичу Гилярову за высокую оценку нашего труда, понимание важности и необходимости подобного издания, а также за финансирование издания сборника документов.



## **Информационные возможности архивных фондов МКУ «Муниципальный архив г. Апатиты»**

Официально отсчет своей истории архивная служба города Апатиты ведет с июля 1996 года, практическая деятельность отдела архивной и кадровой работы администрации города Апатиты началась в сентябре 1996 года. Отдел был создан в целях обеспечения социальной защищенности граждан муниципального образования. Основными задачами отдела являлись обеспечение сохранности документов по личному составу предприятий и организаций независимо от формы собственности.

Сегодня архив хранит более 20 000 дел, из них большая часть документы по личному составу ликвидированных предприятий и организаций г. Апатиты, отражающие трудовые отношения граждан и юридических лиц.

Документы по личному составу – один из наименее исследованных видов исторических источников, поскольку ранее они не поступали целенаправленно в государственные архивохранилища. Специфика комплекса документов по личному составу заключается в том, что в него входят как унифицированные формы официальных документов: приказы по личному составу, трудовые книжки, личные карточки рабочих и служащих, документы по начислению заработной платы, так и специфические для данной организации: личные дела сотрудников, трудовые договоры, контракты, соглашения, списки работников с вредными условиями труда, документы о поощрении и награждении работников и др.

Большинство специалистов рассматривают эти документы лишь в качестве источника персонифицированной информации социально-правового характера, который можно использовать преимущественно для назначения и перерасчета пенсий бывшим работникам ликвидированных организаций. Однако значение документов по личному составу выходит за рамки представлений о них как о документах сугубо социально-правового характера. Они могут использоваться в генеалогических, историко-биографических, социологических, статистических и иных исследованиях.

В этом отношении можно рассматривать документы по личному составу ликвидированного треста «Апатитстрой» и его подразделений. Это – приказы по личному составу, личные карточки ф. Т-2, личные дела (только на управленческий персонал треста «Апатитстрой»), ведомости и лицевые счета по начислению заработной платы работникам, трудовые договоры с работниками.

Для анализа информационных возможностей документов архивного фонда треста «Апатитстрой» были отобраны личные дела управленческого персонала, личные карточки уволенных работников, приказы по личному составу

Анализ указанных документов дает представление, прежде всего о том, как формировалось население строящихся Апатитов в конце 50-х – начале 60-х годов прошлого века. Так в тресте в это время работало лишь 10 % местного населения (т.е. уроженцев Мурманской области), основную массу работников составляли приезжие, «завербованные» предприятием на строительство комбината «Апатит». Часть из них приезжали на строительство по информации из центральных газет, часть – по приглашениям управления треста «Апатитстрой», часть – по комсомольским путевкам, которые сохранились в составе документов треста. В этой связи интересен тот факт, что для привлечения работников в довольно суровые условия Крайнего Севера применялись различные льготы: «...при заключении трудового договора сроком на три года на основании Указа Президиума Верховного Совета СССР от 01 августа 1945 года распространены следующие льготы: подъемные в двойном размере месячного оклада или тарифной ставки, а также оплачивается провоз багажа, стоимость проезда на самого работника и членов семьи; трудовой стаж рассчитывается один год за два года...».

Позднее, а именно до конца 1980-х годов (по Указу Президиума Верховного Совета СССР от 26 сентября 1967 года) использовалась, как мера привлечения работников, возможность бронирования жилой площади в различных регионах страны, заключивших договор с предприятием на определенный срок (не менее 3 лет). В более поздние годы приток рабочей силы осуществлялся за счет молодых людей, направляемых по окончании ПТУ, причем прослеживается такая тенденция – молодые люди после службы в армии возвращались на свои предприятия.

Также анализ указанных документов позволяет сделать определенные выводы о национальном, партийном составе работников, их социальном происхождении. Национальный состав представлен очень широко: украинцы, белорусы, молдаване, евреи, карелы, немцы, русские и даже цыгане. Принадлежность к членству в КПСС составляла 62 % среди управленческого персонала, 5 % среди рабочих предприятия. У 22 % работников управленческого персонала социальное происхождение значится как «служащие». В семьях работников треста, как правило, было не меньше двух детей.

Портрет человека конкретной эпохи значительно дополняют документы по личному составу, в первую очередь - приказы, карточки ф. Т-2, лицевые счета, а также личные дела. Последние – наиболее информативны.

К примеру, в переданных на муниципальное хранение документах коммерческого банка «Мурман» в городе Апатиты, имеются личные дела работников за период с 1952 по 1998 годы. В данном учреждении личные дела заводились на всех работников. Некоторые из них представляют несомненный интерес, так как, несмотря на формализованный характер заключенной в них информации, (анкетные листы, личные листки по учету кадров имели официальный характер), несут следы личного восприятия, интерпретации событий, особенностей эпохи.

Личные дела сотрудников Кировского отделения Промбанка СССР до 1953 года имели гриф «секретно» и при переводе сотрудников пересылались в соответствующее отделение. Особенностью этих дел, отличающихся их от личных дел работников треста «Апатитстрой», является состав документов: наряду с типичным набором документов (личные листки по учету кадров, анкетные листы, автобиографии, характеристики, заявления, докладные записки, копии приказов, различные справки) имеются рекомендации и разрешительные документы, а также подписки о неразглашении секретных сведений.

В рекомендациях, датированных 1939 годом, содержатся отзывы о сотруднике банка, как о «вполне советском человеке, заслуживающем доверия, не вызывающем никаких сомнений в политическом отношении».

В анкетах и автобиографиях сотрудников, вплоть до 1950-х годов, содержались следующие вопросы:

- год и место рождения, сословие и социальное происхождение, чем занимались родители до революции и чем занимаются в настоящее время;
- национальность;
- когда и в каких учебных заведениях учился, какое образование и специальность получил;
- с какого времени начал работать самостоятельно, причины перехода с одной работы на другую;
- служил ли в Советской армии, участвовал ли в боях Гражданской или Отечественной войны (где, когда, в качестве кого);
- партийность и партстаж;
- подвергался ли партийным и комсомольским взысканиям; были ли колебания в проведении линии ВКП(б), участвовал ли в оппозициях;
- какую выполнял партийную или общественную работу (где, когда и в качестве кого);

- состав семьи и краткие сведения о близких родственниках (братья, сестры, муж-жена, отец и мать мужа-жены);
- кто из родственников лишился избирательных прав, подвергался репрессиям, был под судом и следствием (за что, когда и где);
- другие сведения, которые Вы считаете необходимыми осветить в биографии.

В автобиографиях, написанных в период конца тридцатых-начала сороковых годов особенно подчеркивается принадлежность к Коммунистической партии: если человек сам был беспартийным, он говорит о своих «братьях-коммунистах», погибших смертью храбрых в Гражданскую войну: «...один политрук 1-го Крымского Интернационального полка, другой зарублен при вывозе Красными ценностей из Александровска. У сестры 4-ро детей, из коих 1 – коммунист, один комсомолец, одна учится, а другая комсомолка вышла замуж за коммуниста, работника Коммунхоза г. Б. Запорожье».

Личное дело – массовый по происхождению, но индивидуальный по содержанию источник. С одной стороны оно имеет общие, типичные и сопоставимые элементы, а с другой – содержит оригинальные, «незапланированные» сведения. Например, о кадровой политике и ее проведении. В личном деле одной из сотрудниц Кировского отделения Стройбанка СССР содержится ходатайство перед руководством о необходимости установления персонального оклада для инженера, которая по окончании трудового договора собиралась уйти на другое место работы с большим окладом. Управляющий банка отмечает высокую квалификацию сотрудника и невозможность «терять ее из системы Стройбанка». Показательно, что неоднократное обращение к руководству достигло положительного результата, и сотрудник еще долгое время работала в банке, была награждена значком «Отличник Стройбанка СССР», «Победитель соцсоревнования», «Ударник коммунистического труда».

События исторического масштаба, как правило, концентрируются в автобиографиях. В личных делах управленцев треста, сотрудников банка встречаются автобиографии участников Великой Отечественной войны, добровольцев, репрессированных, орденосцев.

Для изучения истории предприятия необходимо использовать как документы по основной деятельности предприятия, так и документы по личному составу. Из документов по основной деятельности можно получить определенные сведения экономико-статистического характера (о профиле производства, производственной мощности, рентабельности предприятия и др.). Приказы по личному составу наполняют историю предприятия живыми примерами из жизни его работников, их творческой активности, или нерадивости, поощрениях и наказаниях, трудовых традициях, уровне жизни. Так, в 1970-е годы в тресте «Апатитстрой» существовала традиция включения в списочный состав бригад подразделений треста Героев Советского Союза (Анатолий Бредов), героев Великой Отечественной войны, и «заработанную» ими заработную плату перечислять в различные общественные фонды. Эта традиция существовала вплоть до конца 1980-х годов.

С некоторыми моментами из истории еще одного предприятия, документы которого находятся на хранении в МКУ «Муниципальный архив города Апатиты», можно познакомиться в один из наиболее трагических периодов в истории нашей Родины, в период Великой Отечественной войны. Это «Государственное издательско-полиграфическое предприятие «Кировский рабочий». В составе документов фонда предприятия значатся воспоминания бывшего директора типографии Череватого П.П., а также приказы по личному составу за 1939-1945 гг.

Данные документы, несмотря на их официальный, сухой язык дают представление о работе небольшого полиграфического предприятия в условиях военного времени, о героических и трагических моментах в людских судьбах, о человеческом понимании и сочувствии.

Архив начал заниматься собиранием документов личного происхождения. Создана «Архивная коллекция ветеранов войны, труда, почетных граждан города Апатиты Мурманской области», куда уже включены документы ветеранов Великой Отечественной войны Микляева А.Н., Кобрика М.С. В составе коллекции значатся альбомы с воспоминаниями, фотографиями Микляева А.Н., личные документы ветеранов, статьи об участии Микляева А.Н., Кобрика М.С. в Великой Отечественной войне, об их трудовой деятельности.

Информация документов по личному составу многоаспектна, насыщена и оригинальна. Однако, современное российское законодательство, защищая личную жизнь человека, ограничивает использование этого вида источников в научно-исследовательских целях. Тем не менее, важность таких документов бесспорна, как для истории предприятий, так и для истории города.

## Документы архивных фондов органов местного самоуправления как источник изучения истории г. Апатиты

Документы, хранящиеся в нашем архиве, представляют ценную источниковую базу для изучения истории города Апатиты, отметившего недавно своё 50-летие.

Цель моего сообщения – рассмотрение комплекса архивных источников, позволяющих исследовать развитие общественно-политического, социально-экономического и культурного развития города Апатиты.

В отличие от Кировска, который создавался «на пустом месте» сразу как город, возникновению Апатитов предшествовало появление и существование нескольких населенных пунктов, на базе которых в 1966 г. город и был образован. Это, прежде всего, поселок Апатиты, который, согласно административно-территориальному делению, до 1954 г. входил в состав Кировского района. После ликвидации в 1954 г. Кировского района поселок стал относиться к пригородной зоне г. Кировска, так же, как населенные пункты Белореченский, появившийся в 1956 г., и Молодежный, возникший в 1956 г. как поселок молодых строителей Кировской ГРЭС. В 1959 г. указанные населенные пункты были объединены в один рабочий поселок «Молодежный».

### Архивные фонды органов местного самоуправления по истории г. Апатиты

№ фонд	Название фонда, крайние даты существования	Крайние даты документов фонда	Кол-во ед.хр. документов
Ф Р-7	Кировский городской Совет народных депутатов и его исполнительный комитет (1931-1941, 1954-1993)	1930-1941 гг., 1954-1993 гг.	3084 ед.хр.
Ф. Р-16	Экостровский сельский Совет депутатов трудящихся и его исполнительный комитет города Кировска и его пригородной зоны (1920-1956)	1924-1956 гг.	185 ед.хр.
Ф. Р-71	Кировский районный Совет депутатов трудящихся и его исполнительный комитет (1935-1954)	1933-1954 гг.	520 ед.хр.
Ф. Р-183	Апатитский поселковый Совет депутатов трудящихся и его исполнительный комитет (пригородная зона города Кировска) (1935-1966)	1936-2009 гг.	289 ед.хр.
Ф. Р-280	Молодежный поселковый Совет депутатов трудящихся и его исполнительный комитет (пригородная зона города Кировска) (1959-1966)	1957-1966 гг.	97 ед.хр.
Ф. Р-329	Апатитский городской Совет народных депутатов Мурманской области (1966-1993)	1966-1993 гг.	1828 ед.хр.
Ф. Р-434	Администрация города Апатиты Мурманской области (1991–по настоящее время)	1991-1999 гг.	191 ед.хр.
Ф. Р-513	Апатитский городской Совет народных депутатов (1996 –по настоящее время)	1997-1999 гг.	36 ед.хр.

Эти обстоятельства административно-территориального деления объясняют тот факт, что документы по истории города Апатиты отложились в архивных фондах Кировского райисполкома (ф. Р-71) и Кировского горисполкома (ф. Р-7).

Документы Апатитского поселкового Совета за весь период своего существования (1936-1966 гг.), Молодежного поселкового Совета за 1959-1966 гг. также находятся на хранении в Кировском госархиве и содержат интересную информацию по истории поселков. Самыми информативными документами по истории города Апатиты в период с 1966 по 1991 гг. являются документы Апатитского горисполкома. История города с 1992

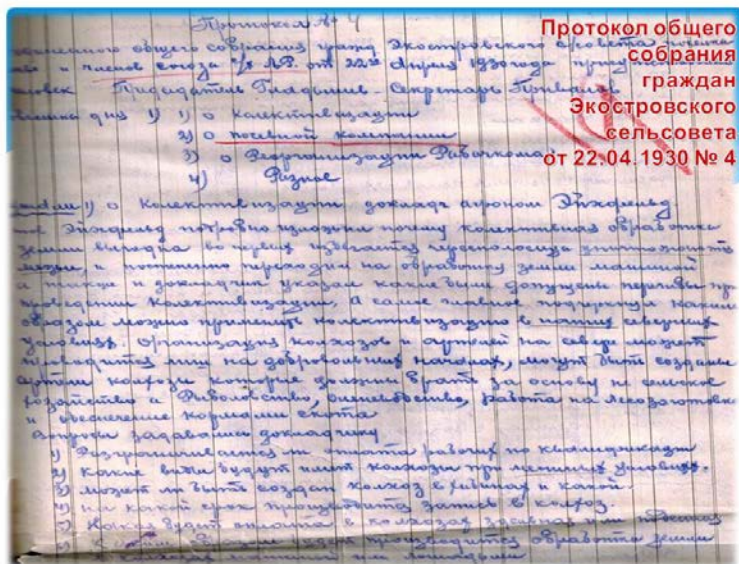
года отражена в документах администрации г. Апатиты (в нашем архиве на государственном хранении находятся документы с 1991 по 1999 гг.) и Апатитского городского Совета народных депутатов (с 1997 по 1999 гг.).

Отдельно надо сказать о документах Экостровского сельского Совета, которые содержат самые ранние упоминания о населенных пунктах, располагавшихся на территории будущего города.

Занимаясь изучением истории Апатитов, ни один исследователь, на наш взгляд, не может пройти мимо документов вышеперечисленных органов местного самоуправления.

Их ценность заключается, прежде всего, в том, что они содержат разноплановую информацию – об экономической, общественной, культурной и политической жизни города и региона.

Безусловно, базовыми источниками являются организационно-распорядительные документы: протоколы сессий, заседаний постоянных комиссий, депутатских групп и исполкомов Советов, распоряжения председателей Советов и исполкомов по основной деятельности; постановления главы администрации города Апатиты; выписки из протоколов заседаний, копии решений и распоряжений Мурманского окружного и областного исполкомов и Оргкомитета ВЦИК по Мурманской области и др.



Протоколы представляют собой последовательную запись хода сессии или заседания с занесением в него всех принятых решений, а также присутствующих, выступающих, к протоколам часто прилагаются стенограммы выступлений, доклады участников. Принимаемые решения касались самых важных вопросов развития региона. На заседаниях рассматривались и принимались решения по

актуальным, злободневным вопросам поселковой или городской жизни: организация, реорганизация, ликвидация, работа организаций, учреждений, предприятий, принятие и утверждение планов развития городского хозяйства, обеспечение необходимости выполнения плановых показателей и др.

Так, решением Апатитского поссовета от 08.06.1956 населенному пункту строительства Кировской ГРЭС дано наименование «Зелёный Бор»<sup>1</sup>; правда, решением от 27.08.1956 данное решение было отменено и населенный пункт строительства Кировской ГРЭС стал именоваться поселком «Молодежный» Апатитского поссовета<sup>2</sup>.

Или, например, решением Кировского горисполкома от 16.06.1959 были утверждены границы посёлка Апатиты с включением в его черту посёлков Тик-Губа, Белореченский, Молодёжный, АНОФ-II и ГРЭС<sup>3</sup>; решением Апатитского горисполкома от 05.10.1973 был утвержден Герб города Апатиты в эскизе художника Владимирова Н.В. с выплатой автору 1-й премии (150 руб.)<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 56, Л. 66 об.

<sup>2</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 56, ЛЛ. 71-73.

<sup>3</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-7. Оп. 1. Д. 4301, Л. 25.

<sup>4</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-329. Оп. 1. Д. 465, Л. 29.

Несомненный интерес у исследователя может вызвать и постановление пленума Апатитского поссовета от 10.10.1936 об итогах обсуждения проекта Конституции СССР. Документ интересен, прежде всего, тем, что в полной мере передает дух эпохи: «Проект новой Конституции, инициатором, вдохновителем и творцом которой является Великий гений человечества тов. Сталин – гений исторический, международного значения, это документ, являющийся концентрированным воплощением гигантских побед Социалистического государства рабочих и крестьян. Этот замечательный и несравненный документ Сталинской эпохи войдет в историю социалистической революции, в историю жизни и партии и народов Советского Союза, как одна из самых ярких её страниц»<sup>5</sup>.

Среди материалов, имеющих в приложении к протоколам, важное место занимают доклады и выступления, подготовленные к заседанию руководителями организаций и учреждений города. Исследователь при изучении этих документов может выявить уровень состояния медицинского обслуживания, торговли, жилищно-коммунального хозяйства, бытового обслуживания, узнать о работе культурных, научных и образовательных учреждений, промышленных предприятий, о жилищном строительстве, проведении спортивных мероприятий, развитии сети и средств связи и др.

Например, читая доклад начальника жилищно-коммунального отдела комбината «Апатит» на сессии Апатитского поссовета депутатов трудящихся от 31.08.1960, мы узнаем об особенностях водоснабжения и качестве питьевой воды в различных населенных пунктах Апатитского поссовета<sup>6</sup>. О качестве и уровне бытового обслуживания и водоснабжения на территории поселка Молодежный читаем в докладе заместителя директора комбината «Апатит» Гущина на сессии Молодежного поселкового Совета депутатов трудящихся от 16.02.1962<sup>7</sup>.

Таким образом, данная группа документов представляет собой огромный фактический материал для исследования административной и хозяйственной деятельности органов местного самоуправления, повседневной жизни населения.

Высокой степенью информативности отличаются и такие виды документов, как докладные и служебные записки, информации по основным вопросам деятельности учреждений.

Так, в составе фонда Кировского горисполкома имеется докладная записка председателя Кировского горисполкома А. Можуйко в Мурманский облисполком от 24.04.1958 о необходимости образования нового города районного подчинения. Данный документ представляет большой интерес для исследователя в силу своей информативности, т.к. содержит не только достаточно исчерпывающую социально-экономическую характеристику Апатитского поселкового Совета и выводы о необходимости образования нового города районного значения, но и предложение о его возможном наименовании – «Апатитск»<sup>8</sup>.

В эпоху существования советского государства с плановым характером экономики важнейшее значение имели документы по планированию хозяйственной деятельности. В рассматриваемых архивных фондах органов местного самоуправления это, прежде всего, планы развития народного хозяйства, бюджеты районов, планы работы исполкомов и Советов.

Проверить проведение в жизнь тех или иных постановлений или решений, выполнение планов можно с помощью других видов источников, например, отчетов, сводок, докладных записок, справок. В совокупности массив именно этих архивных документов дает нам достаточно полную картину обо всех сферах жизнедеятельности

---

<sup>5</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 2, Л. 3.

<sup>6</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 81, ЛЛ. 176, 179, 180.

<sup>7</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-280. Оп. 1. Д. 11, ЛЛ. 112-118.

<sup>8</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-7. Оп. 1. Д. 312, ЛЛ. 49-53.

города, повседневной жизни апатитчан, поскольку документами органов власти, наряду с документами партийных органов, регламентировались все сферы жизни общества.

Например, читая отчет начальника Апатитского отделения связи за 1936 год (в фонде Апатитского поссовета), мы узнаем и о состоянии помещения, в котором находилось это отделение связи, и о штате его сотрудников, отделах (почта, телеграф, телефон, сберегательная касса), и о газетах, которые доставлялись населению поселков в 1936 г. (больше 11 названий!), и даже о числе вкладчиков (340) и сумме их вкладов (были деньги у населения!!)<sup>9</sup>.

В отчете зав. яслями Н. Степанковой (фонд Апатитского поссовета) о штатах и группах яслей № 3 совхоза «Индустрия» на 01.08.1936 содержится довольно необычная для нашего времени информация: оказывается, за хорошее посещение яслей дети (от грудничков до 3,5 лет) премировались, одновременно с детьми премировались за хорошую работу и няни<sup>10</sup>.

Следует также выделить разнородную группу документов, которая носит обобщенное наименование переписки. Важность этой группы источников определяется тем, что в ней отражается внутренняя жизнь органов местного самоуправления, а также взаимодействие их с организациями и учреждениями города, района и области. Переписка о развитии местной промышленности, строительства, сельского, лесного, жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства населенных пунктов, здравоохранения, образования, культпросветработы содержит очень важную информацию, которая порой не отражена в других видах документов. В состав переписки входят информации, справки, сведения, носящие зачастую отчетно-аналитический характер.

Например, в фонде Р-513 Апатитского городского Совета народных депутатов переписка за 1998-2000 гг.<sup>11</sup> содержит сведения по вопросам налогообложения, предоставления льгот предпринимателям г. Апатиты по арендной плате за помещения и землю, задолженности по выплате пособий на детей, предоставления жилья детям-сиротам, оплаты жилья и предоставлении жилищно-коммунальных услуг населению, о восстановлении правосубъектности русского народа в законодательном поле России, о внесении дополнений и изменений в проекты законов Мурманской области, о проведении выборов, выступлении В.В. Жириновского в июле 1999 г. в Апатитах; данное дело содержит также бюджетное послание главы города Апатиты М.И. Егорина на 2000-й год депутатам Апатитского Совета «В 2000-й год с реальным бюджетом», которое включает в себя характеристику социально-экономического состояния города Апатиты в 1999 г. и прогноз его развития на 2000 г., отчет директора ЦСОН о расходовании целевых средств, выделенных на поддержку нуждающихся граждан, анализ главного государственного санитарного врача г. Апатиты санитарно-противоэпидемического обеспечения населения на территории г. Апатиты в 1999 г. и др. Только один перечень вопросов, затронутых в переписке, дает представление о многообразии проблем, которыми занимались органы местного самоуправления на границе XX и XXI тысячелетий.

Итак, даже беглый обзор показывает значительную роль архивных документов органов местного самоуправления в комплексном изучении истории города Апатиты и его предшественников – поселков Апатиты и Молодежный. Заметим, что степень сохранности документов органов местного самоуправления, их физическое состояние, по сравнению с документами других фондов, наиболее удовлетворительные.

Доступ к документам рассматриваемых фондов облегчен благодаря существующей с декабря 2012 г. автоматизированной информационной системе «Документы Архивного

<sup>9</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 4, ЛЛ. 17-18об.

<sup>10</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-183. Оп. 1. Д. 4, ЛЛ. 6-6об.

<sup>11</sup> ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Ф. Р-513. Оп. 1. ДД. 16, 34.



фонда Мурманской области» (АИС ДАФМО). Кроме оцифрованных описей дел и справочника по фондам госархива, в настоящее время пользователи могут обратиться, в режиме удаленного доступа, к документам архивных фондов органов местного самоуправления. Это стало возможным в связи с оцифрованием документов фондов Кировского и Апатитского горисполкомов.

Документы архивных фондов достаточно востребованы, их состав и содержание позволяют удовлетворить потребности в ретроспективной информации различных категориям пользователей.

К ним обращаются ученые при написании диссертаций и научных работ, студенты вузов при написании курсовых и дипломных работ, исследователи, занимающиеся изучением истории предприятий, учащиеся школ и Апатитских политехнического и медицинского колледжей при написании исследовательских работ.

И, тем не менее, в архивных фондах имеются еще значительные массивы документальных материалов, многие из которых до сих пор не востребованы и введение их в научный оборот позволило бы создать более полную картину исторического развития Апатитов.

В последнее время мы наблюдаем повышенный интерес государства к территории Арктической зоны. В связи с этим нам хотелось бы надеяться, что история Хибин будет привлекать в архивы всё новых исследователей, которые смогут проанализировать сложные и противоречивые процессы, происходившие здесь в различные исторические периоды и глубже понять сущность многих событий – общественно-политических, экономических, социальных, и научно оценить их.

## Из истории промышленного освоения Хибин

*П.Е. Котляренко*

### **Мурманская железная дорога и начало освоения Хибин в 1920-е гг.**

В 1915 году начался «железнодорожный период» в истории освоения района Кольского полуострова, находящегося между Хибинским массивом и озером Имандра, между современными станциями Апатиты и Имандра. Этот период длился 15 лет и включал в себя строительство Мурманской железной дороги (МЖД) (1915-1916 гг.), годы упадка, связанные с событиями Гражданской войны и разрухи (1917-1923) и семилетку колонизации края МЖД (1923-1930 гг.). На сегодняшний день это один из малоизученных периодов в развитии нашего края.

3 ноября 1916 года была закончена укладка пути на строительстве МЖД, а 15 ноября дорога была сдана во временную эксплуатацию, и по ней пошли товарные поезда, а 15 сентября 1917 г. было открыто пассажирское движение поезда № 3/4. На "Плане направления железнодорожных линий Петрозаводск - Сорокской и Мурманской" (1916 г.) среди станций северного участка дороги обозначена станция Белая. Конечно, это не железнодорожная станция, а почтово-телеграфная, основанная на рубеже 19-20-х веков в районе губы Белая, что находилась в нескольких километрах к западу от линии железной дороги. Остановку на разъезде Белый упоминает в своем «Полевом дневнике 1918 г.» участник научно-промысловой экспедиции на северное побережье Кольского полуострова Б. Шапошников: «22 июня/5 июля... Выехали из Кандалакши в 7 1/2 часов, и я спал вплоть до Хибин, до разъезда Белый. Попробовал было вылезти, но совершенно заели комары. Пока это самое комариное место».

Появление последней в Империи железной дороги сулило развитие недалеко от центра, но все же окраины страны. Министр земледелия, граф А.А. Бобринский писал в октябре 1916 года: «Окончание работ по сооружению Мурманской железной дороги... делает необходимым энергичную разработку плана скорейшего заселения, пересекаемого новой магистралью края». О «неисчислимых природных богатствах», сосредоточенных в районе МЖД, упоминалось в книге, изданной в 1917 году Переселенческим управлением Министерства земледелия, и утверждалось, что «колонизация здесь должна быть промышленной».

Но революция и Гражданская война затормозили эти планы. В начале 1920-х годов дорога представляла довольно печальное зрелище. Пассажиры, путешествовавшие по Мурманской железной дороге в первые годы её существования, видели за окнами поезда довольно унылый вид: выжженный или вырубленный лес, лежащие местами вдоль дороги разбитые вагоны, наспех построенные бараки для рабочих и дома станционных служащих. Как писал очевидец, «местность совершенно обезображена». Это было вызвано тем, что еще во время строительства дороги многовековые деревья вырубались для строительных нужд, а частые пожары, как доносили лесничие, «обычно начинались вскоре по проходе поезда от искр, вследствие отсутствия на паровозных трубах предохранительных сеток». Сама дорога была сдана только во временную эксплуатацию, поэтому «сам путь очень плох, местами даже на глаз видно, что рельсы проложены криво. Когда поезд идёт, то его качает как в море». Поэтому не удивительно, что вагоны нередко сходили с пути и долгое время лежали вдоль дороги, так как не было технической возможности быстро ликвидировать последствия аварии. Случались и человеческие жертвы. Скорость движения по дороге была невысокой, и составы часто и надолго останавливались на маленьких станциях и одиноких разъездах.

Через три месяца после установления Советской власти в Александровском уезде, 2 июня 1920 года, В. Ленин подписал постановление Совета Труда и Оборона (СТО) об

эксплуатации и достройке Мурманской железной дороги. В нем, в частности, говорилось: «Поддержание правильной эксплуатации на Мурманской железной дороге и планомерная достройка ее признаются государственной внеочередной и срочной задачей».

Но в начале 1920-х годов начался отток и без того немногочисленного населения края. Тем не менее, одна за другой, научные экспедиции едут на Кольский полуостров. Одна из них летом 1921 года работала на участке дороги от Мурманска до станции Полярный круг. «Вестник Мурманской железной дороги» писал в 1923 году о её работе: «Начиная с Мурманска, обследованы все железнодорожные станции, разъезды, перегоны и т. п.».

Особое внимание было уделено району станции Имандра. Было установлено, что «сельское хозяйство в упадке, лесные промыслы не используют половины нормального количества лесных материалов, и рыбные богатства заброшены и не эксплуатируются нормально, и недра едва тронуты – и всё это потому, что не хватает рук у слишком малочисленного местного населения».

В условиях политики военного коммунизма восстановление дороги можно было проводить с помощью трудовой армии, тем более что на станции Хибины в 1921 году находились трудармейцы 3 роты 49 трудбатальона. Но с переходом к НЭПу трудармии были расформированы.

Советское государство хотя и понимало стратегическую важность Мурманского края, но после окончания Гражданской войны просто не имело средств и возможностей для освоения Севера. Кроме этого, НЭП предполагал развитие, прежде всего, традиционного для России сельского хозяйства, которого в Кольском крае практически не было. Поэтому освоение края легло на плечи Мурманской железной дороги.

Как писал «Вестник Мурманской железной дороги», «дорога как орган государственного хозяйства должна стать сложным промышленно-транспортным предприятием, пробуждающим самыми разнообразными способами к экономической жизни прорезаемый ею безлюдный и пустынный край путем активного участия в развитии производительных сил тяготеющего к ней района». Но было ясно, что «желающих обосноваться на постоянное, даже хотя бы и на более продолжительное время на северных участках дороги, найдется немного».

И руководство МЖД решило использовать опыт США и Канады в колонизации пустынных районов Севера и предложило план «канадизации Мурманска». Суть канадизации сводилась к постепенной колонизации участков вдоль дороги переселенцами-колонистами, которым предоставлялись бы определенные льготы при переезде на Север. Центрами колонизации должны были стать несколько районов (дач) вдоль железной дороги, которые были наиболее удобными для постоянного проживания и хозяйственной деятельности. Самой крупной из дач должна была стать Экостровская, в лесном районе озера Имандра.

СТО поддержал эту идею, приняв 23 мая 1923 года Положение о колонизации Карело-Мурманского края. Среди льгот, предоставляемых колоницам значились: освобождение на 10 лет мужчин-переселенцев призывного возраста «от призыва в войска», освобождение колоницам на 10 лет «от всяких налогов», бесплатный проезд «к месту водворения», бесплатным предоставлением леса «для их строительных и топливных нужд» с условием, что «каждый переселенческий двор обязывается построить себе в течении первых двух лет жилье на отведенном ему участке земли».

В районе разъезда Белый в 1924 году были образованы 4 переселенческих участка на 33 хозяйства. Два участка находились на правом берегу реки Белой по правую и левую сторону от железной дороги, один из них примыкал к губе Белой. Третий участок находился на левом берегу реки Белой у линии дороги. И четвертый участок был расположен на берегу Тик-губы озера Имандра, в районе впадения в озеро речки Жемчужная. На станции Хибины были образованы 3 переселенческих участка на 68 хозяйств. На станции Имандра выделялись 4 участка на 18 семей. Мы видим, что центром

колонизации должна была стать станция Хибинь. Но в 1924 году на разъезд Белый были зачислены 29 семей, из них 15 уже переехали на постоянное проживание, а вот на станции Хибинь никто не был зачислен, а на станцию Имандра, хотя и были зачислены 12 семейств, но переехали только две семьи.

Тем не менее, центром жизни в этом районе в середине 1920-х гг. стала станция Хибинь. Как писал очевидец, опубликовавший свои «Записки экскурсанта» в 1925 году, «здесь, в этом крохотном человеческом мирке, заброшенном на целый географический градус за Полярный круг, жизнь идет своеобразно, по-своему». В Хибинях «так же служат, работают, заботятся, недовольствуются, радуются, торгуют, конкурируют». Местный магазин «конкурирует с лавочкой какого-то предприимчивого китайца, на озере идет соперничество между местными рыболовами... Есть в поселке почтовая контора, заведующий которой, старик бородач, выходит к каждому почтовому поезду «на корреспонденцию», получает и сдает письма, редкие посылки, иногда денежные переводы, всё это просто на путях, зимой и летом, в дождь и стужу... Начальник станции, добродушный человек, с медленным взглядом миролюбивых, больших глаз, кажется поляк... Есть здесь еще фельдшер..., говорят, что он большой театрал, инициатор местной труппы, «душа» этого маленького полярного мирка».

В отчетном сборнике Колонизационного отдела МЖД «Третий год колонизационной работы Мурманской железной» за 1925-1926 год среди обследованных хозяйств переселенцев упоминаются хозяйства «при разъезде Белый и на Тик-Губе», а также «при ст. Хибинь» и «при ст. Имандра». Это было подворное выборочное обследование переселенческих хозяйств «существовавших к 1 июля 1926 года». На разъезде Белый и в Тик-губе было обследовано 15 хозяйств, на ст. Хибинь – 20 и на ст. Имандра – 10 хозяйств. При этом в Тик-губе проживали 32 жителя. На разъезде Белый – 84 человека, на станции Хибинь – 205 человек и на станции Имандра – 432 человека.

Как утверждалось в «Отчетном сборнике», почти все первые колонисты были не новичками на севере, прожив на Кольском полуострове более 4-х лет, да и родились они, либо в Карело-Мурманском крае, либо в Северо-Западном районе России. И хотя большинство колонистов, несмотря на трудности, обзаводились хозяйством, скотом, обустроивали свои дома, ловили рыбу, гнали смолу, некоторые не выдерживали и уезжали. Это были, как писал «Вестник Карело-Мурманского края», «главным образом, испорченные городом типы, уже давно порвавшие с сельским хозяйством и работой в деревне».

Начавшаяся колонизация края была рассчитана, как минимум, на 10 лет и предполагала налаживание быта колонизационного населения за счет развития сельского хозяйства, достижение продовольственного благополучия и заселение плацдарма и лишь затем глубокое экономическое завоевание природных богатств.

Но с 1927 года ситуация постепенно начинает меняться. Усиливается критика действий МЖД со стороны руководства Мурманской губернии, которое ревностно и, может даже, с завистью, относилось к хозяйственной деятельности железной дороги и разрабатывало свои, альтернативные, программы развития края, надеясь на помощь центральной власти в освоении края. После вхождения в 1927 году Мурманского округа в состав Ленинградской области недовольство проявляло и руководство Ленинграда, поскольку многие тысячи тонн грузов увозились из города на Неве на Мурман. Наконец, в декабре 1927 года XV съезд ВКП(б) утвердил Директивы по составлению первого пятилетнего плана развития народного хозяйства страны, прежде всего, тяжелой промышленности. Руководство Ленинградской области во главе с С.М. Кировым сделало ставку на ускоренное развитие Кольского Севера. МЖД теряет свои позиции организатора колонизации края. Один из местных руководителей прямо утверждал, что «основное зло – так называемая «канадская система». Для освоения севера вводилась «советская система». В июне 1929 года на разъезде Белый было создано 6 отделение Соловецкого лагеря

особого назначения для строительства грунтовой (июнь-октябрь 1929 г.) и железной (сентябрь 1929 г. – июнь 1930 г.) дорог к апатитовым разработкам.

Даже газета «Новые Соловки», издававшаяся в Соловецком лагере, писала в № 30 от 30 июля: «Это был действительно без преувеличения титанический труд. Каменные породы необычной твердости, подобные цементу, и мерзлота грунта заставляли даже летом обкладывать отдельные места кострами и отвоевывать, давая оттаивать грунту. Огромные валуны...». В июне 1930 года 22 километровая линия была сдана в эксплуатацию. А в 1931 году 6 отделение или как его стали называть 6 (Хибинский) отдельный пункт СЛАГ ОГПУ был ликвидирован.

9 февраля 1930 года приказом Мурманской железной дороги № 38 была образована станция Апатиты. Этот день можно считать датой основания Апатитов, поскольку вокруг станции был образован поселок с одноименным названием.

В марте 1930 года на разъезд Белый прибыл первый эшелон раскулаченных, а 2 ноября 1930 года вышло Постановление Совета Народных Комиссаров № 602в «О мероприятиях, подлежащих осуществлению в связи с ликвидацией Транспортно-промышленно-колониционного комбината Мурманской ж.д.». Пункт 3 гласил: «С изданием настоящего Постановления отменяется утвержденное Советом труда и обороны 25 мая 1923 г. Положение о колонизации Карело-Мурманского края». Само название Мурманская железная дорога, исчезло в январе 1935 года.

Мы видим, что в 20-х годах прошлого века Кольский край, а значит и Хибинско-Имандровский район, могли пойти по совершенно иному пути исторического и экономического развития. Это путь, когда, говоря образно, локомотив везет за собой вагоны, а не толкает их сзади. Другими словами, это постепенный путь развития края, когда вначале создается инфраструктура, а затем начинается его промышленное освоение, а не наоборот, как это произошло в 1930-е годы, когда ускоренными темпами создавалось промышленное производство и лишь затем благоприятные условия для жизни людей.

## **Из истории Ийолитового отрога массива Расвумчорр**

Хибинские горы состоят из отдельных массивов с плоскими вершинами (плато), отделённых друг от друга понижениями (перевалами), имеющих сложную конфигурацию и крутые скальные склоны. Изолированные от основного массива участки называют отрогами. Один из них – Ийолитовый отрог (рис. 1) – находится на юго-западе массива Расвумчорр и соединён с ним узкой скальной перемычкой шириной по верху 5-10 м. Длина отрога в субширотном направлении около 3 км, ширина около 1 км, абс. отметка – 1008 м над ур. м, высота над дном долины р. Юкспорйок – до 700 м. С юга отрог ограничен цирком Подъёмный (видимо, здесь геологи в 1920-х впервые поднялись на плато Расвумчорр). С северной стороны отрога находится цирк Апатитовый, по склонам которого были обнаружены глыбовые россыпи апатит-нефелиновой руды. Название отрога в процессе геологических исследований изменялось: Апатитовый–Уртитовый–Ийолитовый (уртит и ийолит – преобладающие горные породы). Ийолитовый отрог в 1920-е годы сыграл важную роль в деле промышленного освоения Хибин (рис. 2). Сотрудники РМО (вице-президент РМО Ю.Л. Войтеховский, А.Л. Лесков, И.С. Красоткин, Г.С. Иванов), а также представитель Кольского центра охраны дикой природы В.А. Лихачёв в 2014-2015 гг. прошли четыре маршрута на Ийолитовый отрог с краеведческими целями, а также для пополнения экспозиции Музея геологии и минералогии им. И.В. Белькова в ГИ КНЦ РАН [1,2].



Рис. 1. Ийолитовый отрог. Вид с севера.

Как известно, хибинские экспедиции отрядов АН СССР под руководством акад. А.Е. Ферсмана проводились с 1920 г. С 1922 г. в них принимал участие геолог А.Н. Лабунцов (рис. 3) [3]. Локальные выходы апатитовой породы у края западного цирка Расвумчорра были отмечены в 1922 г. в отчётах Куплетского и Лабунцова. В 1925 г. Лабунцовым в отчёте были показаны коренные выходы апатит-нефелиновой руды в южной части плато Расвумчорр на площади 10 тыс. кв. м. Далее последовал его доклад в Институте Севера в январе 1926 года. А летом того же года под руководством Лабунцова было произведено обследование месторождения Расвумчорр, и установлено наличие коренных выходов апатит-нефелиновой руды также на южном отроге массива (ныне называемом Ийолитовым отрогом). В сентябре 1926 г. в Хибинах побывала комиссия от Института Севера: директор Института Р.Л. Самойлович, геохимик Г.И. Щербаков и чуть позже – геолог П.А. Борисов. Лабунцов привёл учёных на плато Расвумчорр и Ийолитовый отрог, где были установлены заявочные столбы с сокращённой надписью (приведём её полный вариант): «Мурманская ж.д. – Институт Севера. 1926 г. – 7.IX. А.Н. Лабунцов».

По инициативе колонизационного отдела Мурманской ж.д. (он финансировал все геологические исследования 1925-1926 гг.) было принято решение об отборе технологической пробы руды с целью проведения экспериментальных исследований

возможности получения удобрений (суперфосфата) из апатита. Возглавить эту работу было поручено И.Г. Эйхфельду (рис. 3), директору ПОСВИР на ст. Хибинь (сельскохозяйственные исследования также финансировались Мурманской ж.д.). Эйхфельд проявлял большой интерес к апатиту и нефелину как эрзац-удобрениям и проводил соответствующие эксперименты [4]. Он с энтузиазмом взялся за дело, организовав в начале суровой хибинской зимы экспедицию на оленьей райде, в которой участвовали также П.Ф. Семеров, Г.М. Крепс и саам З. Куимов [5]. От ж.д. станции Хибинь в начале ноября 1926 г. они добрались до Ийолитового отрога, за три дня тяжёлой работы добыли на отроге около 2 т. руды (рис. 4) и вывезли её к железной дороге. Химико-технологические исследования под руководством проф. С.И. Вольфовича проводились в Ленинграде в Институте прикладной химии. Впервые в мировой практике была разработана технология получения суперфосфата из апатита. Это явилось решающим фактором в становлении апатитовой промышленности (в 1930-е годы существовал такой термин) и организации в Хибинах в 1929 г. горно-химического треста «Апатит».

В 1927-1928 гг. разведкой хибинских месторождений апатит-нефелиновых руд руководил геолог Института Севера В.И. Влодавец. А затем, в 1929 г., настала пора московского Института удобрений (НИУИФ) – в Хибинь прибыли геологи М.П. Фивег, Г.С. Пронченко, Л.Б. Антонов и др.

В 1931 г. геологоразведочные работы на Расвумчорре проводились под руководством Г.С. Пронченко и К.В. Боголепова, было пройдено 19 магистральных канав, в т.ч. 6 – на Ийолитовом отроге [6].

С 1931 г. по 1952 г. геологоразведочные работы на Плато Расвумчорр не проводились. В 1952-1956 гг. рудное тело на Плато было исследовано магистральными канавами и буровыми скважинами на 2 км по простиранию от Апатитового цирка до ущелья Дразнящее Эхо [7]. Затем началось строительство рудника Центральный. В 1964 г. он дал первую руду, а в 1987 г. добыл за год почти 30 млн. т руды (в 2015 г. все рудники АО «Апатит» дали меньше руды). В течение этого периода никаких работ на Ийолитовом отроге не проводилось, за исключением начала 1950-х, когда комбинат «Апатит» был подразделением МВД. По косвенным данным [8], в эти годы контингентом заключенных прокладывался туннель от мыса Ийолитового отрога вглубь массива. Назначение его не ясно – апатита на этих отметках нет. Проходка туннеля не была завершена, а в дальнейшем его устье было завалено скальными глыбами при строительстве производственной ж.д. на рудник Расвумчорр.

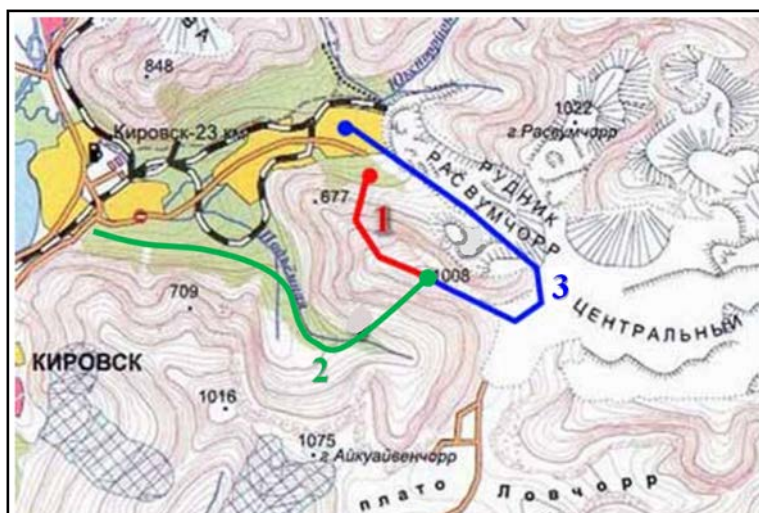


Рис. 2. Маршруты на Ийолитовый отрог: 1 – И.Г. Эйхфельд, П.Ф. Семеров, Г.М. Крепс (1926); 2 – А.Л. Лесков, И.С. Красоткин, Ю.Л. Войтеховский (2014); 3 – Г.С. Иванов, В.А. Лихачёв (2015).



Рис. 3. Исследователи Ийолитового отрога (слева направо):  
А.Н. Лабунцов, И.Г. Эйхфельд, Ф.В. Минаков.



Рис. 4. И.Г. Эйхфельд, П.Ф. Семеров у заявочного столба А.Н. Лабунцова 2 ноября 1926 г.

Новая страница в истории Ийолитового отрога – начало 2000-х гг. В связи с дефицитом высококачественной руды руководством ОАО «Апатит» было принято решение произвести доразведку рудной линзы. В 2001-2004 гг. здесь проводила геологоразведочные работы ОАО «Мурманская ГРЭ», г. Апатиты, под руководством Ф.В. Минакова (рис. 3). Расчищены и опробованы 6 канав 1930-х гг., пройдены 2 новые канавы, 6 скважин, отобраны штуфные пробы в северо-восточной скальной стене. Субгоризонтальное сателлитное апатит-нефелиновое тело (останец) имеет протяжённость до 470 м, ширину до 80 м, вертикальную мощность до 40 м, и выходит практически прямо на поверхность вершины отрога. Запасы руды составляют 1.3 млн. т (по категории  $C_1$ ) при среднем содержании  $P_2O_5$  16.08% (т.е. 40% апатита). Удивительно, что данные Лабунцова по Ийолитовому отрогу, полученные на основании рекогносцировочных маршрутов 1926 г., практически не отличаются: запасы – 1 млн. т руды при среднем содержании апатита около 40% [3]. При проведении геологоразведочных работ встретились трудности – на изолированный Ийолитовый отрог нет дорог. Доставка оборудования, инструментов и остальных грузов осуществлялась вручную. Передвижная буровая установка УКБ 12/25 разбиралась на узлы и собиралась на участке. Штуфное опробование стены с крутизной склона до 70°-90° выполнялось по договору отрядом альпинистов: молотком и зубилом отобрано 157 штуфов общим весом 400 кг. Рудный останец Ийолитового отрога намечен к отработке карьером глубиной около 50 м и площадью 28 тыс. кв. м.



Рис. 5. В.А. Лихачёв, Г.С. Иванов на вершине Ийолитового отрога. Июнь 2015 г.

В настоящее время идёт прокладка дороги на месторождение, в 2017-2018 гг. планируется добыча руды. И Ийолитовый отрог в его естественном состоянии перестанет существовать. Таким образом, представители РМО, наверное, были последними маршрутчиками, которые ещё успели лицезреть его первозданную красоту (рис. 5). К тому же, спустя 90 лет, удалось прикоснуться к начальному периоду освоения Хибин. Возможно, нам удалось найти обломки тех апатитовых

глыб, которые крушили своими молотками и кайлом Г.М. Крепс, П.Ф. Семеров и И.Г. Эйхфельд в заснеженном морозном ноябре 1926 г.

#### Список литературы

1. Войтеховский Ю.Л. К статье И.Г. Эйхфельда // «Тиетта», №3(29), 2014, С. 57-62.
2. Иванов Г.С. Ийолитовый отрог // «Тиетта», №2(32), 2015, С. 53-55.



3. Лабунцов А.Н. Поисково-разведочные работы по апатиту в Хибинских Тундрах – краткая история исследований, кончая 1929 г. // Хибинские апатиты. Т. I. Л.: Изд. Ком. по химиз. Нар. Хоз., 1930. С. 28-38.
4. Эйхфельд И.Г. Опыты по применению хибинских горных пород в качестве удобрений на торфянистых болотах // Хибинские апатиты. Т. I. Л.: Изд. Ком. по химиз. Нар. Хоз., 1930. С. 218-222.
5. Эйхфельд И.Г. В Хибины за апатитами (из дневника участника экспедиции) // «Тиетта», №3(29), 2014, С. 50-57.
6. Минаков Ф.В., Грищенко Т.С. Отчёт о результатах оценки промышленной значимости сателлитовых рудных тел на участках «Нагорный» и «Ййолитовый отрог» (Хибинский массив) за 2001-2003 г. / МТГФ, инв. №6273, Апатиты.
7. Тимофеев В.Г. Моё открытие Расвумчорра / Апатиты: изд-во Полиграф, 2000, 119 с.
8. Ржевский Б.Н. Незабываемые Хибины / Кировск, 2015. С. 22-28.

## Производственное соревнование СССР – Швеция

24 июня 1931 года в Хибиногорске встречали гостей из небольшого горняцкого поселка Кируна. Далеко не все из собравшихся на митинг представляли, из каких краев они приехали. Но было, несомненно, ясно, что перед ними жертвы, сбежавшие от жестокого империализма, сменившие черный хлеб капитализма на светлое будущее социализма.

Тридцать шведов – мужчины, женщины, дети – добровольно покинули благоустроенную, тихую Швецию и, влекомые коммунистическими лозунгами, решили поселиться в Хибиногорске.

Гостей разместили в лучшем жилье, новеньком семейном бараке на 25-м километре. Поначалу почти все мужчины стали разборщиками руды. В июле они вышли на работу. Ломали руду наравне с русскими мужиками, и зарплату получали тоже наравне.

И все-таки они здорово отличались от местных работяг. В забой шли не в драных спецовках и малахаях, а в справных кожанках. Инструмент привезли с собой из Швеции и пристально следили за его сохранностью. После работы уносили кувалды и совки домой в барак. Чем крайне удивляли местных.

Русские крестьянские парни, ставшие в большинстве своем горняками по чужой воле, кувалду и лопату за ценный инструмент не считали. Да и какая в них цена, если рябиновые рукоятки и черенки больше недели не держались. А железо? Что ему будет...

«Шведский» барак стоял под горой рядом с «комсомольским». В «комсомольском» бараке жили молодые ребята, приехавшие на стройку социализма по комсомольским путевкам. Они мало отличались от остальных жителей поселка. Только прибыли эти деревенские парни в Заполярье не под охраной, а по своей воле.

Перед ними не было закрытых дверей, с них не высчитывали деньги за собственную охрану, им не надо было еженедельно ходить на отметку к поселковому оперуполномоченному. Они были вольными и искренне верили в светлое социалистическое будущее. Свое будущее.

Дух соревнования и соперничества бурлил в их крови. Они хотели быть первыми и самыми нужными своей замечательной стране. К шведам относились восторженно, как к представителям западного угнетенного рабочего класса, решившим строить самое передовое государство. Но чем лучше работали шведы, тем больше хотелось комсомольцам быть впереди них.

Шведы были вызваны на соревнование.

В глазах местного поэта Льва Ошанина это была непримиримая битва. Он даже начал писать поэму.

«И в шведский забой поднимаются шведы,  
Бригада  
Йогансен и Стюрк».

«Другая бригада –  
Касков и Романов –  
Идет в комсомольский забой».

Это должна была быть производственная поэма с тщательным описанием технологии горняцкого дела. Левка Ошанин приехал на Апатитовые разработки из Москвы по комсомольской путевке. За его плечами была единственная публикация в «Огоньке». Он был молодым пролетарским поэтом. Воспевал индустриализацию страны. Такое время, такие принципы нового искусства.

«Четыре кувалды ударятся в камень.  
Началом работы, горячим приказом,  
Вступлением к задуманному рассказу».

Поэма так и осталась недописанной, хотя ребята перевыполнили норму.

«Пусть норма тринадцать.  
... Четырнадцать тонн.  
В промокших рубашках уходят со смены».

«... Ребята шагают (спускаться короче),  
И в пыльные ноздри врывается новый  
Щекочущий запах  
горячей столовой».

Радость была преждевременной. Шведы дали больше. А причиной тому – инструмент.

Комсомольцы грузили руду в вагонетки лопатами.

«И будут лопаты звенеть в лихорадке  
И руки Каскова покроются потом...».

У шведов был специальный горняцкий инструмент.

«... Они из Швеции привезли  
Простое орудье – совок».

Вот оно чудо западной технологии:

Скребок начинает работу  
и сразу  
Он полон упругой руды до отказа.  
Совок! Он тяжел, не поднимешь на грудь,  
Не бросишь наверх как лопату руками.  
... И хитрый Йогансон привстанет чуть-чуть  
На точно положенный правильный камень,  
Чтоб сыпалась в кузов руда, беспокоясь,  
Чтоб тяжесть поднять не на грудь, а по пояс...  
Совок опрокинется, и опять  
Кувалды идут в наряд».

Поэма Левы Ошанина с литературной точки зрения была слабовата и не стала эпохальным событием в жизни города. Но победа шведов вызвала резонанс и городская газета «Хибиногорский рабочий» посвятила почти целую полосу анализу шведского передового опыта.

Причина поражения комсомольцев, по мнению газетчиков, лежала на поверхности. «Шведы перевыполняют задание по выработке уже в течение нескольких месяцев. И поразительно, опыт Стюрка и Йогансона никем организованно в другие забои не переносился.

- У них другой инструмент, - говорят горняки. – Мы давно настаиваем, чтобы **совок шведский** дали во все забои».

Увы, о каком совке можно было говорить, если накануне разразился грандиозный скандал по поводу двухсот лопат, которые не могли поделить рудник и стройучасток. Зачастую руду грузили просто руками.

В механическую мастерскую отправили заказ на шведский совок. Задание умельцы выполнили. Только от оригинала совок отличался весом. «Шведский совок весит не больше 2-3 килограммов. Совки, изготовленные мехмастерской рудника, весили... 8 килограммов», - безрадостно констатировали газетчики. Идея была загублена на корню.

Впрочем, шведы не долго «мозолили глаза» комсомольцам. Вскоре они перешли на другие работы и покинули забой.

Интересно проследить судьбы соперников в том памятном соревновании.

Николай Романов вскоре стал на руднике знаменитым передовиком-изготовителем. Несмотря на «нисшее» образование, его поставили десятником. В этой должности он отработал в забое до войны и был уволен 14 августа 1941 года в связи уходом в РККА. Дальше его след теряется. Скорее всего, он оказался в числе миллионов не вернувшихся с той войны.

Павел Косков (Ошанин, видимо, записывал фамилию своего героя на слух и ошибся) работал на руднике до мая 1938 года. Жизнь его была путаной и сумбурной. За то время, что он трудился на Севере, его жена в родной деревне Якуровская Архангельской области родила ему пятерых детей.

Ровным нравом Паша не отличался. В тридцать втором заработал строгий выговор за то, что «в табельной самовольно брал и рвал деловые бумаги, невзирая на предупреждения». Имел взыскания и за выход на работу в нетрезвом виде. Но все это были мелочи.

В ноябре тридцать третьего года Каскова призывают на службу в Красную Армию. Но в мае Пашу арестовывают, и он отправляется в исправительно-трудовую колонию в Свирьстрой. За что и на какой срок его посадили, сегодня неизвестно. Но факт есть факт.

В декабре тридцать пятого он возвращается в Кировск. Но в следующем году новая напасть. Его лишают избирательных прав, якобы из-за того, что его отец был кулаком. Помогли односельчане. Письмо из Тарнянского сельсовета сняло «пятно с биографии», и Павлу вернули паспорт и избирательные права.

В мае тридцать восьмого Косков окончательно покинул Кировск и вернулся в родную деревню. Жил, работал. Потом, как и положено, воевал. Вернулся с войны израненный и в начале пятидесятых умер. Похоронили его на деревенском кладбище. Односельчане забыли его. Правда, от односельчан в Якуровской осталось только два человека.

Герман Стюрк, который приехал в Хибиногорск с женой, вернулся в родную Кируну в августе 1933 года. Арвид Йогансон проработал на руднике до августа 1937 года. В июне вышел на работу после очередного отпуска. А потом в учетной карточке появилась странная запись: «С 23/VIII.37 не работает». Как и почему? Не известно. Понятно, что в родную Швецию уехать он не мог. В «Книге памяти», где перечислены репрессированные, Арвид Йогансон не значится. Может, для таких как он, был особый учет?

Большинство шведов покинуло Хибиногорск значительно раньше. В тридцать третьем, когда им предложили принять советское гражданство или уехать домой, они выбрали второе. А почти половина сделала это гораздо раньше. Воспользовались опытом советских добровольцев: взяв отпуск, они уезжали на родину и просто оставались дома.

## **Из истории образования пожарной службы в Хибинах**

С момента организации пожарной охраны в г. Хибиногорске дальнейшее становление, повседневная деятельность Государственной противопожарной службы в г. Кировске неразрывно связаны с производственной деятельностью треста «Апатит», в настоящее время АО «Апатит».

Государственная противопожарная служба постоянно принимает участие в решении вопросов противопожарной защиты объектов АО «Апатит» и несет ответственность за безопасность, предупреждение и тушение пожаров на территории г. Кировска.

Согласно имеющимся архивным документам, исторической датой организации пожарной охраны в г. Кировске следует считать февраль месяц 1931 года. А первое пожарное депо в г. Хибиногорске было построено и сдано в эксплуатацию 6 июля 1932 года к первой годовщине организации пожарной охраны.

14 ноября 1930 г. в Хибиногорске произошел сильный пожар на центральной электростанции, после которого был поставлен вопрос о неэффективности существовавшей тогда невоенизированной пожарной охраны, поэтому в Ленинграде приняли решение о создании новой военизированной пожарной охраны.

В феврале 1931 года, согласно постановлению Ленинградского ОК ВКП(б) и межведомственной комиссии при ОГПУ, на апатитовые разработки в г. Хибиногорск из Ленинграда был откомандирован и назначен первым начальником – Юшков Николай Николаевич. Ему была поручена организация пожарной охраны и подбор кадров.

Вот что он вспоминает о начале своей работы: «...Мне была поручена полная организация пожарной охраны, подбор кадров и срочно, не позднее 18 февраля 1931 года, выехать на место службы. ...Приехав на место новой службы и, приступив к делу, я столкнулся с громадными трудностями: первое – ничего нет, одна бочка, ручная труба, разбитый досчатый сарай, палатка, и штат работников, представляющих из себя целую банду пьяниц и хулиганов.

...Получив поддержку горкома ВКП(б), я до 8 марта военизировал всю пожарную охрану, выгнал часть ненужного элемента, стал подбирать кадры.

...Была организована своя бригада при поддержке ряда руководящих товарищей. Получаю старую автомашину «Форд». 12 дней срока и «Форд» становится пожарным...готов к 1 мая 1931 года. Затем получаю новую машину АМО Ф-15.

Пожар в мехмастерской в декабре 1931 года показал, что пожарная охрана стала на голову выше и может уже противостоять огню, но всё же нужна поддержка и, главное, механизация, улучшение условий службы. Для этого строят новое каменное депо, выделяют ещё одну машину «Форд», 15 дней, и она уже не грузовик, а оперативная специальная. Автопомпа устанавливается в рудниках.

1932 год даёт большой скачок, снижается горимость, становится меньше беспокойных звонков по телефону руководящих товарищей, увеличивается штат, за счёт работы по профилактике и главное также механических сил, вступает в строй новое пожарное депо» [2].

При военизации пожарной команды в 1931 году и в последующие годы проводилась «чистка рядов» личного состава, в результате которого было уволено 45 человек.

Несмотря на все усилия, предпринимаемые пожарной охраной, в 1931 году в Хибиногорске произошло два крупных пожара: 8 ноября – на хлебопекарне; в декабре – горели механические мастерские.

6 июля 1932 года к первой годовщине организации пожарной охраны состоялось открытие вновь выстроенного каменного пожарного депо, которое представляло собой 2-х

этажное каменное здание с гаражом для автомашин, конюшнями, имело просторный кинозал, зал для дежурных сотрудников, помещения служебного характера и несколько квартир для командного состава.

А в 8 часов вечера этого же дня состоялось торжественное заседание, где начальник ВПК Н.Н. Юшков был награжден грамотой и оружием от райотделения ОГПУ, часами от треста «Апатит» и денежной наградой в размере месячного оклада.

Помощниками начальника ВПО Николая Николаевича Юшкова были назначены: Фиров Владимир Михайлович, который отвечал за строевую часть командного состава, и Пеньков Федор Александрович – по оперативно-технической работе. Это были первые руководители пожарной охраны г. Хибиногорска.

До 1932 года пожарная охрана объектов осуществлялась силами военизированной пожарной команды треста «Апатит». В 1932 году была организована городская пожарная охрана, построили дощатый сарай-депо и оборудовали выезд из двух конных примитивных ходов при четырех лошадях. Штатная численность пожарной охраны составляла 21 человек.

Из воспоминаний Пенькова Федора Александровича: «...в 1931 году нами был поднят вопрос о постройке нового пождепо, и, благодаря поддержке нас городским комитетом партии, в 1932 году команда перекочевала в новое каменное здание, построенное со всеми удобствами. Осенью 1932 года было построено второе депо на фосфорном заводе. И в 1934 году к осени должно будет построено новое каменное депо в рудниках.... Кроме того получена аппаратура для электрической пожарной сигнализации. Если в 1931 году мы ездили на конях с бочками по ямам, кочкам и пням, то теперь мы имеем хорошие дороги, водопровод и технически вооружены всем необходимым, автомашинами. Чтобы достичь всего этого за сравнительно короткий срок, если учесть все недостатки рабсилы, материалов и средств, то станет ясно, что проделана громадная работа, на которую городским комитетом партии, и также всем коллективом положено очень много трудов и сил. Если в 1931 году пожарная охрана только начинала жить, то теперь пожарная охрана представляет из себя крепко сколоченную боевую единицу, вооруженную всеми необходимыми техническими средствами, которыми не могут похвастать не только новостройки, но и такие города, которые существуют десятки лет» [1].

В 1934 году было проведено обновление штата пожарной команды. Для обслуживания пожарной команды с 1934 года создано подсобное хозяйство: 1 гектар пахотной земли, 5 свиней, 2 коровы, 1 телка и 30 кроликов. В штатах пожарной команды было уже 51 человек и 8 лошадей. В бюджете было предусмотрено выделение ассигнований на сумму 124500 рублей.

В первую пятилетку г. Хибиногорск неоднократно посещал Сергей Миронович Киров. Так, в один из визитов он побывал в новом пожарном депо, поговорил с бойцами, побывал на квартире у Юшкова Николая Николаевича, который жил при пожарной части.

Н.Н. Юшков отвечал не только за положение дел с обеспечением пожарной безопасности на объектах г. Хибиногорска, но и за все объекты, подчиненные Гостресту «Апатит», которые возводились по всему Кольскому полуострову, а это Нивастрой, ст. Зашеек, Мончетундра и т.д.

Управляющим трестом «Апатит» был Кондриков Василий Иванович, с которым Юшков Н.Н. поддерживал деловые связи.

В конце 1930-х годов Николай Николаевич был откомандирован снова в Ленинград и в годы Великой Отечественной войны воевал в блокадном Ленинграде, за что получил ряд правительственных наград.

Затем руководство пожарной охраны г. Кировска принял тов. Андриенко.

27 января 1941 года на заседании исполкома Кировского городского Совета депутатов трудящихся рассматривался вопрос «О работе городской пожарной охраны за 1940 год», где тов. Андриенко в своем докладе отметил: «По сравнению с 1939 годом

достигнуто снижение горимости по г. Кировску до 1,7 % путем усиления массово-разъяснительной работы с населением и репрессивной работы в отношении руководителей хозорганизаций, не выполняющих решения горисполкома и требований госпожнадзора, а также систематического проведения профилактической работы по объектам города...» [8].

Немалая работа по сохранению и развитию пожарной охраны г. Кировска велась и в годы Великой Отечественной войны. Вот как описывает события заместитель начальника по политчасти отряда ВПО НКВД г. Кировска П. Чекалин в статье от 1944 г. «26 ЛЕТ СОВЕТСКОЙ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ», опубликованной в газете «Кировский рабочий»: «...В дни великой Отечественной войны вместе со всей страной на своем участке самоотверженно работает армия пожарных, защищая народное достояние от огня. Немало героических страниц записали бойцы и командиры в историю пожарной охраны НКВД. Неплохими результатами встречает отряд ВПО НКВД годовщину советской пожарной охраны. Весь личный состав, работая не покладая рук, в дни войны добился значительных успехов в боевой и политической подготовке, в профилактической работе по предупреждению пожаров. Об этом свидетельствует тот факт, что за прошедший год у нас не было ни одного пожара с убытками. За отличные показатели в работе в дни великой Отечественной войны 46 бойцов и командиров получили высокое звание мастера своего дела. ...Весь личный состав принимал активное участие во всех компаниях помощи фронту. Почти все бойцы и командиры являются донорами, регулярно сдают кровь. Нашими донорами в общей сложности сдано крови 202 килограмма 335 граммов. Тов. Завин за 22 раза сдал 8 килограммов 35 граммов крови, Тарасов, Иванников, Кудрявцев и другие сдали по 5 и более килограммов. Исключительное мужество и отвагу показали бойцы и командиры в прошлом году, в борьбе с огнем, во время вражеских налетов на город. Наш отряд в праве гордится своими отважными бойцами и командирами... Однако успехи не должны нас успокаивать. У нас еще имеются серьезные недостатки в работе. Работая над дальнейшим укреплением противопожарной обороны наших объектов, пожарная охрана должна добиться полной ликвидации возникновения пожаров и убытков от них. В этом большую помощь должны оказать трудящиеся нашего города». [7]

В грозные военные годы предупреждением пожаров на объектах г. Кировска занималась инструктор пожарной профилактики Курдина Клавдия Федоровна.

Большой личный вклад в развитие пожарной охраны внесли: Выхристюк Майя Григорьевна, Ермакова Надежда Ивановна, Богданова Полина Ивановна, Тютюнникова Ида Ивановна, Фомин Василий Михайлович и др. Это были «Ветераны труда», которые проявили себя в деле предупреждения пожаров.

В послевоенные годы в Кировском гарнизоне пожарной охраны успешно выполняли возложенные должностные обязанности семья Максимовых: Михаил Максимович – в должности начальника караула 9 пожарной части и Тамара Сергеевна – в должности диспетчера пожарной части.

За истекшие почти 85 лет с момента организации пожарной охраны в г. Хибиногорске и до настоящего времени проводились неоднократно реорганизации и структурные изменения в пожарной охране г. Кировска.

В настоящее время трудно восстановить все изменения, происходившие в Кировском гарнизоне пожарной службы по охране объектов комбината «Апатит» и городской пожарной охраны, неоднократно они объединялись и вновь разъединялись.

Так, 1933-1936-1946 гг. – ВПО МВД комбината «Апатит», 1946-1951 г.г. – ОППК комбината «Апатит», 1951 г. – ОВПК-3 комбината «Апатит» –отдельный пост отряда ВПО УНКВД г. Мурманска. На заседании исполкома Мурманского областного Совета депутатов трудящихся 25 февраля 1958 года штаты городской пожарной команды г. Кировска были утверждены в количестве 34 человек.

В 1959 году начальником городской пожарной команды был Парфенов, старшим райпожинспектором Галухин Александр Васильевич, а начальником объединенного отряда ВОХР комбината «Апатит» Катюшкин Алексей Карпович.

На основании приказа № 101 от 01.02.1967 Министерства химической промышленности СССР с 1 апреля 1967 г. отряд № 3 ВВПО комбината «Апатит» вновь передан в ведение ОПО УООП Мурманского облисполкома, т.е. вошел в ведомственную структуру Министерства охраны общественного порядка СССР.

После реорганизации в г. Кировске было создано отделение госпожнадзора и пожарной охраны Кировского горотдела милиции, отдел пожарной охраны, который возглавлял капитан внутренней службы Галухин Александр Васильевич. Он был начальником городской пожарной охраны с 1964 по 1971 гг.

Затем вновь была произведена реорганизация пожарной охраны в г. Кировске: было создано отделение госпожнадзора и пожарной охраны Кировского горотдела милиции.

С октября 1971 года начальником отделения был назначен потомственный сотрудник государственной противопожарной службы Гришин Николай Иванович. Его отец, Гришин Иван Иванович с 1937 года работал в пожарной охране в Ленинградской области, в г. Кировске и в г. Оленегорске Мурманской области, а мать Гришина Анна Александровна работала диспетчером пожарной части. Затем, в порядке продвижения по службе, он был переведен в отдел пожарной охраны УВД Мурманской области.

С 1977 по 1985 гг. отделение госпожнадзора и пожарной охраны ОВД Кировского горисполкома возглавлял Кириллов Вячеслав Михайлович, который руководил профессиональными пожарными частями по охране объектов производственного объединения «Апатит» и государственным пожарным надзором в г. Кировске.

Майор внутренней службы Кириллов В.М. обладал незаурядными организаторскими способностями, приобрел огромный практический опыт в работе. Пользовался заслуженным авторитетом в советских и партийных органах. Предъявлял должную требовательность к руководителям предприятий в деле обеспечения необходимого уровня противопожарной защиты объектов г. Кировска. Поддерживал многогранные деловые связи с Кировским ГК КПСС в лице Кирова Василия Ивановича, с председателем Кировского горисполкома Селиным А.А., руководством ПО «Апатит» в лице генеральных директоров Голованова Г.А., Якимова П.Н. и многими другими вышестоящими руководителями.

Кириллов В.М. внес большой личный вклад в организацию и укрепление материальной базы Кировского гарнизона пожарной охраны. При нем были построены современные благоустроенные здания пожарных депо на руднике Восточный, на АНОФ-3 ОАО «Апатит», в пос. Титан.

17 января 1984 года было введено в эксплуатацию пожарное депо на 6 выездов в г. Кировске на ул. Олимпийской, 48.

После Кириллова В.М. Кировское отделение ГПН и ПО возглавлял Масензов Геннадий Николаевич.

В соответствии с приказом МВД СССР от 14.09.1987 и приказом начальника УВД Мурманской области от 20.10.1987 вновь была проведена реорганизация Кировского гарнизона пожарной охраны. Организована самостоятельная военизированная пожарная часть № 12 по охране г. Кировска ПАСС УВД Мурманской области, которую возглавил Калачев Виктор Александрович. Ныне майор в отставке Калачев В.А. – пенсионер МВД.

А для противопожарной защиты объектов ОАО «Апатит» был организован 9 отряд профессиональной пожарной охраны, который возглавили сначала Боровиков Сергей Евгеньевич, затем Воронов Юрий Геннадьевич.

С января 1991 года руководителем СВПЧ-12 г. Кировска являлся подполковник внутренней службы Михальчук Николай Михайлович.



8 апреля 1992 года СВПЧ-12 г. Кировска была переименована в 12 пожарную часть пожарной охраны (ЧПО) ПАСС УВД Мурманской области, и начальником был назначен Самусев Николай Иванович.

С 11 июля 1994 года на базе ЧПО-12 г. Кировска организуется 15 отряд государственной противопожарной службы (ГПС) по охране г. Кировска УГПС УВД Мурманской области.

Руководство 15 отрядом ГПС г. Кировска по прежнему осуществлял полковник внутренней службы Самусев Н.И. В структуру 15 отряда ГПС г. Кировска входили две пожарные части. Это 12 пожарная часть по охране г. Кировска и 49 пожарная часть по охране пос. Титан.

01.03.2000 вновь происходит реорганизация пожарной охраны г. Кировска. 9 отряд ГПС по охране объектов ОАО «Апатит» реорганизован, создан 15 отряд ГПС по охране г. Кировска и объектов ОАО «Апатит».

С 01.01.2002 на основании Указа Президента РФ № 1309 от 01.11.2001 Государственная противопожарная служба МВД России была преобразована в Государственную противопожарную службу МЧС России. Это преобразование привело к реорганизации 15 отряда ГПС. Приказом начальника ГУ по делам ГО и ЧС Мурманской области № 259 от 29.10.2003 15 отряд ГПС по охране г. Кировска и объектов ОАО «Апатит» был переименован в Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям при муниципальном образовании г. Кировска Мурманской области.

С 1 января 2005 года Управление по делам ГО и ЧС г. Кировска приказом начальника ГУ по делам ГО и ЧС Мурманской области № 810 от 30.12.2004 ликвидировано и на основании Постановления Правительства Мурманской области №406-ПП от 29.12.2005 создано Государственное областное учреждение «Кировское территориальное подразделение Государственной противопожарной службы Мурманской области».

Руководителем был назначен Клюев Сергей Владимирович. В структуру Кировского подразделения ГПС Мурманской области входят 5 пожарных частей: 30 пожарная часть по охране г. Кировска; 31 пожарная часть по охране п. Тик-Губа; 32 пожарная часть по охране рудника «Восточный» п. Коашва; 33 пожарная часть по охране рудника «Кировский» и «Центральный» с отдельным постом по охране рудника «Центральный»; 34 пожарная часть по охране п. Титан.

На данный момент руководителем Кировского подразделения ГПС Мурманской области является Пяткин Владимир Борисович.

Как и в прежние годы, поддерживаются деловые взаимоотношения с руководством АО «Апатит» и администрацией г. Кировска.

Известно крылатое выражение: «Кадры решают все!». И действительно, результаты в оперативно-служебной деятельности любого подразделения государственной противопожарной службы зависят от морально-психологических и деловых качеств отдельного сотрудника или работника пожарной охраны.

Поэтому основное внимание уделялось и уделяется правильному подбору и расстановке кадров, обучению личного состава. А повышению уровня профессиональной подготовки и правильной организации индивидуально-воспитательной работы с личным составом способствует поддержка семейных династий и встречи с ветеранами пожарной охраны г. Кировска.

Как и во всей нашей истории, есть еще много белых пятен в исторической жизни Кировского гарнизона пожарной охраны.

Часть исторических документов и материалов о пожарной охране г. Кировска хранится в Кировском историко-краеведческом музее, в Государственном архиве Мурманской области г. Кировска, в архиве АО «Апатит» и в архиве информационного центра УВД Мурманской области.

Наиболее объемный материал и экспонаты собраны в архиве центра пожарной пропаганды и общественных связей УГПС УВД Мурманской области в г. Мурманске.

Такова история Кировской пожарной охраны. Основными задачами, которой являются предупреждение и тушение пожаров на объектах г. Кировска независимо от их ведомственной принадлежности.

*Список использованных источников и литературы*

Неопубликованные

1. ИКМ КП – 277 ОДФ – 277 Автобиография и воспоминание (Пеньков Федор Александрович)

2. ИКМ КП – 278 ОДФ – 278 Воспоминание «Моменты моей работы в Хибиногорске» (Юшков Николай Николаевич)

3. ИКМ КП – 280 ОДФ – 280 Автобиография и воспоминание «Работа на Апатитах (Фиров Владимир Михайлович)

Литература

4. Кировск в аргументах и фактах. I ч. 1920 – 1945 гг.

5. Кировск в аргументах и фактах. II ч. 1946 – 2000 гг.

6. «Кировский рабочий» инв. № 51

7. Чекалин П. 26 лет Советской пожарной охраны//Кировский рабочий, 1944, 20 апр., с. 2 (ИКМ ОДФ – 5971 КП – 12509)

8. 70 лет пожарной охране г. Кировска: Буклет. 2001 г., ОДФ - 4798

## Из истории научного освоения Хибин

*Е.И. Макарова*

### **Кольский научный центр Российской академии наук: 85 лет в истории г. Кировска и г. Апатиты.**

Хибинская исследовательская горная станция (ХИГС)– Кольская база АН (КБАН) СССР под руководством академика А.Е. Ферсмана 20 июля 1930 года явилась «первой ласточкой» в системе научных учреждений Академии наук в советский период. В условиях ускоренных темпов развития производительных сил и освоения природных ресурсов северных окраин России она сразу стала организующим центром всех научных работ, проводимых Академией Наук на Кольском полуострове в XX столетии. Успешными результатами научных исследований стало их практическое воплощение в рождении крупного промышленного и оборонного комплекса на Европейском Севере России.

Кроме того, рождение Хибинской исследовательской горной станции АН СССР стало принципиально новой формой научной работы на неосвоенных окраинах России - так Академия наук отстаивала право на статус главного научного учреждения страны.

Станция начинала свое существование в наскоро построенном деревянном доме, состоявшем из двух комнат. Одна из них, меблированная длинным деревянным столом и скамьями, служила рабочим кабинетом, столовой, конференц-залом – в зависимости от необходимости текущего момента, а другая стала первой химико-аналитической лабораторией. Основное здание ХИГС-КБАН было построено в 1932 г. Названное Ферсманом «Тиетта», что в переводе с саамского (или финского?) означает школа, знание, мысль, оно служило пристанищем кольским ученым весь предвоенный период.

«...Тридцать шесть часов езды на поезде от Ленинграда, и мы высаживаемся на маленькой станции Апатиты; там нас ждет лошадь, запряженная в телегу. Нам предстоит проехать тридцать километров. Грузим свои тюки, чемоданы и отправляемся в путь. На расстоянии девятнадцати километров от станции начинаются Хибинские горы, где на берегу озера Большой Вудъявр расположен город Хибиногорск, который поначалу так и назывался «Девятнадцатый километр». В то время он был небольшим и состоял из одноэтажных и двухэтажных бревенчатых домов. В шести километрах от города находится рудник «Апатитовая Гора» (или «Двадцать пятый километр», считая от станции Апатиты), к которому и отправилась наша повозка, но не доезжая его у большого камня резко свернула налево, на прямую, как стрела, пустынную дорогу, которая привела нас к морене. Перед мореной налево мост через речку Вудъяврйок и за ним территория, первого, созданного за Полярным кругом, Полярно-альпийского ботанического сада, а выше на пригорке туристическая база ОПТЭ. Едем мимо нее; дальше дорога идет среди леса, становится извилистой, и мы медленно ползем вверх. Тут еще местами лежит снег. С морены открывается вид на гору с округлой вершиной под названием Поачвумчорр, это в переводе с лопарского - гора при оленьей долине. Под горой живописное озеро с изрезанными берегами. Это Малый Вудъявр. А на берегу озера у подножия горы, под нависшими скалами, возвышается трехэтажное деревянное здание необычной архитектуры с вышкой, на которой развевается красный флаг» - описывает свой приезд в Хибины дочь химика-аналитика ХИГС-КБАН И.Д. Борнеман-Старынкевич, Халезова Е.Б. [«Хибины – сказочная страна моего детства». Среди минералов (Альманах). Москва, 2001. С. 112].

Немногочисленные постоянные обитатели и временные «постояльцы» «Тиетты» вели здесь совершенно особенную жизнь, где тесно переплетались романтика

экспедиционных маршрутов и будни научной работы с решением бытовых проблем выживания людей в условиях Заполярья.



В апреле 1932 г. «Тиетта» принимала участников Первой Полярной конференции, наметившей основные направления будущего развития горнорудного и горно-химического производства, а также промышленного и гражданского строительства, энергетики, коммуникаций, заполярного сельского хозяйства и других направлений экономики на Кольском полуострове.

В июне 1934 г. ХИГС была преобразована в Кольскую базу АН СССР (КБАН СССР).

В сентябре 1934 г. в г. Хибиногорске проводился Всесоюзный Менделеевский

конгресс, заседания которого проходили и на «Тиетте». Среди участников были академик В.И. Вернадский, академик Н.С. Курнаков, писатель А. Толстой и другие известные российские ученые. Гостей конференции разместили в «Тиетте» и в соседствующей с ней турбазе треста «Апатит» ОПТЭ, их привозили по утрам на заседания на машинах. Из Хибиногорска приезжали на заседания сотрудники треста «Апатит».

«...После окончания заседаний мне разрешалось посмотреть на образцы минералов и пород, выставленные на большом столе в холле. Потом стол освобождался, накрывался белой скатертью, на которой появлялись разные вкусные блюда, и начинался пир... Ферсман на этих торжествах всегда был весел, много смеялся и острил» [Там же, С.117-118].

В начале Великой Отечественной войны «Тиетта» сгорела во время пожара, Кольская база была в это время в эвакуации в Коми АССР. Уже в послевоенные годы во времена студенческой практики Е.Б. Халезова посетила Хибины: «... На берегу, где некогда стояла красавица «Тиетта» остался лишь фундамент, заросший травой и вереском. Я бродила по тому месту, где когда-то были лаборатории, прекрасный минералогический музей, богатая библиотека, наша детская, мамина комната, комната Ферсмана, а между ними - холл с высоким потолком, и тихо плакала горькими слезами...» [Там же].

1944 год. Сентябрь. г. Кировск... Кольская база вернулась из эвакуации на Кольский полуостров, на пепелище, и начинала свое существование фактически заново и без своего бессменного руководителя академика А.Е. Ферсмана, которого в мае 1945 г. унесла из жизни тяжелая болезнь.

Почти четыре года работу Кольской базы в условиях послевоенной разрухи обеспечивал заместитель директора Базы Ф.М. Терновский, закладывая фундамент для будущего Кольского филиала АН СССР. База заново начинала свою деятельность в двухэтажном деревянном здании в поселке Кукисвумчорр (Апатитовая гора), выделенном трестом «Апатит» при содействии Мурманского обкома ВКП(б), в составе 35% научных и научно-технических сотрудников из штата бывшей Северной базы, при этом почти все имущество досталось новорожденной Коми базе АН СССР (1944). Ситуация по восстановлению научного потенциала КБАН изменилась уже на 1 декабря 1944 г.: штат насчитывал 89 чел., а общее количество сотрудников Базы составило 116 чел., (90 чел. в 1940 г.) [ГАМО. Ф. П-1. Оп. 3. Д. 189. Л.12].



В 1948 г. официальным руководителем Базы был назначен академик Д.С. Белянкин. Тогда же на Кольском полуострове состоялась первая научная конференция послевоенного периода, запланированная А.Е. Ферсманом на сентябрь 1945 г. Первая послевоенная закрытая расширенная Сессия ученого совета Кольской базы им. С.М. Кирова АН СССР проходила в Кировске с 10 по 15 июня 1948 г. и фактически ознаменовала наступление нового этапа в истории кольской науки, став точкой отсчета нового этапа индустриализации Мурмана.

Через год Кольская база была преобразована в Кольский филиал АН СССР. Мурманская область вступила в новый период развития экономики, при этом состояние знаний о недрах региона затрудняло планирование развития производительных сил и формирование промышленных комплексов, вернувшихся из эвакуации и функционировавших в регионе. Область нуждалась в научном обеспечении активно развивающихся железорудной и горнодобывающей промышленности, базирующихся на освоении руд Ены и Оленегорска. Начал действовать Печенгский никелевый комбинат, уничтоженный во время войны, наращивал темпы добычи апатито-нефелиновой руды комбинат «Апатит». Предприятия нуждались в новых источниках сырья, и геологам предстояло найти их. Здесь требовался энтузиазм ученых и боевой задор молодых специалистов, приехавших на Кольский Север в послевоенный период. Особое место в истории кольской науки занимают ученые, пришедшие на Кольскую базу с полей войны. Сидоренко А.В., Бельков И.В., Воронков Н.А., Иванов А.М., Исаев С.И., Козлов Е.К., Кузнецов В.В., Курбатов С.С., Панасенко Г.Д., Сахаров А.С., Чумаков А.А. – благодаря их жизненному опыту, приобретенному в горниле войны, кольская наука внесла ускорение в реализацию задач, поставленных страной перед учеными в последующие послевоенные пятилетки.

В 1952 г. А.В. Сидоренко возглавил Кольский филиал АН СССР. К этому времени в структуре Филиала зародился и был учрежден первый научный институт – Геологический. Началось строительство Академгородка уже на территории Нового города - будущего г. Апатиты.

Интересно, что начальный проект Академгородка и одновременно центра будущего города-новостройки предполагал совсем другой вид. В Научном архиве сохранились фотоматериалы предполагаемого проекта архитектора Г.И. Сорокина. В фотомакете новостройки предполагаемого центра города Апатиты угадываются черты сталинской социалистической эпохи с ее торжественностью и фундаментализмом. Но этот проект не получил путевку в жизнь – строительство осуществлялось уже при Н.С. Хрущеве, который, как известно, тяготел к простоте архитектурного замысла. Облик административного здания Кольского филиала был существенно упрощен, лишившись верхних этажей и башенок сверху. Не были построены и боковые здания с макета.

Панорама г. Апатиты приобрела совсем другой вид и решение:



В 1960-е гг. Кольский филиал переехал в Новый город. Академгородок, несмотря на «хрущевскую» архитектурную реформу, стал главной достопримечательностью и украшением рождающегося г. Апатиты, получившего свой статус в 1966 г. В Кировске на прежней территории оставался Полярно-альпийский ботанический сад-институт, с его уникальными коллекциями и особым статусом единственного ботанического научного подразделения в Заполярье, сохранявшегося вплоть до 1990-х гг.



Постановлением Госкомитета Совмина СССР № 72 от 16 ноября 1967 г. Полярно-альпийский ботанический сад КФАН СССР в г. Кировске получил статус института в составе Кольского филиала АН СССР.

Академгородок активно расширился: в 1967 г. был введен в эксплуатацию корпус Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья КФАН СССР (ИХТРЭМС)



В августе 1970 г. введено в эксплуатацию здание Полярного геофизического института КФАН СССР – левое крыло здания ИХТРЭМС

В декабре 1974 г. построено здание Горного института КФАН СССР, украсившее своим внушительным видом улицу Ферсмана, одну из центральных в г.

Апатиты.

В 1980-м г. академик А.В. Сидоренко торжественно открыл памятник академику А.Е. Ферсману у Горного института.



Затем, в 1980-е гг. на территории Академгородка были построены: автобаза на 50 машин, 80-квартирный жилой дом, больница с поликлиникой, детский сад на 140 мест, опытно-промышленная обогатительная установка, западная магистраль, новая АТС на 600 номеров, 4 км автодороги.



В 1982 г. на берегу озера Имандра был введен в эксплуатацию санаторий-профилакторий «Имандра» для сотрудников Кольского филиала на 50 мест (ныне гостиничный комплекс «Тиетта»)

В 1983 г. в Академгородке появился первый в г. Апатиты спортивный комплекс «Наука».



Такое активное расширение Академгородка предполагало активизацию роста научных учреждений в составе КФАН СССР. И было это отнюдь не случайным явлением: 27 сентября 1988 г. Постановлением Президиума АН СССР № 1113 Кольский филиал АН СССР преобразован в Кольский научный центр АН СССР (КНЦ АН СССР) на основании постановления ЦК

КПСС и Совета Министров № 388 от 10 марта 1988 г.

КНЦ АН СССР к этому времени по праву занимал ключевые позиции в координации научно-исследовательских работ по региональным научно-техническим программам и интернациональным проектам в рамках Совета Баренц-региона. Расширилась структура КНЦ:

На базе Отдела экономических исследований в 1987 г. создан Институт экономических проблем Кольского филиала им. Кирова АН СССР.

31 января 1989 г. Постановлением Президиума АН СССР № 103 в составе Кольского научного центра АН СССР создан Институт информатики и математического моделирования технологических процессов.

27 июня 1989 г. Постановлением Президиума АН СССР № 577 в составе Кольского научного центра АН СССР создан Институт проблем промышленной экологии Севера.

10 сентября 1990 г. Постановлением Президиума АН СССР на базе Отдела энергетики создан Институт физико-технических проблем энергетики Севера Кольского научного центра РАН.

Сентябрь 1991 г. Создан Кольский региональный сейсмологический центр КНЦ АН СССР (КРСЦ) на правах самостоятельного научного подразделения КНЦ.

Политические перемены в стране и распад СССР повлияли на статус КНЦ. 21 ноября 1991 г. Указом Президента РСФСР «Об организации Российской академии наук» Академия наук получила статус самоуправляемой научной организации. Кольский научный центр вошел в состав РАН как региональный научный центр.

Вслед за этим преобразованием и расширением демократизации общества и процессов в стране и в регионе в 1994 г. в соответствии с новыми требованиями Устава РАН было сформировано Общее собрание ученых как высший орган управления КНЦ РАН. Такая система просуществовала до 2013 года – до реформирования РАН.

В этот период ряд институтов КНЦ РАН являлся головным исполнителем крупных межведомственных программ, связанных с безопасной эксплуатацией природных ресурсов региона: ГоИ – по проблеме захоронения радиоактивных отходов ядерных установок, ММБИ – по подготовке ОВОС (оценке воздействия на окружающую среду) освоения Штокманского газоконденсатного и Приразломного нефтяного месторождений на Баренцевоморском шельфе, ИППЭС – по подготовке ОВОС строительства магистральных газопроводов и развитию системы раннего предупреждения о радиоактивном загрязнении при авариях на КАЭС.



В 2010 г. КНЦ РАН отметил свое 80-летие. Это было последнее совместное праздничное мероприятие институтов КНЦ, часть из которых, потеряв свою финансовую самостоятельность, вошла в состав КНЦ на правах научных подразделений, а часть вышла из состава КНЦ.

Таким образом, в следующее 10-летие КНЦ РАН вступил в новую волну реформ и преобразований, которые еще ждут своего завершения...

## Полярная опытная станция в контексте региональной истории 1920-1930-х годов

Черeda юбилеев заполярных городов, отмечаемых в 2016 г. широкой общественностью, актуализировала постановку автором проблемы, связанной с выявлением места и роли Полярной опытной станции в освоении и развитии Кольского Севера в довоенный период. Ее решение по средствам обращения к неопубликованным источникам музейных и архивных фондов дало результаты, которые трудно проигнорировать.

Первое научное учреждение Хибин – детище Северной научно-промысловой экспедиции, со сложной историей, вписанной в анналы не только региона и страны, но и мировой цивилизации в целом. Основано проф. Н.И. Прохоровым в 1921 г. при содействии центральных и местных органов власти, а также ряда научных и хозяйственных организаций. Непосредственно строительство научно-показательной станции в Хибинах осуществлялось под началом начальника четвертого агроучастка Мурманской железной дороги Г.М. Крепса и его заместителя (заведующего работами на месте) А.А. Гостева вплоть до начала 1923 г., пока не было прервано из-за финансовых трудностей, во многом связанных с юридически неопределенным статусом учреждения. С передачей Хибинской станции в ведение Центрального Агрономического Управления НКПС (наркомата путей сообщения) она в связи с колонизационными мероприятиями Мурманской железной дороги развертывается под началом агронома И.Г. Эйхфельда как научно-исследовательский центр (15.11.1923), призванный «обслуживать нужды транспортного пролетариата в сельскохозяйственном отношении». После ликвидации Мурманского промышленно-транспортного и колонизационного комбината (26.09.1930) опытный пункт по постановлению Наркомзема СССР был передан Всесоюзному институту растениеводства и реорганизован сначала в Полярное отделение (1931 г.), а затем в Полярную опытную станцию (1935 г.) института. В качестве приоритетной перед Полярным отделением была поставлена задача изучения вопросов, связанных с продвижением растениеводства на весь Крайний Север СССР, главным образом в разрезе растительных ресурсов и селекции.

28 января 1939 г. было принято решение о создании на базе Полярной опытной станции Института сельского хозяйства Крайнего Севера. В практическом плане, к сожалению, оно так и не было реализовано.

Процесс институционализации опытного дела в Хибинах стал важным фактором в развитии Российского Севера. Вклад пионеров полярного земледелия в дело преобразования Кольского Заполярья из «бесплодной и бесперспективной окраины» в индустриальный и культурный регион можно проследить по таблице 1.

Таблица 1

Модернизация Кольского Севера в 1920-1930-е годы:  
вклад в нее Полярной опытной станции

Ведущие тенденции и главные события исторического развития края	Научное сообщество как субъект модернизации региона
<p>I Колонизация Карело-Мурманского края в 1920-е годы:</p> <p>1. Переход к планомерному изучению природно-ресурсного потенциала края.</p> <p>2. Заселение полосы Мурманской ж/д.</p> <p>Развитие сельского хозяйства как основы быта переселенцев.</p>	<p>Возникновение Хибинского опытного поля как центра по руководству первыми опытами устройства огородов в крае – результат деятельности Севэкспедиции в 1920-1922 годах.</p> <p>Вовлечение переселенцев в сельскохозяйственное освоение края, агрономическая помощь им со стороны опытных пунктов и агробаз.</p>
<p>II Осуществление в регионе политики</p>	<p>Участие опытного пункта в решении апатитовой</p>

<p>индустриализации и коллективизации:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Создание горно-химической промышленности на Кольском Севере.</li> <li>2. Зарождение заполярного сельского хозяйства как самостоятельной отрасли экономики.</li> <li>3. Развитие производит. сил как предпосылка урбанизации края.</li> </ol>	<p>проблемы.</p> <p>Создание первого с/х предприятия на Кольском Севере на основе практических результатов Хибинского опытного пункта, продвижение растениеводства на весь Крайний Север СССР. Сопричастность персонала агростанции к урбанизационно-промышленным и научно-техническим процессам в крае.</p>
<p>III Формирование культурного пространства в Мурманском регионе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение богатств Кольского Севера, развертывание здесь региональной сети научных учреждений.</li> <li>2. Закладка фундамента новой индустриальной культуры.</li> <li>3. Становление общественного краеведения.</li> </ol>	<p>Постановка проблемы осеверения земледелия и ее решение.</p> <p>Хибинская агростанция – опорный пункт экспедиций.</p> <p>Руководство со стороны И. Эйхфельда постройкой Горной станции АН СССР, его природоохранная деятельность.</p> <p>Проведение ежегодной выставки экспонатов урожая Хибинской станции в Мурманском краеведческом музее. Опытный пункт – культурный центр Прихибинья.</p> <p>Создание в Хибинах первого в крае филиала Мурманского Общества Краеведения.</p> <p>И.Г. Эйхфельд - первый краевед Хибин, популяризатор и пропагандист научных знаний.</p>

Ресурсный интерес Советского правительства, проявленный сразу же после окончания Гражданской войны к северным территориям, вызвал к жизни необычный научно-исследовательский институт – Северную научно-промысловую экспедицию, конструкция которой в условиях нехватки средств и научных кадров позволяла в сжатые сроки рассчитывать на конкретные результаты. Сотрудники Почвенно-ботанического отряда Севэкспедиции с первых шагов своего пребывания на Мурмане стали активно продвигать идею развития огородничества в крае. Начиная с 1921 г. под руководством проф. Н.И. Прохорова в Хибинах началось строительство сельскохозяйственной научной станции, рассматриваемой первоначально в качестве как опытно-показательного поля, так и случайного пункта. В отчетах экспедиции отмечалось, что к 1922 г. благодаря ее усилиям площадь огородов по линии железной дороги от Мурманска до Полярного круга увеличилась в 10 раз (с одной до десяти десятин). И все же (если отталкиваться от воспоминаний И.Г. Эйхфельда о Г.М. Крепсе) приоритетной задачей тогда было разведение домашнего скота в хозяйствах служащих железной дороги («без молока их дети не выжили бы») [Музей-Архив ... НВФ 492].

С проведением в жизнь новой экономической политики, направленной на поддержку главным образом аграрного сектора экономики, центр отказался от предоставления значительных средств на развитие неземледельческих окраин, которым ничего не оставалось, как рассчитывать лишь на собственную предприимчивость и инициативу. Предложенный правлением Мурманской железной дороги и одобренный в СТО (Совет Труда и Оборона) проект «Колонизации Карело-Мурманского края» (25.05.1923) создал предпосылки для экономического оживления Мурманской линии посредством ее заселения. По словам представителя правления Мурманской железной дороги Г.Ф. Чиркина, расширение к северу зоны, где возможно сельское хозяйство, вовлечение в хозяйственный оборот неиспользованных и пустующих пространств было «равносильно мирному завоеванию огромной и производительной территории» [Чиркин, 1928: 93].

Вовлечение переселенцев в сельскохозяйственное освоение колонизационного отвода являлось одной из социально значимых задач Колонизационного отдела Мурманской железной дороги. В качестве инструментария для ее реализации служили

Опытные сельскохозяйственные пункты (Хибинский, Кольский, и Лоухский под общим руководством И.Г. Эйхфельда) и агробазы («Ильич» и «Зеленец», расположенные недалеко от Ленинграда). Если первые занимались преимущественно сортоиспытанием и оказанием методической помощи начинающим огородникам, то вторые служили крупными семенными и кормовыми хозяйствами, а также племенными рассадниками для снабжения переселенцев.

Основными формами взаимодействия агрономической науки и практики на Мурмане в 1920-е годы стали:

- Создание опытно-показательных огородов в хозяйствах переселенцев. Первые из них были заложены в 1924-1925 году в пяти пристанционных поселках: Кандалакша, Пиозеро, Зашеек, Имандра и Пулозеро.

- Обезеды переселенческих поселков сотрудниками Хибинского опытного пункта в целях оказания агрономической помощи на местах.

- Специальные обследования переселенческих хозяйств в целях получения конкретного материала для выработки плана агрономических мероприятий.

- Подготовка методических рекомендаций для персонала агроучастков.

Все это, безусловно, способствовало активизации деятельности переселенцев по сельскохозяйственному освоению своих семейных наделов. Так, к концу 1927 г. в пределах Кольского Севера на 38 участках было водворено 215 семей (887 чел.), из них 59 занимались заготовкой сена (т.е. разводили домашний скот), а 30 имели огороды [ГОКУ ГАМО. Ф. Р-94. Оп. 1. Д. 132. Л. 121-122]. К этому времени огороды и пробные посевы кормовых растений были практически уже в каждом переселенческом поселке, при чем потребность для них в семенном картофеле полностью удовлетворялась сортовым посевным материалом Хибинского пункта. Избранный им сорт картофеля «Эпикур» разводился агробазами для снабжения семенным материалом переселенцев.

Прежде чем коллективу Хибинского опытного пункта удалось научиться надежно выращивать на Кольском Севере хорошие урожаи многих культур, пришлось преодолеть немало трудностей. Ограничивающим фактором развития здесь полярного земледелия являлось отсутствие местных источников удобрений (низкое естественное плодородие почв требовало их в значительном количестве). Так, под влиянием пресловутого объективно-природного фактора на агростанцию проникла «инфекция», поразившая ее коллектив «горной болезнью». Борьба за камень плодородия вплоть до начала 1930-х годов стала наиважнейшей составляющей в ее деятельности, о чем свидетельствует докладная записка И.Г. Эйхфельда от 8 октября 1926 г. в адрес Колонизационного отдела Мурманской железной дороги: «Возможность использовать в крае апатит не вызывает никакого сомнения как с экономической стороны, так и со стороны использования его растениями, что объясняется высоким содержанием удобрительных веществ и их легкой растворимостью».

Выделим основные заслуги научного учреждения в решении апатитовой проблемы:

1. По инициативе и при непосредственном участии И.Г. Эйхфельда в 1926 г. была организована добыча и доставка первой крупной партии апатитовой руды (до этой поездки с гор доставлялись лишь минералогические образцы породы) для проведения опытов по ее применению в туковой промышленности. Апатитовая порода оказалась сырьем не только для суперфосфата и азотно-калийных удобрений, в ней было обнаружено еще 25 элементов, имеющих важное народнохозяйственное значение.

2. Задолго до создания горной промышленности на Кольском полуострове в Хибинах была начата работа по установлению способов применения апатитовой породы и нефелинового сиенита в качестве удобрений и нейтрализаторов на разных типах почв, давшей в целом положительные результаты.

3. Вплоть до середины 1929 г. опытное учреждение являлось опорным пунктом для геологических экспедиций и отрядов, организуя доставку им в горы на оленях продовольствия, снаряжения и строительных материалов. Здесь же, в Хибинах,

располагалась организованная геологами в 1928 г. химическая лаборатория для анализов образцов апатитовой породы, в доставке которой к железной дороге не раз принимали участие работники сельскохозяйственного пункта.

4. В спорах, которые длительное время велись в научных учреждениях и плановых организациях вокруг проблемы апатита, И.Г. Эйхфельд был всегда в числе тех, кто настаивал на немедленном освоении месторождений, чтобы возможно быстрее обеспечить суперфосфатные заводы отечественным сырьем и освободиться от необходимости импортировать марокканские фосфориты, за которые Советскому государству приходилось платить золотом.

Одновременно пионерами полярного земледелия велась всесторонняя разработка научных основ продвижения земледелия к северу. Причем решать ту или иную научную проблему бывало легче, чем бороться со сложившимися по данному вопросу стереотипами в сознании людей (в то время нередко их начинания называли прямым вредительством). И если бы работники Хибинского опытного пункта в эпоху «стихийной колонизации Севера» позволили бы себе усомниться в перспективах начатого ими дела и не доказали на собственном удачном опыте возможность продвижения земледелия на приполярные территории, то вряд ли бы они на рубеже 1920-1930-х годов смогли взяться за разрешение грандиозной проблемы создания собственной продовольственной базы в районах промышленного строительства на Крайнем Севере.

Этого повелительно требовали интересы развивающегося народного хозяйства страны. Однако индивидуальным хозяйствам в силу объективных причин не под силу было освоение под посевы больших площадей почти бесплодной северной земли. Так, по инициативе Хибинской опытной станции появился совхоз «Индустрия» (23.10. 1930). Опыт первых лет взаимодействия научно-исследовательского учреждения и первенца полярного земледелия оказался весьма плодотворным, впитав в себя яркие примеры и поучительные страницы совместной борьбы за сельскохозяйственное овладение Севером. В 1940 г. совхоз «Индустрия» был награжден орденом Трудового Красного Знамени. Это была совместная победа науки и практики.

Не без участия ПОСВИР в Мурманской области за годы первых пятилеток выросла собственная высокопродуктивная молочно-овощная и животноводческая база; сельское хозяйство стало успешно развиваться на всем протяжении Крайнего Севера – от Кольского полуострова до Камчатки. Границы возделывания овощей и картофеля продвинулись до 70-го градуса широты, зерновых культур – местами до 68-го градуса.

Индустриальное и сельскохозяйственное освоение Кольского Севера оказало существенное влияние на традиционную культуру региона, которая за два десятилетия «гигантским скачком продвинулась на передовые рубежи научно-технического прогресса» [Мосолова, Вагинова, 2005: 4]. Научное сообщество Хибин проявило удивительную сопричастность к процессам великой культурной трансформации края, направив свою энергию на создание здесь социально-значимых научных и культурных институтов (например, опорных пунктов ПОСВИР, Хибинской горной станции Академии наук, Лапландского заповедника, краеведческого музея и общества краеведения в Мурманске) и презентацию продуктов (экскурсии, выставки, печатное слово, празднества и т.д.), ценностей и норм новой индустриальной культуры. Оценить по достоинству вклад работников ПОСВИР в культурное наследие региона в рассматриваемый нами период во многом позволяют неопубликованные материалы Музея-Архива ЦПП КНЦ РАН. Вот лишь несколько примеров подвижнической деятельности пионеров полярного земледелия на поприще создаваемой ими новейшей культуры, почерпнутых автором из фондов названного учреждения.

С целью пропаганды сельскохозяйственных достижений и возможностей ежегодно осенью в Мурманском краеведческом музее устраивалась выставка экспонатов урожая зерновых, огородных культур и кормовых трав Хибинского опытного пункта. По воспоминаниям первого руководителя музея М.Н. Михайлова, ее открытие всегда было

ожидаемым событием и имело немалый общественный резонанс. Особенно большое впечатление на посетителей оказывала яркая коллекция цветов, выращенных на клумбах опытного пункта. Как замечает М.Н. Михайлов, «это было необычно для Заполярья и города, так как он в те годы имел иной рисунок; мало было благоустроенных домов, преобладали бараки и среди них бараки-чемоданы, сохранившиеся от первых лет возникновения города, интервенции». [Музей-Архив ... НВФ 47].

В рамках проводимой среди населения культурно-пропагандистской работы первостепенная роль тогда принадлежала печатному слову. В его использовании среди новаторов-строителей нового общества в крае заметно преуспел агроном И.Г. Эйхфельд. Только в одном журнале "Карело-Мурманский край" за период с 1927 по 1934 годы им было опубликовано 12 статей (из них две в соавторстве). В связи с 10-ним юбилеем этого печатного органа ЦИК и СНК АКССР постановил 29 декабря 1932 г.: «старейшего сотрудника журнала «Карело-Мурманский край» агронома т. Эйхфельда И.Г., опубликовавшего по северному земледелию ценнейшие работы – наградить библиотекой специальной литературы стоимостью в 500 руб.» [Карело-Мурманский край, 1933, № 1-2].

В свете выявленных нами фактов не вызывает сомнений, что на начальном этапе модернизации Кольского Севера Полярная опытная станция являлась признанным центром большой культурной и общественной работы в Прихобиинье, а в перспективе, по словам представителя правления Мурманской железной дороги инженера П.М. Гаевского «должна стать таким же культурным краевым центром мурманской суши, каким Мурманская биологическая станция является для моря» [Гаевский, 1928: 11].

Таким образом, хотя по затронутой нами проблематике имеется немало работ, тем не менее в региональной историографии применительно к рассматриваемому периоду еще остаются существенные лакуны. В данной статье мы хотели обратить внимание на одну из них – место и роль Полярной опытной станции в процессах ускорения модернизации края в 1920-1930-е годы.

#### *Список источников и литературы*

Гаевский П.М. Образование Хибинского промышленного центра // Карело-Мурманский край. 1928. № 9. С. 11-12.

ГОКУ ГАМО. Ф. Р-94. Оп. 1. - Земельное управление Мурманского губисполкома (Мурманское губземуправление). 1921 - 1927.

Карело-Мурманский край. 1933. № 1-2.

Мосолова Л.М., Вагинова Л.С. История культуры Кольского Заполярья: Учебно-методическое пособие. Мурманск: МГПУ, 2005. - 102 с.

Музей-Архив ЦГП КНЦ РАН. НВФ 47. - Михайлов М.Н. Краеведческая деятельность И.Г. Эйхфельда на Мурмане.-8 с.

Музей-Архив истории изучения и освоения Европейского Севера ЦГП КНЦ РАН. НВФ. 492. - И.Г. Эйхфельд. Герман Михайлович Крепс (из воспоминаний). - 6с. Общественно-культурная жизнь ученых КФАН (1965-1985 гг.)

А.Г. Саморукова, н.с. Центра гуманитарных проблем (ЦГП) КНЦ РАН  
Научно-просветительская деятельность экологического фонда и его вклад в охрану окружающей среды Хибин

О.Б. Ржевская, ведущий библиотекарь Кировской городской детско-юношеской библиотеки-филиала №1

## **Учёные Кольского филиала АН СССР в общественно-культурной жизни г. Апатиты: к 50-летию города**

Строительство во второй половине 1950-х гг. в Хибинах второго города было вызвано рядом факторов, в том числе необходимостью «разгрузки» Кировска. Это означало перевод в Новый город Кольского филиала АН СССР, создание здесь зоны, благоприятной для комфортного проживания населения, работающего на предприятиях комбината «Апатит», дальнейшее целенаправленное развитие сложившейся близ станции Апатиты инфраструктуры [Дюжилов, 2016:17].

С началом массового переселения в Новый город (с 1966 г. Апатиты) и переездом сюда сотрудников Кольского филиала появилась такая новая категория горожан как учёные, что не могло не сказаться на жизни города.

От учёных ожидали активного участия в общественно-культурной жизни молодого города. Прежде всего, это касалось научно-просветительской деятельности учёных КФАН, начало которой было положено еще в 1930-е гг. Хибинской горной станцией АН СССР, а затем продолжено после Великой Отечественной войны по возвращении учёных в Кировск в 1944 г. [Кольский..., 2011:159].

В 1960-е гг. в Новом городе активно действовала городская организация общества «Знания», председателем правления которой в 1964 г. стал директор Геологического института д. г.-м. н. И.В. Бельков. В обществе «Знание», насчитывавшем на тот момент 760 человек, состояли ученые КФАН СССР, инженерно-технические работники треста «Апатитстрой», инженеры Кировской ГРЭС, специалисты из Мурманской геологоразведочной экспедиции.

В силу специфики молодого города, население которого составляли учёные, горняки, обогатители, центральное место в научно-просветительской работе отводилось пропаганде научно-технических и экономических знаний.

Неслучайно среди лекций, прочитанных членами общества, более 25 % составляли выступления по научно-технической тематике, вопросам экономики и промышленности, строительства и транспорта. На предприятиях пропаганда шла в значительной степени по линии экономической учебы, где популярной формой стали школы основ экономических знаний.

Цель лекторов состояла в пропаганде новейших достижений науки, технического прогресса, применения современных методов организации и управления производством, способам их внедрения в деятельность рудников, фабрик, строительных участков. Лекторы использовали все возможные источники информации и делали их достоянием инженерно-технических работников, бригадиров, рабочих.

В пропаганде вопросов научно-технической революции значительной была роль ученых КФАН СССР. Большой популярностью во всех без исключения аудиториях пользовались лекции о перспективах развития производительных сил Мурманской области. С ними выступали председатель Президиума КФАН СССР Г.И. Горбунов, директора институтов, научные сотрудники КФАН З.Д. Грицай, Б.А. Юдин, Ю.А. Шашмурин, С.В. Ромакин и др.

Традицию Академии наук СССР – широко пропагандировать научные знания – ученые Кольского филиала воплотили своей деятельностью в работе народного университета при КФАН СССР, образованном на общественных началах. В 1964 г. по решению IV съезда Общества «Знание» были созданы народные университеты, которые положили начало переходу от разрозненных лекций к систематическому специальному образованию. Благодаря этому образование взрослых становилось новой самостоятельной

отраслью. В составе университета естественнонаучных знаний работали четыре факультета: физический, химический, географо-экономический и горно-обогатительный.

Программы занятий обсуждались на научно-технической методической секции правления Апатитской городской организации Общества «Знание». При активном участии и помощи учёных Кольского филиала народные университеты подготовили программы, методические рекомендации и учебные планы по различным направлениям работы университета.

Занятия на первых трех факультетах посещали учителя и учащиеся старших классов г. Апатиты,

Программа горно-обогатительного факультета была рассчитана на инженерно-технический состав работников горных предприятий и преподавателей профессионально-технических училищ. Обучение на горно-обогатительном факультете проводилось совместно с университетом технических знаний комбината «Апатит». Таким образом, предприятия не только повышали в народных университетах квалификацию своих кадров, но и привлекали учёных КФАН СССР к решению прикладных проблем, где участие учёных было более чем необходимо.

В 1970-е гг. особое место в лекционной деятельности заняла экологическая тематика. Это было связано с тем, что в 1972 г. было принято решение о совершенствовании системы охраны природы в стране. Совместно с Апатитским советом общества охраны природы сотрудники Кольского филиала разработали и прочитали на крупнейших предприятиях города АНОФ-2, в трестах «Апатитстрой» и «Спецстроймеханизация» цикл лекций на тему «Охрана природы – дело всего народа». Большой интерес вызывала лекция «Проблема чистой воды» об использовании и охране водных ресурсов на фоне развития промышленности края, повлиявшей на загрязнение внутренних водоёмов.

Творческое содружество связывало ученых Кольского филиала АН СССР с работниками Мурманского областного и городского радио. Ученые филиала использовали предоставленную им возможность выступать по радио, чтобы привлечь внимание широкой общественности к новым научно-техническим разработкам, которые могли быть использованы в народном хозяйстве области. Этому способствовали систематические циклы передач «Наука - производству», «В лабораториях ученых» и другие.

С середины 1980-х гг. Общество «Знание» взяло за основу лекционную пропаганду основ информатики и вычислительной техники, направленной на обучение трудящихся, и в первую очередь, учащихся школ, техникумов и профессионально-технических училищ. Задачу по пропаганде современных методов автоматической обработки решала первичная организация Общества «Знание» Полярного геофизического института, а также лекторы и общественники Горного и Геологического институтов КФАН СССР.

Тематический план лекторской группы Кольского филиала АН СССР в 1985 г. был дополнен новыми разработками по вопросам развития минерально-сырьевой базы как основы экономики промышленности, усиления полноты комплексного использования недр, изыскания новых, нетрадиционных видов минерального сырья, технического прогресса в горнодобывающей промышленности, химизации народного хозяйства, развития ядерной энергетики.

Большую роль в просветительской и образовательной деятельности сыграли музеи города, основанные стараниями учёных КФАН. Начало музейной работе было положено ещё в 1932 г. созданием небольшого подразделения в составе Хибинской горной станции АН СССР. Преемником стал Минералогический музей Геологического института, который не только осуществлял научно-исследовательскую работу, но был открыт для студентов и учащихся города

В 1974 г. энтузиастами Северного филиала Географического общества СССР – научными сотрудниками КФАН – был открыт Музей истории изучения и освоения Европейского Севера, который знакомил посетителей с историей заселения и освоения



Кольского севера, а также исследовательской деятельностью в регионе, начиная с XIX в. [Пация, Петров, 2004:473].

Напрямую с научно-просветительской работой была связана шефская работа учёных КФАН в школах города. В 1966 г. вышло Постановление ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах дальнейшего улучшения работы средней общеобразовательной школы». Наиболее активно шефскую работу проводили работники Районного геологоразведочного управления в школе № 3 и сотрудники КФАН в подшефной школе № 2.

Специфика региона способствовала интересу учащихся к геологоразведочным кружкам, которые работали в целом ряде городов и посёлков Мурманской области: Мурманске, Ковдоре, Мончегорске. По общему признанию, наибольший опыт был накоплен в Апатитском геологоразведочном кружке, который существовал практически с самого основания города при единственной тогда школе № 2. Организатором и руководителем кружка являлся научный сотрудник Геологического института КФАН к.г.-м. н. Ю.М. Кирнарский. Через несколько лет в кружке занимались учащиеся 6-10 классов уже всех школ города, а не только подшефной. Организации города оказывали возможную помощь кружку. Геологический институт КФАН передал кружку полевое снаряжение для проведения походов. Хибинская геологоразведочная партия помогала организовать походы, предоставляя транспорт, ночлег и квалифицированное экскурсионное обслуживание. С помощью Северного филиала Географического общества весной 1973 г. на базе кружка был проведен слёт юных геологов и краеведов Мурманской области и Карельской АССР.

С 1972 г. началось регулярное проведение Дней науки, техники и производства в подшефной школе № 2, которые планировалось проводить один раз в месяц. Цель – познакомить с вопросами и проблемами, над решением которых работали научные сотрудники КФАН, и вовлечь в эти занятия учащихся остальных школ города.

В начале января 1974 г. Президиум АН СССР принял постановление «Об участии АН СССР в реализации мероприятий по завершению перехода ко всеобщему среднему образованию молодежи и дальнейшему развитию общеобразовательной школы», в связи с чем Президиум КФАН принял решение об образовании Совета по работе в школах [НА КНЦ РАН. Ф.1. Оп.6. Д. 972. Л. 64].

Для учащихся старших классов работала лекторий, организованный лекторами КФАН. Был составлен и предложен школам города каталог лекций, разработанный совместно с педагогическими советами школ. Каталог включал 11 тематических разделов: общественно-политический, военно-патриотический, космос, природа, химия, физика и пр. Лекции дополняли тематические семинары, лабораторные занятия, экскурсии в лаборатории институтов КФАН. Лекторы в своей работе уделяли большое внимание вопросам профориентации молодежи, что, в свою очередь, служило делу подготовки квалифицированных кадров. Не ограничившись только этой работой, учёные-ботаники Полярно-альпийского ботанического сада КФАН изготовили и передали в Дом пионеров города и в биологические кабинеты школ 180 гербарных листов, а геологи пополнили учебные пособия школ, передав 62 учебные коллекции минералов.

В 1979 г. в КФАН впервые была проведена научно-теоретическая конференция учащихся старших классов города на тему «Научные исследования на Кольском полуострове», посвящённая Дню науки и организованная комитетом ВЛКСМ вместе с советом молодых учёных и шефским советом филиала. Участники конференции совместно со своими руководителями представили доклады по разделам: «Освоение природных ресурсов Кольского полуострова», «Использование физических явлений в экспериментальных исследованиях», «Космические исследования».

Активное участие учёных КФАН в жизни города проявилось и в других сторонах общественной жизни города: участие в донорском движении, добровольная охрана

общественного порядке, городские субботники, деятельное участие в благоустройстве Академгородка.

Активно действовал женский совет города во главе с председателем научным сотрудником Геологического института КФАН Ивановой Т.Н., который объединял женсоветы горздравотдела, АНОФ -2, треста «Апатит», КФАН. Одно из основных направлений работы женсовета г. Апатиты и советов на предприятиях – активное содействие Фонду мира: сбор средств, разъяснительная работа, лекции, доклады на международные темы, выступления по радио и телевидению. Деятельность женсовета была направлена на повышение активности женщин, вовлечение их в социалистическое соревнование, улучшение условий труда женщин.

В устройстве досуга населения огромную роль играли многочисленные общественные организации и общества города. С 1967 г. в Апатитах работал штаб выходного дня, основной задачей которого являлась забота об организации массового отдыха населения, забота о благоустройстве баз и мест отдыха. Благоустраивались стадион, лыжная трасса, намечались мероприятия по благоустройству городского парка, скверов.

Культурная жизнь сотрудников КФАН также тесно была связана с культурной жизнью города и выражалась в инициативности и поддержке различных починов, активностью в клубной и кружковой работе.

В институтах КФАН, не только для сотрудников, но и всех желающих организовывались творческие встречи с поэтами, писателями, музыкантами, другими деятелями искусства, литературные и музыкальные вечера, интересные лекции и беседы. Известностью пользовались литературно-музыкальные вечера, проводимые в Институте химии, где активно действовало общество книголюбов, которое организовывало популярные вечера «Русская старина», «Весенние мотивы» совместно с отделом культуры Апатитского горисполкома, книжным магазином и др. организациями города.

Начиная с 1960-х гг. регулярно устраивались выставки работ самодеятельных художников, на которых были представлены разнообразные по содержанию и жанрам картины художников города. На картинах, посвящённых городам Мурманской области, пейзажи чередовались с видами городов и посёлков, шахт и рудников.

Таким образом, различные аспекты академической жизни, её культура и интеллектуальная традиция сказывались во всех сферах общественно-культурной жизни города. Наиболее значимым был вклад учёных в области научно-просветительской деятельности и связанной с ней шефской работой с молодёжью. Помимо этого, наряду со всем населением они принимали участие в устройстве досуга населения, творческой жизни города, в его благоустройстве. Наличие учёной среды, несомненно, наложило отпечаток на социокультурную среду и повседневные практики населения, имевшие одновременно и общесоюзные черты и характерные только для этого региона.

#### *Архивные материалы*

Научный архив Кольского научного центра РАН. – Ф. 1. Оп. 6. Д. 972.

#### *Литература*

Дюжилов С.А. Апатиты – малая родина в зеркале истории // Апатиты. Страницы истории. 1929-1991гг. Апатиты, 2016. 560 стр.

Кольский научный центр. Летопись 1930-2010. Апатиты: Изд. КНЦ РАН, 2011. 320с.

Пация Е.Я., Петров В.П. Сохранение научного и культурного наследия в музеях Кольского научного центра // Природопользование в Евро-Арктическом регионе: опыт XX века и перспективы. Апатиты, 2004. С. 468-473.

#### *Периодическая печать*

Полярная правда от 01.10.1972, 23.08.1974, 15.02.1978, 02.06.1983

Кировский рабочий от 11.04.1965, 29.03.1969, 10.10.1972, 05.01.1974, 07.04.1979

## **Научная и просветительская деятельность Кировского экологического фонда (1990-2002 гг.)**

В начале 1990-х годов власть на местах стала принадлежать Советам народных депутатов, образованным в результате первых свободных выборов.

В Кировском Совете была организована депутатская группа по экологии, в которую вошли депутаты В. Кожин, О. Курьшко, Б. Ржевский, В. Савельев и П. Черноус. В соответствии с новым российским законодательством группа создала городской экологический фонд, в который поступали плановые отчисления от предприятий, загрязняющих природную среду, а также средства за разовые экологические нарушения. С 1993 года экологическим фондом стал руководить бывший председатель трудового коллектива производственного объединения «Апатит» В. Юденич.

В соответствии с Законом Российской Федерации «Об охране окружающей природной среды» (1991г.) часть денег фонда направлялась на финансирование научной деятельности по экологии, а также на деятельность в области экологического образования, просвещения и воспитания.

В 1993 году по инициативе Кировского экологического фонда (КЭФ) и по договору с Северо-Западным филиалом Московского института минералогии и геологии редких элементов (ИМГРЭ) состоялось экологическое обследование ущелья реки Гакмана. Основной целью работы было определение состояния бывшего Ловчорритового рудника, который добывал руду в 1931-1938 годах. Ценность ловчоррита определялась содержанием в нем до 8% редкоземельных элементов, таких как цезий, празеодим, лантан, а также радиоактивных металлов урана и тория.

Замеры радиоактивности показали, что на отвалах горных пород она составляет 200 микрорентген в час, а на стенках штолен доходит до 100 мкР/час. Иначе говоря, длительное пребывание в штольнях и на промплощадке рудника является небезопасным, также как и сбор коллекции малопрочного минерала ловчоррита. Переработка руды велась на обогатительной фабрике в долине реки Юкспорйок, где накопилось 4.5 тыс. т отходов радиоактивного производства.

По результатам экспедиционных исследований была впервые составлена экологическая карта ущелья Гакмана, которая была передана городской администрации. На совместном заседании правления КЭФ и городской администрации, последней было предложено провести рекреационное обустройство ущелья Гакмана и рассмотреть вопрос о придании ему статуса природно-экологического филиала Кировского историко-краеведческого музея. К сожалению ни одно из предложенных мероприятий не было осуществлено.

В сентябре 1993 года члены правления КЭФ входили в состав комиссии по проверке процедуры передачи объекта «Днепр» администрации города Кировска. На этом объекте в 1972 и 1984 годах производили ядерные взрывы для опытного дробления апатитовой руды на месторождении горы Куэльпор. По настоянию КЭФ, представители общественности города были впервые привлечены к решению проблем радиационной безопасности в Хибинах.

Учитывая повышенный интерес жителей Кировска к радиационному загрязнению, группа студентов и преподавателей Московского эколого-политологического университета по заданию КЭФ летом 1995 года произвела радиометрическую съемку в долинах рек Лопарская, Юкспорйок, Вудъяврйок и Поачйчок, а также в бассейнах озер Малый и Большой Вудъявр. Результаты съемки показали, что мощности суммарной эквивалентной дозы ионизирующей излучения находятся в пределах 0-20 мкР/час, за исключением бывшего Ловчорритового рудника, где она достигает значений в 50 раз

больше. Таким образом, радиационная обстановка была признана нормальной и безопасной для жителей города.

К середине 1990-х годов экологические проблемы приобрели первостепенное значение, а преподавание экологии стало обязательным во всех общеобразовательных школах. Однако вскоре выяснилось, что профессиональных преподавателей просто нет, а сам предмет поручалось вести учителям химии, физики, биологии и географии. КЭФ совместно с Кировским техническим колледжем организовал и профинансировал учебу преподавателей экологии на базе колледжа для получения второго высшего образования, который позволял бы им считаться профессиональными экологами. Обучение проводилось по заочной форме в течение двух лет. Диплом преподавателей-экологов получили 20 человек из Кировска, Апатитов, Кандалакши, Мончегорска, Ловозера, Североморска и Мурманска.

В 1994 году КЭФ по просьбе депутатской группы микрорайона Кукисвумчорр заключил договор с СЗФ ИМГРЭ о проведении исследовательской работы по оценке степени загрязнения атмосферного воздуха в микрорайоне. В результате проведения работ была составлена экологическая карта микрорайона, из которой следовало, что содержание пыли превышает предельно допустимое количество в течение всего года, уменьшаясь от рудника к озеру Б. Вудъявр. Источниками пыли признавались поверхности обрушений и отвалов горных пород, а также продукты проветривания подземных выработок. Опасность пыли увеличивалась в связи с тем, что в ее состав входили такие микроэлементы, как ртуть, стронций, кадмий, свинец. Падение производства в 1990-х годах сократило выброс пыли, однако почва и грунт в поселке оказались загрязненными на долгие годы.

Помимо перечисленных работ по инициативе КЭФ был проведен городской конкурс среди школьников «Я знаю Хибины», создан и успешно действовал экологический лекторий, снят видеofilm «Гайна ущелья Гакмана», закуплена новейшая экологическая литература.

Итоги первых лет деятельности фонда были подведены на Первой городской конференции по проблемам экологии в октябре 1995 года. Она состоялась в Кировске в рамках торжественных мероприятий, посвященных 100-летию со дня научного открытия Хибин экспедициями Вильгельма Рамзая.

Программа конференции состояла из следующих пунктов:

Выступление главы городской администрации Проппетина Б.М.

Слово о Вильгельме Рамзае – Председатель Кировского отдела Русского географического общества Ржеский Б.Н.

Доклады:

Экологические проблемы и практика их решения в АО «Апатит» – технический директор Голованов В.Г.

Экологическая безопасность Кировско-Апатитского региона на фоне экологического состояния Мурманской области – директор института проблем промышленной экологии КНЦ РАН Калабин Г.В.

Состояние и проблемы экологического образования в Кировске – директор средней школы №7 Диденко В.М.

Выступления зарубежных гостей и общая дискуссия.

В честь научного открытия Хибин на механическом заводе АО «Апатит» была отлита из чугуна и установлена сотрудниками поисково-спасательной службы в ущелье Рамзая мемориальная доска. На ней были выбиты следующие слова: «Ущелье Рамзая названо в честь выдающегося геолога **Вильгельма Рамзая**, открывшего Хибины для науки в результате экспедиций 90-х годов XIX века». Мемориальная доска установлена в 1995 г.

К открытию конференции вышел первый номер городской экологической газеты «Голос природы». Газета информировала общественность города о важнейших событиях в области охраны окружающей среды в России, Мурманской области и городах Кировск и

Апатиты; публиковала сведения о новинках экологической литературы; приводила хронику решения актуальных проблем экологии и т.д. Большое внимание в газете уделялось вопросам просвещения и образования, в частности, регулярно помещались материалы, подготовленные учащимися школ, в которых они обосновывали свои взгляды на те или иные проблемы экологии. Газета выходила в течение пяти лет, существовала на средства фонда и прекратила свое издание после ликвидации городских экологических фондов в 2000 году.

В 1997 году КЭФ поддержал инициативу преподавателей и учащихся средней школы № 1 по организации научно-исследовательского института экологии и географии, который поставил исследовательскую работу на высокий уровень. Свидетельством являются многочисленные дипломы, полученные на международных, республиканских и областных конкурсах и конференциях. По примеру школьного НИИ в Кировске стали проводиться городские конференции «Молодые исследователи Хибин», поддержанные также экофондом. В 2000 году из печати вышел сборник научных работ школьников «Молодые исследователи Хибин», в котором были помещены пятнадцать статей.

Издательская деятельность фонда продолжилась выпуском книг «Географические названия на карте Хибин» и «Словарь саамских географических названий». Отдельной книгой «Тайна горы Айкуайвенчорр» вышел сборник очерков по истории, географии и экологии Хибин в Мурманском издательстве «Север».

Таким образом, можно с уверенностью сказать, что Кировский экологический фонд внес существенный вклад в развитие научной и просветительской деятельности в городе Кировске в период 1990-2000 годов.

## Из истории развития культуры и спорта в Кировско-Апатитском регионе

*Е.Н. Шмаль*

### Писатели Б.А. Пильняк и Н.Н. Зарудин на Кольском полуострове

Эпопея освоения Хибинских месторождений привлекала не только геологов, географов, химиков, других учёных, путешественников, строителей и т.д. Историю покорения Хибин нужно было освещать в печати как свидетельство преимущества социалистического строя. Поэтому в Хибин направлялись также журналисты и писатели, призванные воспеть победу человека над ещё недавно необжитой тундрой, над силами природы. Среди последних были два корреспондента газеты «Известия», писатели Б.А. Пильняк и Н.Н. Зарудин. Прежде чем перейти к тому, что они писали о Хибинах, предлагаю краткую информацию о них.



Б.А. Пильняк

Борис Андреевич Пильняк (наст. фам. Вогау) (29.09(11.10).1894, сам Пильняк указывал дату 12.10.1894 – 21.04.1938) родился в Можайске Московской губернии. Отец – земский ветеринар, из немцев Поволжья, мать из купеческой семьи. Отец и мать в молодости участвовали в народническом движении. Пильняк учился в гимназиях Саратова, Богородска (при советской власти переименован в Ногинск), Нижнего Новгорода, Коломны, куда переводили отца. В 1913 поступил на экономическое отделение Московского коммерческого института, окончил его в 1920 г.

Печатался с 1909 г. Творчество Б. Пильняка много раз подвергалось критике за политические и идеологические ошибки, эротику, формализм и т.п. Первой его книгой был сборник рассказов «С последним пароходом» (1918). Б. Пильняк – автор романов «Голый год» (1921), «Машины и волки» (1924), «Волга впадает в Каспийское море» (1929), «Созревание плодов» (1935), «Мясо» (1936, с С. Беляевым), «Соляной амбар» (1937; опубл. в 1990). Б. Пильняку принадлежат повести «Повесть Петербургская, или Святой камень-город» (1922), «Повесть непогашенной луны» (1926; командарму Гаврилову навязывают операцию, во время которой он умирает; намёк на смерть М.В. Фрунзе на операционном столе, на операции настаивал Сталин; тираж журнала «Новый мир», 1926, № 5, где напечатана повесть, был конфискован согласно решению Политбюро ЦК от 13.05.1926, это произведение было заменено сочинением Александра Сытина о борьбе с басмачеством «Стада Аллаха», но часть тиража с повестью Пильняка успела разойтись; повесть перепечатана в СССР только через много лет во время перестройки в журнале «Знамя», 1987, № 12), «Иван Москва» (1927), «Красное дерево» (1929; повесть была напечатана в Берлине; после публикации Б. Пильняк был снят с должности председателя Всероссийского Союза писателей; в СССР впервые опубликована в журнале «Дружба народов», 1989, № 1).

Поездки за границу дали материал для книг очерков «Китайский дневник» (1927), «Корни японского солнца» (1927), «О'кей» (1933, о США). Последняя книга не понравилась М. Горькому. Он писал: «Вот Борис Пильняк в книге «О'кей» пишет – «лонча и динеря», вместо «завтракая» и «обеда», причём завтрак по-английски произносится «ленч», а не «лонч». Пильняк, писатель вообще очень неряшливый и фокусник, в последней своей книге особенно «распоясался» и небрежничает» [1].

В 1931 г. Пильняк несколько раз выступал с докладом о своей поездке в США. 25 декабря 1931 г. в газете «Правда» появилась заметка «За большевистскую бдительность на фронте печати». В ней говорилось, что «фракция признала также политической ошибкой постановку в ДП [Доме Печати в Москве] доклада Пильняка об Америке», а со стороны руководства ДП были отмечены «проявления гнилого либерализма» за предоставление трибуны Пильняку. После этой заметки на писателя начались гонения, и он вынужден был обратиться с письмом к Сталину (28.01.1932), в котором описал свои мытарства: «Случайно совпало, что того же 25-го декабря [1931] я был направлен в Тулу с докладом. Я был свидетелем в Туле, как на мою лекцию собирались люди и расходились с неё, ибо доклад мой был экстренно отменён именно в связи с заметкой «Правды». Заметка «Правды» оказалась тою каплей, которая количество статей обо мне превратило в качество. Но не только о моих выступлениях не может быть сейчас и речи, но со мною порван договор на издание моих книг, которые начиная от «Голого года» переиздавались и Главлитом запрещаемы не были, равно как не запрещены и сейчас. Договор расторгнут 27 января, и я не знаю, где я могу теперь издавать мои книги» [2].

В 1933 г. роман «О'кей» вышел сразу в трёх издательствах (ГИХЛ, Сов. литература, Федерация). Северу посвящена повесть «Заволочье» (1925, об Арктике, Шпицбергене, Новой Земле).

12 октября 1937 г. Пильняк был арестован по обвинению в организации заговора писателей с целью совершения террористических актов против членов правительства. Военной коллегией Верховного Суда СССР приговорён 21 апреля 1938 г. к высшей мере наказания. Расстрелян. Из фондов библиотек были изъяты все произведения Б. Пильняка. Реабилитирован посмертно 6 декабря 1956 г.

Корней Чуковский дал такое описание Б. Пильняка в дневнике (февраль 1923): «Я с Пильняком познакомился ближе. Он кажется шалым и путаным, а на самом деле – очень деловой и озабоченный. Лицо у него озабоченное – и он среди разговора, в трактире ли, в гостях ли – непременно удалится на секунду поговорить по телефону, и переход от разговора к телефону – у него не заметен. Не чувствуется никакой натуги. Он много говорит теперь по телефону с Красиным, хочет уехать от Внешторга в Лондон. Очень забавная его фигура, длинное туловище, короткие ноги, голова назад, волосы рыжие и очки. Вечно в компании, и всегда куда-нибудь идёт предприимчиво, с какой-то надеждой» [3].

Николай Николаевич Зарудин (1(13).10.1899 – 10.08.1937) родился в Пятигорске. Из семьи российских немцев: отец (горный инженер) в 1914 сменил фамилию Эйхельман на Зарудин.

Н. Зарудин окончил гимназию в Нижнем Новгороде (1917). В годы гражданской войны служил комиссаром. После демобилизации работал в комсомольской газете в Смоленске, писал стихи и статьи. После переезда в Москву вступил в литературную группу «Перевал» и вскоре стал одним из её лидеров. За приверженность к троцкизму был впоследствии исключён из ВКП(б). Начиная печататься со сборников стихов «Снег вишенный» (1923), «Поле – юностью» (1928). Выпустил повести «Ночная сирень» (1933), «В народном лесу» (1936), роман «Тридцать ночей на винограднике» (1932).



Н.Н. Зарудин

Произведения Н. Зарудина неоднократно подвергались критике. Заместитель заведующего культпропом ЦК ВКП(б) А. Гусев в докладной записке в адрес оргбюро ЦК о состоянии советских литературных журналов 1 января 1932 г. особо отметил Н. Зарудина: «В романе [на самом деле это рассказ] перевальца Н. Зарудина «Неизвестный камыш» [Новый мир, 1931, № 1] проводится теория «навоза» истории. Автор в замаскированном виде утверждает, что в угоду генеральной линии, ведущей к счастью

людей в будущем, вымирают, страдают, уничтожаются как «камыш» вполне современные поколения» [4]. В 1930-е гг. много ездил по стране, печатался в газетах и журнале М. Горького «Наши достижения».

21 июня 1937 г. был арестован и вскоре расстрелян. Все произведения Н. Зарудина были также изъяты из фондов библиотек. Реабилитирован в 1956 г.

Для нас эти писатели интересны не только тем, что приезжали на Кольский полуостров, но и тем, что работали совместно. Хотя каждый из них был уникальной творческой личностью, но очерки о Мурмане и Хибинах они писали вместе. Приехали они на Север в 20-х числах ноября 1932 г., а уехали в конце января 1933 г. То есть были на Мурмане два месяца. Б. Пильняк и Н. Зарудин побывали в Мурманске, Хибиногорске, объездили весь полуостров. Они написали большой очерк, состоящий из трёх частей «Железная тундра» [5]. Очерк был перепечатан в «Полярной правде» [6]. Даты написания трёх частей очерка: 07.12.1932, 14.12.1932, 28.12.1932. Позже очерк «Железная тундра» (в переработанном виде) будет включён в книгу Б. Пильняка «Рождение человека» [7]. Авторы писали в нём о роли апатита: «Хибиногорская апатитовая фабрика перемалывает древность апатитовых гор в тончайший мучной порошок. Руду обогащают, подхваченную машинами фабрики, бункерами, трансмиссиями, чтобы она ложилась массаами сырого теста для флотации, для промывки, для очищения, - для концентрации её в чистый элемент. В пять минут машины нагружают вагон апатитовыми концентратами. Апатиты называются «камнем жизни и плодородия». Фосфорный ангидрид, заключённый в апатите, есть хлыст для природы. Он гонит рост всего, живущего хлорофиллом и кровью, - овощей на огороде, злаков в поле, левкоя за Полярным кругом, человека зверя, рыбы[...]. В 1931 году рыбоводы растворили соли апатитового концентрата в лоханках и выплеснули лоханки в пруд. И апатитовые соли произвели переворот в жизни карповой молодёжи. В отличие от стандартов прежних лет, от этих солей карпы произросли в год вдвое больше, чем в прежние годы. О том, что человеческий мозг не может существовать, не существовал бы без апатитовых солей, - сказано. Но без апатитовых солей, оказывается, не могут существовать железо, чугун и сталь. Литейный чугун требует фосфора, чтобы стать податливым для форм, чтобы легче плавиться, чтобы не стать браком в тонких отливках. Апатит уже пошёл с отличным успехом в вагранки ленинградских заводов» [8]. Они подчёркивали достижения социалистического строя: «Великая каменная тундра!.. Весёлый социалистический, обогащённый народ, будет бодро сходить на узловой заполярной станции, которая называется Горой Кирова, и будет весело прощаться с приятелями, едущими на станцию Апатиты. Хибиногорская апатито-обогащительная фабрика – крупнейшая и первая в мире по сие число – начата была строительством в апреле 1931 года и закончена была строительством 1 августа того же 1931 года. Эта фабрика посылает миру каждые пять минут по вагону апатитовых концентратов» [9].

Вторая часть статьи Б. Пильняка и Н. Зарудина не понравилась Ферсману, который обнаружил в ней небольшие неточности и обратился с возражениями в Президиум Академии наук. Президиум принял решение: «Считая, что в статье Б. Пильняка, помещённой в номере «Известий ЦИК и ВЦИК» от 17 XII 1932 г., хотя и без указания лица и наименования учреждения, неправильно освещена работа акад. А.Е. Ферсмана и руководимой им экспедиции на Кольском полуострове, признать необходимым направить письмо акад. А.Е. Ферсмана для опубликования в «Известиях ЦИК и ВЦИК» и в «Вестнике Академии Наук»».

Письмо Ферсмана было помещено в «Вестнике Академии наук» [10]. Вот его полный текст: «В связи со статьёй Б. Пильняка в номере Известий от 17/XII сего года, считаю необходимым сообщить следующее:

Я возражал и возражаю против того, что Академия Наук, пионер исследования и освоения Хибинских Тундр и Кольского полуострова, была приглашена Союзгеоразведкой на Геологический съезд в Мурманске за 2 дня до отъезда, что ни один



из геологов и геохимиков Академии не был приглашён к участию в докладах Съезда и что программа Съезда отражала интересы не всего края в целом, а лишь северной части его; возражаю и против полного игнорирования хозяйственной организации – Треста «Апатит», ведущей на Кольском полуострове грандиозное промышленное строительство и промышленные разведки.

Вопрос об участии в Съезде был передан на решение Президиума Академии Наук, который обратил внимание Союзгеоразведки на ненормальность положения. Никаких телеграмм работникам Академии я не посылал, на острове Кильдине никогда не был, о сланцах ничего не писал, в районе горы Кирова до осени этого года не был, как не был там ни один из академических отрядов, а действительно, в 30-40 км на запад в 1931 г. отряд Академии Наук под руководством О.А. Воробьёвой открыл месторождение железных руд в несколько миллионов тонн, что и дало толчок к дальнейшим поискам железа.»

31 декабря 1932. Академик А.Е. Ферсман» (орфография и стилистика писем Президиума АН СССР и Ферсмана сохранены).

Были также опубликованы репортажи Б. Пильняка и Н. Зарудина о месторождении железной руды в Монче-Тундре [11] и о Заполярной конференции [12], а также телеграмма о том, что в Монче-Тундре, в горе Кирова найдено месторождение железной руды [13].

Известны шесть писем и телеграмма Б. Пильняка, отправленных им с Кольского полуострова [14]. Первое письмо (конец декабря 1932 г. из Мурманска) адресовано писателю Н.Н. Никитину [15] и его жене Рэнэ Никитиной. В нём Б. Пильняк пишет: «Николай [Зарудин] восхищён всем, кроме того, что – темновато: непонятно, когда спать, днём, вечером, утром или ночью, ибо всё равно – темно. Трудимся и спим. 1 января мы уезжаем в Тундру, на конях, к лопарям: так что спешите, если лопари интересуют» [16]. В письме имеется приписка Н. Зарудина: «Присоединяюсь. Борис [Пильняк] восхищается, но скучает по причине праведной жизни и по-монашески. Трудимся в полярной ночи. Живём в заполярной вилле. Ежели, Н<sup>2</sup> [имеются в виду Никитин и его жена] вы приедете – будет отлично. Говорят, в лопарях не было ещё ни единой литературной души. Сейчас уходит бат. Поэтому – поцелуй, объятия, братство! Ник. Зарудин» [17]. Второе письмо (26.12.1932, Мурманск, Дом культуры) предназначено Зое Никитиной (первой жене Н.Н. Никитина, работавшей в издательстве): «Шлю Вам привет из Заполярья и материалы к моей книге «Избранные рассказы»[...]. Зарудин в нашей жизни находит только один недостаток: отсутствие в природе дневного светила, когда непонятно в двенадцать часов дня, чем приветствовать – добрым утром или вечером?! – А я всем доволен» [18]. На конверте он подписался: «Заполярный Пильняк». Остальные четыре письма и телеграмма Пильняка адресованы Ольге Щербиновской, второй жене писателя (актрисе Малого театра), с которой он вскоре (в начале 1933) расстанется. Все они написаны из Лавны (с 20.01.1988 этот населённый пункт официально не существует), только телеграмма отправлена из Мурманска. 28.12.1932 Пильняк писал: «Сегодня закончили очерк [«Железная тундра»], обалдел окончательно[...]. Я считаю его лучшим из всех трёх. Последние два дня был занят им, а до этого делал книгу для Ленинградского Товарищества Писателей, - сделал, отослал. В очерке (прочтёшь) немножко рассказано о нашей жизни. Там не подчёркнута та одинокость, которая обдувает наш дом: на самом деле, даже от Мурманска оторваны. И это очень хорошо. Жизнь вошла в колею. Отсутствие света меня не беспокоит, - Зарудин чуть-чуть жалуется, и это он вспомнил про то, что луковицы в темноте бывают обесхлорофилены и боится за свою кровь. Он говорит, что ему хочется больше спать, чем нормально. В последние дни в полдни, когда тушится электричество из уважения к наименованию «день», а на самом деле нельзя ни читать, ни писать за темнотой, - мы ходим на лыжах. Новый год мы поедем встречать в Мурманск и привезём оттуда охотничьи ружья: куропатки (полярные, белые и в курицу) ходят около самого дома, а на фиорде зимуют стаями дикие утки» [19]. В следующем письме

(3.01.1933) говорится: «Олюшка, в нашем заполярном обиходе прибавились три развлечения: северное сияние (стало быть, морозы), моллюски, фосфоресцирующие в фиорде не хуже северного сияния, да ружьё[...]. Новый год встречали в Мурманске, у Алёшина [20], под железную тундру. Сейчас решили сидеть в Лавне безвыездно до 20-го» [21]. Три части очерка «Железная тундра» не прошли незамеченными и вызвали читательские отклики. В частности, писатель Евгений Адольфович Ганейзер (1861 – 1938) написал Пильняку письмо (6.01.1933), в котором говорилось: «Начитавшись Ваших фельетонов в «Известиях», дочь моя (ей 20 лет и она имеет склонность к литературе) загорелась желанием непременно увидеть всё то, о чём Вы пишете. Как Вы думаете – можно ли это сделать? [...]. Вы простите, что я Вас этим утрудняю, но хочется помочь ей в этом невинном увлечении» [22]. По этому случаю Пильняк писал О.С. Щербиновской (19.01.1933): «Телеграфируем старику, чтоб присылал дочь [23] с Катаевым [24]. Если она с Катаевым не успеет, пушай едет сама: в Мурманске пусть найдёт Дом Культуры, там Иванову или Мурашкину. Таким образом нас. Или Андрея Павловича Алёшина (начальник ГПУ) – телефоны 1 и 81. Или в комендатуре ГПУ. – Напиши старику. Поселим её с нами» [25].

Вдвоём они написали также статью о С.М. Кирове «Железное дело Кирова» [26], в которой упоминаются апатиты, Хибиногорск. Таким образом, Б. Пильняк и Н. Зарудин внесли свой весомый вклад в литературную летопись Хибин.

#### *Литература*

1. Горький М. О прозе // Горький М. Собр. соч.: В 30 тт. Т. 26. – М.: ГИХЛ, 1953. С. 404.
2. Большая цензура. Писатели и журналисты в Стране Советов. 1917 – 1956 /Сост. Л.В. Максименков. – М.: Междунар. Фонд «Демократия»; Материк, 2005. С.230-231.
3. Чуковский К.И. Собр. соч.: В 15 тт. Т. 12. С.85.
4. Большая цензура. Писатели и журналисты в Стране Советов. 1917 – 1956 /Сост. Л.В. Максименков. – М.: Междунар. Фонд «Демократия»; Материк, 2005. С.214.
5. Пильняк Б., Зарудин Н. Железная тундра // Известия. – 1932. - 9, 17 дек.; 1933. – 6 янв.
6. Пильняк Б., Зарудин Н. О железной тундре // Полярная правда. – 1932. – 17, 27 дек.; 1933. – 3 янв.; вторая и третья части носят название «Железная тундра», третья часть была напечатана раньше «Известий»).
7. Пильняк Б. Рождение человека: Рассказы. – М.: ГИХЛ, 1935. С.181-221.
8. Там же, С.213-214.
9. Там же, С.212.
10. Ферсман А.Е. В редакцию «Вестника Академии наук» // Вестник Академии наук. – 1933. - № 1. Стб.53-54.
11. Пильняк Б., Зарудин Н. Массивы руды на горе Кирова // Известия. – 1932. – 30 нояб.
12. Пильняк Б., Зарудин Н. Медь, никель, редкие элементы на Кольском полуострове // Известия. – 1932. – 1 дек.
13. Пильняк Б., Зарудин Н. Хибиногорск – Москва, «Известия» ЦИК – Гронскому, Союз геолого-разведка – Петровскому: Телеграмма // Хибиногорский рабочий. – 1932. – 30 нояб.
14. Пильняк Б. Письма: В 2 тт. Т. 2. 1923 – 1937 /Сост., подготовка текста, предисл. и примеч. К.Б. Андроникашвили-Пильняк и Д. Кассек. – М.: ИМЛИ РАН, 2010. – 672с.: фот., ил.
15. Николай Николаевич Никитин (1895 – 1963) – писатель, автор романов «Это было в Коканде», «Северная Аврора». В 1933 г. приезжал в Хибины вместе с писателями А.Н. Толстым и В.Я. Шишковым.

16. Пильняк Б. Письма: В 2 тт. Т. 2. 1923 – 1937 /Сост., подготовка текста, предисл. и примеч. К.Б. Андроникашвили-Пильняк и Д. Кассек. – М.: ИМЛИ РАН, 2010. С.545.
17. Там же, С. 546.
18. Там же, С.546-547.
19. Там же, С.547-548.
20. Андрей Павлович Алёшин – начальник отделения ГПУ в Мурманске, упоминается в очерке «Железная тундра».
21. Пильняк Б. Письма: В 2 тт. Т. 2. 1923 – 1937 /Сост., подготовка текста, предисл. и примеч. К.Б. Андроникашвили-Пильняк и Д. Кассек. – М.: ИМЛИ РАН, 2010. С.550.
22. Там же, С.552.
23. Галина Евгеньевна Ганейзер (1912 – 1998), будущий автор научно-популярных книг для детей «Про высокие горы», «Про холодную тундру и жаркую пустыню», «Река в пустыне», «Реки нашей страны», «Почему реки в море текут», «Тропками земли», «Какая ты, Камчатка?» и др.
24. Иван Иванович Катаев (1902 – 1937) – писатель. Приезжал в Хибины в феврале 1933 г., после чего написал очерки «Человек на горе» и «Ледяная Эллада».
25. Пильняк Б. Письма: В 2 тт. Т. 2. 1923 – 1937 /Сост., подготовка текста, предисл. и примеч. К.Б. Андроникашвили-Пильняк и Д. Кассек. – М.: ИМЛИ РАН, 2010. С.552.
26. Пильняк Б., Зарудин Н. Железное дело Кирова // Писатели – Кирову: Сб. – [М.], ГИХЛ, 1934. С.164-167.

## История горнолыжного спорта на горе Кукисвумчорр

### О зарождении горнолыжного спорта в Кировске

Шел 1934 год. Города с именем Кировск тогда еще не существовало – зажатый между крутыми горными склонами, разбросанный по долинам и моренам на несколько километров Хибиногорск, всего за пару лет вырос на месте диких, безлюдных тундр. «Краем непуганных птиц» называл академик А.Е. Ферсман Хибинские горы.

«Новый город» был построен силами многих тысяч людей, подавляющую часть которых составляли спецпереселенцы. В условиях тяжелейшего труда и существования на грани выживания контролировался даже досуг жителей Хибиногорска. Единственный выходной в неделю не поощрялось проводить «самотёком». Спорт стал для горожан, с одной стороны, еще одним партийным «рычагом», а с другой стороны - отдушиной.

17 января 1934 года на лыжных соревнованиях у базы ОПТЭ состоялись первые показательные выступления фигурного катания на лыжах от «московских» гостей. Такие выступления были для хибингорцев в диковинку. В 1930-х, когда спорт в Кировске только-только начинал принимать массовый характер, понятие «горные лыжи» было для жителей Кировска новым. Обычные деревянные лыжи с кожаными ремешками служили универсальным средством передвижения как по равнине, так и по горам, поэтому понятия «лыжный» и «горнолыжный» спорт не имели принципиального различия.

Первые соревнования по спуску на лыжах проводились в 1930-х гг. на трёх основных склонах: Вудъяврчорр (Ботанический Цирк), Айкуайвенчорр (городской склон) и Кукисвумчорр (южный склон, нынешние трассы).

Разговоры о строительстве в Хибинах лыжной базы всесоюзного значения велись с 1934 года. Тогда в СССР было всего лишь три трамплина, которые позволяли тренироваться в новом для Советского Союза виде спорта – прыжках с трамплина на лыжах. Инициатива исходила от группы студентов Ленинградского института физической культуры им. П.Ф. Лесгафта.

В феврале 1936 года в газете «Кировский Рабочий» была опубликована интересная заметка о проведении вторых горно-лыжных соревнований, посвященных XVIII годовщине РККА (Рабоче-крестьянской Красной Армии).

Маршрут соревнований был таков: «Лыжная станция, Парк Культуры и Отдыха, мимо трамплинов, вершина горы Айкуайвенчорр и обратно».

43 лыжника, на простых деревянных лыжах, в мягких ботинках и со свободной пяткой преодолели эту дистанцию, взобрались на вершину Айкуайвенчорра и спустились вниз.

*Цитата: «В ушах свистит ветер, в глазах слёзы. Впереди на террасах горы, камни. Быстрота сочетается с осторожностью. Лавируя между камней, лыжники летят вниз. Двое неосторожных ломают лыжи. Нелегко съехать с такой горы, ни разу не упав. Лыжники падают, встают и снова стремятся вниз. В снегу приходят они на финиш».*

Лучший результат прохождения маршрута – 43 минуты. Каково?

В этом же сезоне, 1 марта 1936 г. в Кировске на горе Айкуайвенчорр были проведены первые соревнования по слалому, по прыжкам с трамплина и фигурному катанию на лыжах. Так что 1936 год можно считать годом появления настоящего «горнолыжного» спорта в Хибинах.

А уже в 1937 году в Кировске состоялся Всесоюзный слёт горнолыжников. Так тогда называли Чемпионат СССР. В Кировск прибыли первые звёзды горнолыжного спорта СССР! На Вудъяврчорре австрийский горнолыжник Густав Деберль обучал невиданной доселе в этих местах технике катания...

## **Гора Кукисвумчорр в истории горнолыжного спорта**

*Кукисвумчорр – горный хребет с плоской вершиной у длинной долины, в переводе с саамского диалекта. Крупнейший массив, входящий в Хибинские горы. Высшая точка – 1146 м.*

Гора Кукисвумчорр как место для горнолыжных соревнований в первый раз была упомянута в прессе в 1938 году, когда на склонах Кукисвумчорра и Вудъяврчорра проходил розыгрыш первенства СССР по слалому, и впервые на территории Советского Союза в Кировске состоялись соревнования по скоростному спуску. Длина трассы для слалома составляла 550-600 метров, на ней было установлено 30 фигур.

Склоны Кировска приезжие спортсмены в те годы удостаивали лестными характеристиками и называли Кировск Советским Давосом. По воспоминаниям старожилов, скорее всего, на горе Кукисвумчорр проводился именно слалом. Гора Кукисвумчорр ввиду своего рельефа заслуженно считалась «спортивной» горой.

Некоторые источники гласят, что подъемников в Кировске не было до 1960-х годов. Однако, изучив публикации газеты «Хибиногорский рабочий» автору удалось найти информацию о том, что уже в 1947-ом году в Кировск был доставлен подъемник, но до 1949 года он по невыясненной причине пролежал на складах и затем его отправили в Бакуриани.

### **Зарождение горнолыжной школы у горы Кукисвумчорр**

В 1961 году на 25-ом километре была организована ДЮСШ «Трудовые резервы». Известные в СССР спортсмены Юрий Шарков, Владимир Румянцев и Станислав Шаповалов стали первыми тренерами школы, вырастившей за 40 лет 65 мастеров спорта. Сильнейшие горнолыжники Кировска начинали свой путь с тренировок на трассах Кукисвумчорра.

Воспитанниками школы «Трудовых резервов» являются Назаров Сергей (президент национальной горнолыжной лиги), Назаров Александр (старший тренер паралимпийской сборной команды РФ по горнолыжному спорту), Егоров Николай, Андреев Владимир.

Из воспитанников школы чемпионами страны становились Назаров Анатолий, Прокофьев Александр, Андреев Виталий (участник Олимпийских игр в Альбервилле), Грищенко Сергей (участник Олимпийских игр в Саппоро), Богданова Татьяна.

Школа «Трудовых резервов» несколько раз кочевала из помещения в помещение. Некогда она располагалась в подвале жилого дома на ул. Кирова, д. 6. С 1975 года трёхэтажная школа «Трудовых резервов» располагалась по адресу ул. Кирова, д. 22.

На третьем этаже горнолыжной школы располагался актовый зал. На втором и третьем этаже также были предусмотрены гостиничные номера, которых было достаточно для размещения 140 человек. В школе имелся спортзал с батутом, лыжехранилище, в подвале находилась сауна. На первом этаже была еще пара «люкс-номеров» с кухней для спортивных знаменитостей или журналистов. Вход в эти номера был отдельный, с улицы.

Предполагалось, что «школа в дальнейшем станет опорной базой в городе, не только по горнолыжному спорту, но и по остальным зимним видам – лыжные гонки, биатлон, прыжки с трамплина».

В Кировске у горнолыжной школы не было такого современного инвентаря, привезённого из Москвы, поэтому, по воспоминаниям воспитанников, ради получения новёхонькой пары лыж, многие горнолыжники стремились записаться в «Трудовые Резервы».

### **Первый подъёмник Кукисвумчорра**

6 марта 1960 г. «Кировский рабочий» сообщил, что на горах Айкуайвенчорр и Кукисвумчорр для горнолыжников впервые начнут работать подвесные канатные дороги.

Через несколько лет, в 1964 году, под Новый год вся школа «Трудовых резервов» с утра и до вечера поднимала на верёвках опоры долгожданного подъёмника. В строительстве подъёмника принимали участие Виктор Панов (который участвовал в

Олимпийских играх в 1956-ом году) и Виктор Фёдоров. Бугельный подъёмник тянулся почти к самой вершине горы.

Подъёмник на Кукисвумчорре тогда появился благодаря помощи профкома Кировского рудника. Лучший механик рудника Александр Петров был старшим по эксплуатации канатной дороги.

Выглядел первый подъёмник так: натянутый трос, приваренные к тросу железные цепи, от цепей трос-петля, а чтобы не держаться прямо за трос, к нему был приделан резиновый шланг. Проработал он 10 лет.

До 1964 года все поднимались наверх пешком. Трассы утаптывали тоже своим ходом, а к первым всесоюзным соревнованиям трассы на Кукисвумчорре утаптывали солдаты.

### Спортивная слава Кукисвумчорра

Исторически сложилось, что сезон Кировские спортсмены открывали на Кукисвумчорре раньше, чем на других склонах. Одно из упоминаний о спортивных соревнованиях обнаружилось в статье в честь открытия горнолыжного сезона в декабре 1952 года.

«Соревнования по слалому, в которых принял участие 41 горнолыжник, состоялись на Южном склоне горы Кукисвумчорр. Трасс было две – мужская и женская. Мужская – 400 метров и 34 препятствия, женская – 300 метров и 20 препятствий. Мужской рекорд составил в сумме двух попыток 59,4 секунды (В. Турунин), женский рекорд 45,5 секунды (А. Васильева)».



Сергей Иванов. Скоростной спуск на Кукисвумчорре



Слева-направо: И.Кордяка, П.Жиров, Андрейев

Традиционно на Кукисвумчорре проводились соревнования в честь Праздника Севера, которые проходили в Кировске в конце марта – начале апреля. Зачастую кировские спортсмены не давали никаких шансов спортсменам из других регионов. Например, на 50-ом Празднике Севера среди юниоров все призовые места заняли кировчане.

Кукисвумчорр был популярным тренировочно-соревновательным центром для юниоров. В 1960-х на гору Кукисвумчорр массово привозили детей и подростков из других областей, чтобы проверить уровень их подготовки в специальном слаломе и слаломе-гиганте. По 15 команд юниоров одновременно встречались на склоне Кукисвумчорра.

Зачастую, крупные соревнования по горнолыжному спорту проводились в Кировске на разных склонах. Каждому склону – своя дисциплина. В апреле 1963 года в Кировске проходили соревнования на личное первенство РСФСР и международные соревнования на приз Кирова. Специальный слалом – на Айкуайвенчорре, слалом-гигант – на Кукисвумчорре. Скоростные спуски – и там, и там.

В 1977 г. в соревнованиях на приз Кирова принимала участие сборная РСФСР, горнолыжники Польши, Чехословакии, Италии и ФРГ.

В период с 1970-х по конец 1980-х каждый сезон на Кукисвумчорре проходило от 2 до 4 всесоюзных спортивных соревнований: чемпионаты школы «Трудовые резервы», чемпионаты СССР, чемпионаты на приз им. Кирова и др. Чемпионаты областного и городского уровня были практически обыденностью. 9 В конце 1970 гг. в Кировске был создан центр олимпийской подготовки.

В ноябре 1976 г. на Кукисвумчорре состоялось первенство СССР по слалому, 7 апреля 1984 – кубок СССР по горнолыжному спорту. В январе 1985 на Кукисвумчорре состоялось первенство РСФСР по горнолыжному спорту.

### **Традиции Кукисвумчорра**

На Кукисвумчорре всегда существовали свои самобытные традиции, иногда даже граничащие с лёгким хулиганством.

Например, по воспоминаниям старожилов, раньше в микрорайон Кукисвумчорр привозили хлеб на конных упряжках. Так вот, как только повозка оставалась без присмотра, местная ребятня резво срезала кожаные поводья, чтобы сделать из них ремешки к своим лыжикам – крепления тогда были великой редкостью. Кожа была в большом дефиците. Страшно было быть пойманным на месте преступления!

А на Пасху, к примеру, на горе устраивались неформальные соревнования по прыжкам из оврага. Таким образом молодежь разыгрывала яйца. Разгонялись, вылетали из оврага, и чей полёт-приземление окажется наиболее эффектным удачным, тот и получал все принесённые участниками «призы». Не обходилось и без травм, как и в любом экстремальном виде спорта.

### **Новые подъёмники и инфраструктура**

Новые чешские подъёмники устанавливали на Кукисвумчорре в период с 1973 по 1980 г. Решение выделить две канатно-буксировочные дороги производства ЧССР было принято в 1972 г. Примерно в начале 1974 года установили левую канатную дорогу. Затем в 1976-1977 гг. установили верхнюю канатную дорогу. Московская компания устанавливала опоры и верхнюю станцию с помощью вертолётa. Правую канатную дорогу установили позже всех.

Интересный факт. В 1978 году решением исполнительного комитета кировского горсовета № 241 школе «Трудовые резервы» был выделен участок на склоне горы Айкуайвенчорр для строительства канатно-буксировочной дороги ВЛ-100. Там построили подъёмник «Северный-2», который находился в распоряжении школы и должен был после реорганизации перейти ООО «Учебно-спортивный центр». Но в 2006 году неожиданно «появился» документ якобы подтверждающий, что подъёмник находится в собственности другого горнолыжного комплекса. Доказать фальсификацию документа так и не удалось.

У учебного подъёмника «дергунка» располагался финишный домик. В здании финишного домика на первом этаже было просторное помещение, где спортсмены могли отдохнуть, переодеться. На втором этаже был кабинет медика и большая судейская комната.

На вершине горы также было построено несколько зданий. На материалы и монтажные затраты тогда не жалели ни сил, ни средств. Стартовый домик, например, имел красивый балкон, с которого можно было любоваться снежно-солнечными склонами, попивая горячий чай. Там же было место для хранения инвентаря.

### **Хитросплетения 1990-х**

В начале 1990-х школа «Трудовых резервов» прекратила своё существование.

Муниципалитету не хватало денег на содержание подъёмников, поэтому школа и склон в 1991 г. перешли под управление ФСО «Юность России». База имела 4 подъёмника, трёхэтажное здание, финишный домик, спортплощадку и трансформаторную станцию. В 1993 г. финансирование было сокращено, стали накапливаться долги. Попытки перейти на областное финансирование не увенчались успехом.

Интересно, что в 1992 году технические делегаты FIS побывали на Кукисвумчорре и выдали свои сертификаты на четыре трассы всех дисциплин горнолыжного спорта. Это была первая сертифицированная в Кировске гора. Но судьба её на тот момент складывалась печально.

На содержание огромного здания бывшей школы «трудовых резервов» у городской администрации, само собой, денег тоже не нашлось, и школа переехала в более скромное помещение. Долгие годы для школы не закупалось ни одной пары лыж. Горнолыжный комплекс на Кукисвумчорре несколько раз менял свои названия и реквизиты, случались крупные скандалы и попытки раздела имущества. Накапливались долги. Попытки бывшего директора Сергея Акулова разрешить ситуацию и получить финансирование у города или области, сохранить спортивно-тренировочную базу были тщетны. Это было не то время, когда стране нужен был спорт.

Сама обстановка на склоне в то время не слишком-то располагала к развитию туризма. Из инфраструктуры имелось только крохотное здание, где наливали чай, продавали билеты на подъёмники, и несколько лавочек.

Но, тем не менее, 2004 год стал значимым в соревновательной истории горы Кукисвумчорр.

В 2004 году состоялся первый открытый чемпионат Кировска по сноуборду. Единственная девушка, выступившая тогда на сноуборде – студентка Ольга Загвоздина. Она же и победительница соревнований.

В 2004 году прошли на Кукисвумчорре всероссийские детские соревнования по горнолыжному спорту, участие в которых приняли 240 детей 1993-1996 года рождения.

В этом же 2004 году родились соревнования по внетрассовым спускам Freeride Khibiny Open Cup, которые вот уже 12 лет проводятся на обратной стороне горы Кукисвумчорр и являются главным событием сезона!

Начинался открытый кубок Хибин, образно говоря, с «приза водокачки». В первом Кубке участвовали человек 30. А в 2012 году «приз водокачки» дорос до этапа Freeride World Qualifier, собрав более 100 участников.

### **Перерождение**

В марте 2007 г. ООО «Учебно-спортивный комплекс» перешло в собственность Черния Романа Николаевича. В наследство новому владельцу достались только фундаменты зданий, полуразрушенные постройки, деревянные «будки» да канатные дороги. Было заново отстроено административное здание с кассой, прокатом и кафе, был приобретён первый собственный ратрак Prinoth T4, а потом второй и третий. До этого трасса к соревнованиям укатывалась или арендованным ратраком, или с помощью снегохода «Буран».

Инфраструктура комплекса создавалась с 2007 года практически с нуля. При отсутствии каких-либо дотаций и финансовой помощи со стороны власти.

Пришло новое время, новые люди. Стали появляться новые традиции.

В настоящее время традиционность соблюдает клуб ветеранов горнолыжного спорта, устраивая на Кукисвумчорре соревнования «Открытие сезона», «Приз Кировского рудника» - при поддержке профкома АО «Апатит». В 2015 году традиционные соревнования «Мемориал Георгия Титова» прошли в форме «ретро-слалом», что очень порадовало зрелищностью!

Ежегодно «Турнир Ветеранов» по специальному слалому проходит при спонсорской поддержке директора ГК «Кукисвумчорр».

Яркими и запоминающимися стали соревнования пожарных, которые каждую весну собирают огромное количество зрителей и болельщиков.

Стали проводиться лекции по лавинной безопасности, ежегодные крупномасштабные тесты лыж 7-8 известных производителей.

За последние годы из сугубо спортивной горы Кукисвумчорр превратился в общедоступное место катания. Для начинающих есть простые трассы, учебный склон и



беби-лифт. Для тех, кто уверенно катается, имеются трассы посложнее. Да, в Хибинах сложный, не «курортный» климат, местами сложный для новичков рельеф. Но те, кто научился уверенно кататься здесь, на Кукисвумчорре, несомненно, научатся уверенно спускаться в любых горах, при любом состоянии снега.

Сменяются поколения на Кукисвумчорре – одном из старейших горнолыжных комплексов России. Люди приходят, уходят, остаются... Как бы то ни было, за именем горы Кукисвумчорр всегда стояли Личности. Именно Личности создавали здесь атмосферу, дух времени. В этом тексте мы мало упоминали о них. Отчасти потому, что многие из них – люди скромного порядка. Но всё, что было, есть и будет на Кукисвумчорре, создано на их энтузиазме.

Сердечное спасибо всем, кто на протяжении 78-ми лет разделяет нашу любовь к «Горе у длинной долины».

При написании доклада были использованы:

- Материалы газет «Хибиногорский рабочий» и «Кировский рабочий» из архива Историко-краеведческого музея с мемориалом С.М. Кирова;
- Материалы газеты «Хибинский вестник»;
- Данные, предоставленные Игорем Кордияко;
- Материалы интервью с Виктором Подмазовым;
- Материалы интервью с Сергеем Акуловым;
- Материалы интервью с Сергеем Шестихиным, Игорем Загвоздиным, Игорем Тихоненко.

# Деятельность учреждений культуры и образования по краеведению

*И.Н. Черняева*

## Роль социального партнёрства в краеведческом образовании школьников

Новый ФГОС (Федеральный государственный образовательный стандарт) дает такой портрет выпускника основной школы:

Любящий свой край и своё Отечество,  
Осознающий и принимающий ценности человеческой жизни,  
Ориентирующийся в мире профессий

Нашему обществу нужны не только образованные, нравственные, предприимчивые люди, которые самостоятельно могут принимать решения, отличающиеся мобильностью, конструктивностью, но и горячо любящие свою Родину, свой родной край, способные защищать Отчизну.

Я считаю, что воспитание любви к Родине и формирование достойного гражданина должны стать основными составляющими в учебно-воспитательной работе школы. Здесь очевидны огромные возможности краеведческой деятельности, которая позволяет воспитывать патриота и гражданина не на абстрактных идеалах, а на конкретных примерах, приобщать ребят к культурному наследию страны и «малой родины».

Цель моей краеведческой работы – научить ребят любить, уважать свой народ, землю, край, Родину. Ведь краеведение обращает к прошлому, чтобы школьники, зная свои корни, могли создать достойное будущее.

Это очень трудная задача. Решать ее помогают социальные партнеры.

Для меня социальное партнерство – это сотрудничество с учреждениями образовательной, культурной, профилактической направленности, с АО «Апатит» ради достижения общественно значимого результата.

В течение нескольких лет я очень тесно сотрудничаю с Государственным архивом Мурманской области в г. Кировске. Мною был разработан элективный курс «Технология исследовательской деятельности», главная цель которого – формирование всех компонентов исследовательской культуры школьников. Замечательные возможности в освоении этого курса нам предоставил ГОКУ ГАМО в г. Кировске. Салимова Светлана Михайловна, Подгорбунская Татьяна Ивановна, Тимошина Наталья Алексеевна, Пивоварова Татьяна Викторовна провели теоретические и практические занятия, на которых учащиеся приобрели навыки работы с архивными документами и научно-справочным аппаратом. По завершении курса ребята подготовили несколько проектов по истории города, видных личностях г. Кировска

Совместно с Татьяной Викторовной Пивоваровой была составлена программа работы факультатива «Использование исторических документов» для 6 класса. Ребят увлекла эта работа: с большим удовольствием они посещали архив, работали с подлинными документами о нашем городе. Я считаю, что эта деятельность способствовала формированию патриотических чувств школьников, вызвала интерес к истории города Кировска.

Пивоварова Татьяна Викторовна частый гость в нашей школе. Она проводит уроки–презентации: «Рождение города в Хибинах», «Кировск в первые дни войны», «Работа кировчан в годы войны», «Становление и развитие культуры в нашем городе в 1930-е гг.».

Детям очень нравятся эти уроки, ведь они основаны на подлинных документах, фотографиях.

В 2013 г. Татьяна Викторовна организовала и провела викторину для учащихся 6-х классов школ города «Войны священные страницы».

В 2014г. эту викторину для 6 класса нашей школы Татьяне Викторовне помогали проводить учащиеся факультатива 7 класса.

Татьяна Ивановна Подгорбунская провела урок-викторину «Певец Хибинских гор» (об А.Е.Ферсмана).

Так формируется интерес к изучению истории родного края, любовь к городу.

В этом году совместно с архивом разработали программу краеведческого кружка «Юный краевед» для 5 класса. И уже провели виртуальную экскурсию в архив.

Давно и плодотворно сотрудничаю с историко-краеведческим музеем. Худобина Валентина Сергеевна, Никулина Елена Дмитриевна проводят экскурсии, викторины, игры, встречи с участниками исторических событий.

Со своими работами, подготовленными на основе материалов музея, учащиеся успешно выступали на практических семинарах, научно-практических конференциях и даже проводили экскурсии по городу.

«Музейные уроки», по отзывам самих ребят, позволили им легче усваивать программные уроки, научили слушать, пополнили словарный запас, повысили эрудированность. Эта работа способствует воспитанию чувства уважения к людям старшего поколения, ветеранам войны и труда.

На основе архивных и музейных документов учащимися Поповым Александром и Ларионовой Аленой были написаны исследовательские работы по истории нашего города. Работы высоко отмечены на городской научно-исследовательской конференции школьников, работа Алены – на всероссийском конкурсе «Юный архивист».

Экскурсия «Их именами названы улицы», представленная Филипповой Марией и Ермоловой Екатериной на региональный конкурс, завоевала 1 место.

Сотрудничество с историко-краеведческим музеем и архивом дает нам, учителям истории, уникальные возможности изучения предмета на подлинных документах. Что, безусловно, вызывает интерес к истории, формирует чувство патриотизма и гордости за родной город.

Социальное сотрудничество с АО «Апатит» – давнее и плодотворное. Разработанная программа элективного курса «История градообразующего предприятия ОАО «Апатит» решала задачи формирования гражданственности и патриотизма, воспитания гордости и уважения к людям труда, бережного отношения к традициям, помогала учащимся реализовать свою личностную позицию в деле, которым живет предприятие, город. Проводились занятия в различных формах: лекции, беседы, экскурсии, встречи с ветеранами, специалистами ОАО «Апатит». Учащиеся разработали проект «Какие профессии будут востребованы градообразующим предприятием ОАО «Апатит» и городом Кировском в 2015 г.». Считаю, что это способствовало формированию таких ценностей, которые не подлежат итоговой аттестации: чувство патриотизма, гражданственности, самостоятельности.

Сегодня сотрудничество с АО «Апатит» осуществляется через участие в Проекте Молодые кадры ОАО «Апатит». В гостиной-кинотеатре проекта Молодые кадры ОАО «Апатит» состоялась встреча 7-классников МБОУ СОШ № 2 г. Кировска с представителями Проекта МКА, Хибинского технического колледжа и Историко-краеведческого музея.

Детям были представлены выступления в сопровождении электронных презентаций, на темы:

- как устроено «ФосАгро», как устроен ОАО «Апатит»
- история образовательного учреждения и специальности, которые можно получить при обучении в ХТК;
- биография великого геолога Ферсмана А.Е.

А также много нового и интересного ребята узнали об истории становления Кировского рудника и рождении города Кировска.

Надеемся на продолжение сотрудничества, которое направлено на профессиональную ориентацию, формирование гордости за предприятие, на котором работают родители, уважение к людям труда.

Нашим верным социальным партнером я считаю детскую библиотеку. Специалисты проводят беседы, интеллектуальные викторины. Мероприятие «Подвиг молодогвардейцев» по роману Александра Фадеева безусловно способствует воспитанию любви к Родине, уважению к подвигу героев.

Осуществляем социальное партнерство и с депутатами Кировского городского Совета депутатов: А.И. Хрущ проводил урок о Конституции РФ, Д.В. Гаврилов регулярно участвовал в школьных мероприятиях. Он внимательно выслушивал вопросы детворы, вступал в дискуссию. Встречи носили конструктивный характер. Вместе пытались решить проблемы микрорайона Кукисвумчорр.

Хотя результаты гражданско-патриотического воспитания покажет жизнь, первые выводы можно сделать уже сегодня. И главный результат на сегодняшний день – это интерес детей к краеведению, к изучению истории родного края, неравнодушие к проблемам города, микрорайона Кукисвумчорр.

Таким образом, социальное партнерство проявляет себя в обмене опытом, в совместной реализации образовательных проектов и социальных инициатив, в сохранении традиций, в совершенствовании образовательной среды школы. Такая деятельность расширяет круг общения всех участников образовательного процесса, позволяет учащимся получить социальный опыт и способствует формированию их мировоззрения.

## Музеи – визитная карточка города

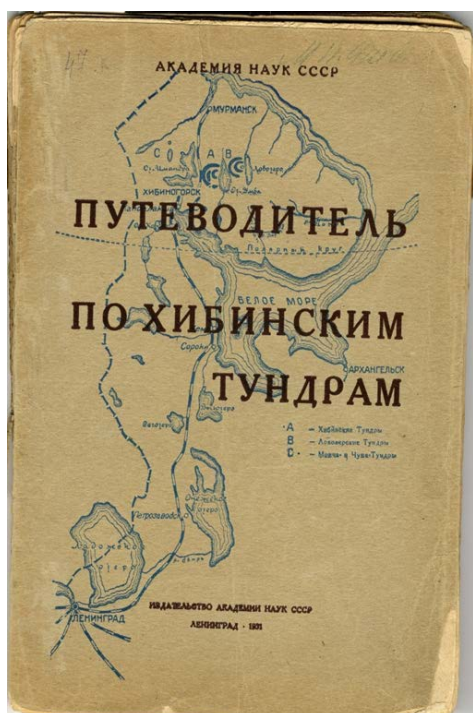
*Т.М. Писарева*

Ваш музей доказывает, что можно совместить невозможное – красоту и богатство Северного края, нашей земли!

*Космонавт Г.М. Гречко*

В ноябре 2015 года Кольский научный центр отметил свое 85-летие. А вместе с ним отмечали свои юбилеи академические музеи. Начиная с 20-х годов прошлого столетия, наряду со становлением Заполярной науки, формировались музейные экспозиции, демонстрирующие цивилизованное освоение природных богатств, создание и развитие всей экономической и культурной инфраструктуры Крайнего Севера. [2, с. 193-194]

Бурное развитие Хибинского района уже в 1930-е годы привлекало сотни научных и хозяйственных работников, туристов. Для проведения многочисленных экскурсий появилась необходимость в составлении путеводителя. В 1931 году под редакцией А.Е. Ферсмана вышел первый туристический путеводитель, целью которого было показать, «что этот новый район не менее привлекателен, чем другие культурные районы Советского Союза».



В это же время было образовано Общество пролетарского туризма и экскурсий (ОПТЭ), и его первую конференцию в 1931 году приветствовал А.Е. Ферсман.

Главной темой Общества было тесное взаимодействие туризма с музеями, направленное на повышение познавательного, духовного и культурного образования населения.

Просматривая архивные материалы, не устаешь удивляться и восхищаться, как удалось суровый, безлюдный край превратить в туристическую Мекку уже в 1930-е годы?! Все получилось так, как мечтал А.Е. Ферсман: «Хибинский массив стал центром советского туризма, школой науки и жизни».

Сформировавшаяся коллекция минералов в Кольской научной базе и оранжереи Полярно-альпийского ботанического сада, были первыми и основными объектами туристических маршрутов, через которые проходили тысячи туристов из разных уголков Советского Союза.

Сохранившиеся немногочисленные фотографии тех времен запечатлели А.Е. Ферсмана и других научных сотрудников Базы за проведением экскурсий и уроков в школах и музеях поселка Кукисвумчорр. [1, с. 24]

В 1966 году в новом городе Апатиты, где обосновался Академгородок, вырос мощный научный центр, где вместе с академическими институтами сформировался и музейный комплекс, прекрасно отражающий историческую роль академической науки в освоении Арктической зоны России.

В главном здании Президиума в просторном помещении прочно заняла свое место минералогическая коллекция Геологического института, который в этом году также отметил свой 65-летний юбилей. Как Геологический музей коллекция стала первым и единственным туристическим объектом в городе. Огромное количество уникальных минералов Хибин, Ловозера, Ковдора, стали предметом паломничества специалистов,

коллекционеров, туристов не только в музей, но и в наши горы, где самому можно было найти заветный минерал.



Посетивший музей в 1980 году вице-президент АН СССР, академик А.В. Сидоренко писал: «Много видел Минералогических музеев, но из региональных минералогических музеев, музей Кольского филиала считаю лучшим: высокая культура экспозиции, уникальные образцы, которых не имеют многие музеи мира, глубокая научная обработка минералов – вот что делает музей уникальным». Надо отметить, что в 1970-1980 годы геология в СССР достигла необычайно высокого расцвета, а профессия «геолог» стала самой романтичной и заманчивой. Геологи постоянно радовали уникальными находками и открытиями крупных месторождений. Новейшие методы исследования и определения минералов позволяют выявлять ежегодно десятки редчайших минералов. На Кольском полуострове установлено более тысячи минеральных видов и разновидностей. Это четвертая часть мировых открытий, и основная доля находок принадлежит Хибинскому и Ловозерскому щелочным массивам. Кольский полуостров в связи с этим, всегда был в центре внимания и манил туристов в свой «минералогический рай».

Постоянно расширяющаяся экспозиция, а также огромные потоки посетителей, указывали на необходимость использования новых площадей.

В 1980 году по распоряжению Президиума КФ ФН СССР к 50-летию КФ АН СССР, в доме № 16 по улице Ферсмана была организована дополнительная экспозиция Геологического музея с «целью пропаганды достижений науки в изучении и комплексном использовании полезных ископаемых Кольского полуострова». А 1992 году Президиум КНЦ РАН «признал необходимым создать постоянно действующую выставку научно-технических разработок КНЦ, рекомендуемых для использования в производственной и

исследовательской практике». Так на фасаде дома № 16 появилась еще одна вывеска: Выставка «Рациональное использование природных ресурсов Кольского полуострова».



Выставка с первых дней своего открытия стала отдельным весьма популярным научно просветительским центром, с доступными и понятными экспозициями всем возрастным категориям с любым образовательным уровнем. Экскурсии на любую заданную тему стали проводить не только музейные работники, но и научные сотрудники различных институтов КНЦ. Особенно популярным музей стал для школьников и студентов, которые с удовольствием проводили свои уроки природоведения, географии, химии, экологии. Свой интерес здесь находили также многочисленные школьные кружки. В Апатитах до сих пор в детском Доме творчества сохранился и действует Геологический кружок, который имеет свою превосходную коллекцию минералов, собранную со всех республик Советского Союза. Еще в советский период площадку музея активно использовали члены городского общества «Знание». Одной из важных форм деятельности музея было также создание и оформление малых музеев, выставок и коллекций для школ, вузов и предприятий. [2, с.194].

В этом году Отделению пролетарского туризма и экскурсий исполнилось 85 лет. К концу 1990-х годов почти все туристические потоки проходили через его прототип - Всесоюзное туристическое бюро путешествий и экскурсий. Оно охватывало нашу огромную страну сетью всех видов туризма и превратилось в крупную отрасль обслуживания населения. В целом вся организация туристской работы была возложена на Центральный совет по туризму и экскурсиям ВЦСПС, в ведении которого находилось более 750 туристских учреждений. Туристские путешествия делились на плановые (по путевкам) и самодеятельные.

Туристические справочники СССР в каждом маршруте, который проходил в регионах, предусматривал посещение местных музеев, выставок и достопримечательностей.

Советское правительство, профсоюзы (ВЦСПС) придавали большое значение развитию туризма как фактору патриотического, нравственного воспитания трудящихся, укреплению их здоровья, роста культуры и постоянно совершенствовали туристско-экскурсионное дело в стране. К концу 1990-х годов туризм завоевал приоритетное место среди многообразных форм отдыха. По различным регионам нашей страны

путешествовали свыше 40 млн. туристов. Действующие маршруты были настолько разнообразны, что удовлетворяли любой вкус и возраст.

В 1990-годы Всесоюзное бюро путешествий и экскурсий прекратило свою работу, так как не стало Советского Союза, а школьники и студенты почти на десятилетие забыли дорогу в музеи.

Туристическую паузу, примерно в пять лет, заполнили иностранные туристы, целые потоки которых устремились к нам через открытые границы. Их интересовало у нас все: природа, ресурсы, искусство и даже магазины.

В нулевые годы на смену Бюро путешествий пришли частные турагентства. Однако, в основном они ориентировались на зарубежные путешествия, налаживая, прежде всего свой бизнес. Такие туроператоры в редких случаях занимались экскурсиями в другие города страны или водили по музеям. Только одна Мурманская туристическая фирма «Радуга Севера» стабильно более двух десятков лет находит свой интерес в музеях КНЦ РАН. Школьные группы в 45 человек за одну поездку посещают сразу три музея.

Один из них это «Музей-Архив истории изучения и освоения Европейского Севера». В 1974 году на улице Гайдара строящегося города, у ступеней нового дома был установлен огромный бронзовый колокол, ставший визитной карточкой Музея-Архива. Теперь этот колокол стоит внутри отдельного двухэтажного здания Академгородка и вмещает два музея по исторической ретроспективе научных исследований на Европейском Севере России.

Прошли годы, прежде чем стал постепенно развиваться почти забытый самодеятельный туризм. Музей начали посещать любители активного отдыха. Это одиночки, семейные группы, детские и студенческие клубы альпинистов, лыжников, которые путешествовали по своим маршрутам, более доступным по бюджету. А путеводителем в этих маршрутах стали новые туристические карты Хибинских и Ловозерских тундр, завоевавшие большую популярность среди прочих изданий в этой номинации.

В 2006 году был образован Совет музеев Кировско-Апатитского района, на семинарах которого обсуждали проблемы посещаемости, взаимодействие музеев с туристическими фирмами, роль музеев в патриотическом, культурном и воспитательном процессе молодого и подрастающего поколения, а также привлекательность и качество обслуживания массовых потоков населения. Такие семинары были необходимы. Годы развала внесли свою негативную лепту в сознание молодого поколения, переориентировав его на другие ценности. В результате мы увидели совсем другую аудиторию – безграмотных и невоспитанных посетителей. Особенно это касалось школьников. Только сейчас, как показала практика, учебные программы меняются в лучшую сторону, и мы снова принимаем любопытных и вежливых учеников.

Развитие горнодобывающей промышленности в течение длительного времени, конечно, несколько изменило первозданный облик Хибин. Но интерес к ним все же не изменило. Скорее наоборот. В последние годы в зимний и весенний периоды Хибины стали привлекать российских и зарубежных туристов еще и своими новыми горнолыжными комплексами. А летом горы по-прежнему манят всех своей красотой и в походы за камнем.

В последние годы многочисленные группы туристов, прошедшие через музей, имели организованный характер и относились к научной или к спортивной форме туризма. Научная форма включает геологический, экологический, географический, исторический, биологический, этнографический туризм. Спортивная форма чаще всего объединяет различные клубы. Особенно можно выделить семейный туризм. Группы, состоящие из нескольких многодетных семей, самостоятельно решают проблемы отдыха, досуга и воспитания своих разновозрастных детей. Успехи потрясающие!

В Геологическом институте КНЦ РАН несколько лет назад был организован международный геологический туризм. На трех языках составлены геологическая карта и



путеводитель по Хибинским тундрам, которые знакомят туристов с комфортными однодневными маршрутами, возможностью минералогических находок, минимальной информацией об истории освоения, географии и геологии края.

По своему назначению Выставка «Рациональное использование природных ресурсов Кольского полуострова» постоянно совершенствует свои экспозиции, демонстрируя новейшие технологические разработки ученых Кольского научного центра. Теперь это нанотехнологии, созданные на основе нанопористых титаносиликатов Кольского полуострова. К ним относятся такие наноминералы, как иванюкит, чивруаит, кукисвумит, зорит, юкспорит. Их открытие произвело гигантский прорыв в создании супертехнологий. Композиционные материалы из углепластиков особенно востребованы в судостроении и авиастроении, аэрокосмической и энергетической технике. Для арктического судостроения созданы нанопринадки для сварочных материалов, обеспечивающих строительство сверхпрочных конструкций из хладостойких сталей. Такими технологиями в 2007 году гендиректор концерна «Роснано» доложил Президенту страны об успешном старте нанотехнологической отрасли. Какими свойствами обладают слоистые и нанотубулярные титаносиликаты Хибин и Ловозера? Музей предлагает всем желающим увидеть своими глазами, образцы небольшого кусочка керамики, в который превратился огромный объем радиоактивной воды. Надолго запомнятся опыты мгновенной очистки воды сорбентом из вермикулита или как вырастить хороший урожай овощных культур на гидропонике из вермикулита.

К памятным датам и праздникам музей проводит различные шоу. Например, космическое шоу полярных сияний. Шоу полярных сияний у нас стало постоянным. Большой спрос на его демонстрацию появился благодаря автору целой серии коротких и красочных фильмов Валентину Жиганову. Теперь наш город Апатиты стал столицей полярных сияний. К участию в музейных мероприятиях мы приглашаем Дом детского творчества, в котором успешно работают кружки авиа и космического моделирования. Ребятам очень нравится и они гордятся тем, что их приглашают к себе ученые.

Весьма активное участие музей принимает в работе оргкомитета ежегодной городской выставки «Каменный цветок». Тематическая направленность, оформление зала новыми минералами и изделиями из Кольских пород придают Выставке интригу ее открытия.

За 50 лет со дня образования в Апатитах сформировалась довольно богатая культурная инфраструктура. В ней особое место, конечно, занимают музеи. Они – его лицо. Ведь гости и туристы, приезжая в город, идут, прежде всего, в музей. Наша задача – сделать все, чтобы любой желающий мог легко найти к нему дорогу.

Все мероприятия, проводимые в музее, рекламируются на сайте Туристско-информационного центра города в Контакте или вывесках. Однако развитие туризма никак не зависит от деятельности музеев. Скорее наоборот. В советское время была государственная политика, направленная на создание мощной туристической инфраструктуры. Теперь она развалена, и достичь такого уровня массовой посещаемости и развития туризма, что был в советский период, пока не удастся. Сейчас нам для отдыха предлагают зарубежный комфорт и чужие достопримечательности.

А может, надо прекратить развивать зарубежный туризм и вернуть людей в родные края?! Надо сделать так, чтобы собственная красота природы, ее богатства, уникальные минералы, всегда привлекали туристов, коллекционеров, любителей камня. А зимой – в заснеженные горы кататься на лыжах. В непогоду же можно пройтись по выставкам и музеям, послушать рассказ опытных и квалифицированных экскурсоводов о дивной красоте суровой Арктики, несметных ее богатствах и ученых-энтузиастах, раскрывших тайны Севера и вдохнувших жизнь в этот край.

Музей – это площадка, на которой легко фиксировать изменения и события в обществе, затем анализировать политическую, экономическую обстановку.

В арсенале Выставки есть журналы учета посетителей, прошедших ее за 35 лет. Их около 100 тысяч. В журналах представлена вся география России, многих стран ближнего и дальнего зарубежья. Просматривая записи в журнале, обращаю внимание на строки: «Я много знал о богатствах Кольского полуострова, но посещение Выставки КНЦ произвело сильное впечатление. Я восхищен выставкой, иллюстрирующей достижения институтов КНЦ по комплексному освоению месторождений Мурманской области и бережное отношение к традициям советской науки. Выставка – визитная карточка достижений КНЦ РАН».

#### *Литература*

1. Ферсман А.Е. Занимательная минералогия. // Государственное Издательство Детской литературы Министерство Просвещения РСФСР Москва, 1953 г., 272 с.

2. Писарева Т.М, Виноградов А.Н. «Музей-архив истории изучения и освоения Европейского Севера КНЦ РАН как центр пропаганды ноосферной стратегии инновационного пути развития Арктической зоны России». //Сборник материалов 5-ой международной научной конференции «Вулканизм, биосфера и экологические проблемы», Майкоп – Туапсе, 2009 г., с. 193-194.

## **История города Апатиты в экспонатах школьного музея МБОУ СОШ № 7**

В нынешнее время предоставляется нам большая возможность узнать шире и лучше историю нашей малой родины как через архивные материалы, воспоминания, печатные работы, так и через деятельность музеев, в частности школьных.

Несколько слов хочется сказать о нашем историко-краеведческом музее.

Он был открыт 1 февраля 2000 г. Некоторые материалы, касающиеся военного времени, собирались с 1984 г. Как известно, школьные музеи призваны научить детей извлекать знания как из непосредственного наблюдения окружающей жизни, так и из экспонатов, собранных в музее, которые могут рассказать о своем времени, о людях, которые пользовались теми или иными предметами, о назначении и истории их появления.

Представлю наиболее интересные, на наш взгляд, музейные экспонаты из экспозиции «Предметы быта жителей города Апатиты в 50 – 60-е годы XX века».

Вот, например, шкаф для кухонной посуды. Что этот предмет может рассказать об истории нашего города? Точно известно, что он находился в кв. № 22 по ул. Фестивальная, д. 9. Исходя из архивных документов фонда треста «Апатитстрой» и Молодежного поселкового совета известно, что дом был построен в 1963 г., т.е. тогда, когда город еще называли Новым городом. Сегодня мы не знаем, кто первым получил жилье в этой квартире, однако семья Кривошеевых, которая подарила нам этот экспонат, поселилась в ней в 1973 г. Можно предположить, что хозяин хорошо владел столярным делом, дизайном. Дверцы шкафа сделаны из рифленого стекла, а сбоку находятся приспособления для кухонного полотенца и для поварешки. Кроме этого, хорошо известно, что мебели в продаже особо не было, и хозяева старались всячески украсить свой дом. Здесь же видим воссозданный типичный уголок квартиры: круглый стол, покрытый вязаной крючком скатертью. Можно упомянуть о том, что женщины того времени владели мастерством вязания, вышивания, и экземпляры их работы у нас тоже есть. Венские стулья и знаменитая авоська. В общем, здесь собраны предметы повседневного обихода жителей города. Телефон с поворачивающим диском (дар семьи Сакулиных), редкость того времени. Шахматы. Значки. Марки. Книги. К слову сказать, по дарителям можно узнать и географию мест, откуда приехали их родители. Кто-то в годы войны эвакуировался из Псковской области, кто-то по комсомольскому призыву прибыл из Свердловской области, из Архангельска и Вологодчины, Новгородской, Воронежской области и из Карелии.

Было время, когда в 1990-е годы с радостью расставались со школьной формой, пионерской, комсомольской атрибутикой. Мы сумели, насколько смогли, собрать экспонаты того времени, и теперь ученики с большим интересом их рассматривают. А взрослые с не меньшим волнением вспоминают свои юные годы.

Очень занимательна и показательна для истории города статья Столярова, главного архитектора города, в газете «Кировский рабочий» за 4 февраля 1978 г. «Апатиты в 2000 г.» Более того, по материалам этой статьи мы совершили пешую экскурсию, и было это в 2000 г. Так мы знакомимся с историей конца 80-90 гг. прошлого столетия, узнаем, почему появились недострои, почему распался «Апатитстрой» и знакомимся с новыми культурно-спортивными объектами.

Понятно, что город строили люди, и в нашем музее представлены награды Кротова Виктора Дмитриевича и документы Николаева Петра Кирилловича. Ребята узнают, за какие трудовые заслуги наградили Виктора Дмитриевича и какое было высокое стремление людей того времени получать новые профессии. Об этом рассказывают их документы об образовании.

Снова 1990-е годы. Талоны на продукты, на вещи. Объясняем ситуацию, рассказываем о сложностях жизни. Используем для этого материалы газеты «Кировский рабочий», например заметку от 2 июня 1990 г. «О порядке продажи товаров». Сохранились и открытки, которые заполняли апатитчане для розыгрыша потребительских товаров. Это такие свидетельства, которые рассказывают не только о жизни жителей нашего города, но и всей страны.

А когда мы доходим до показа фильмоскопа, чаще всего ученики восклицают, что их родители им рассказывали, как действует это «детское удовольствие». Здесь мы уже друг друга дополняем. Зато, когда показываешь патефон, то многим он уже незнаком и смотрят на него как на диковинку. А когда приводишь его в действие, то еще больше удивляются простоте его устройства.

В 2003 г. мы стали собирать свою КНИГУ ПАМЯТИ. Это рассказы, результаты поисков, исследований наших учеников о родственниках, живших и воевавших в годы Великой Отечественной войны.

Не умаляя значения всех архивных учреждений, действительно их роль велика и бесценна и более разносторонняя по наличию видового состава документов, но и такие хранители памяти, как школьные музеи, также помогают и дополняют историю своей малой родины.

## Сведения об авторах

*Дюжилов Сергей Александрович*, кандидат исторических наук, ст. научный сотрудник Центра гуманитарных проблем Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты

*Котляренко Павел Евгеньевич*, учитель МБОУ СОШ № 6, г. Апатиты

*Крайнова Татьяна Владимировна*, хранитель фондов МБУК ИКМ г. Кировска

*Красоткин Игорь Сергеевич*, кандидат технических наук, д.ч. Кольского отделения РМО, краевед

*Кубарева Ольга Игоревна*, специалист по экспозиционно-выставочной деятельности музейно-выставочного центра АО «Апатит»

*Макарова Елена Ивановна*, кандидат исторических наук, зав. научным архивом КНЦ РАН

*Писарева Татьяна Мироновна*, Центр гуманитарных проблем Баренц региона КНЦ РАН, г. Апатиты, [museum@admksk.apatity.ru](mailto:museum@admksk.apatity.ru)

*Подгорбунская Татьяна Ивановна*, ведущий архивист ГОКУ ГАМО в г. Кировске

*Ржевская Ольга Борисовна*, ведущий библиотекарь Кировской городской детско-юношеской библиотеки-филиала № 1

*Родина Анна Дмитриевна*, директор МКУ «Муниципальный архив г. Апатиты»

*Саморукова Антонина Григорьевна*, научный сотрудник Центра гуманитарных проблем Кольского научного центра Российской академии наук, г. Апатиты

*Тарараксин Сергей Вадимович*, член Союза журналистов России

*Тимошина Наталья Алексеевна*, заместитель директора–начальник отдела КиИПС ГОКУ ГАМО в г. Кировске

*Черняева Ирина Николаевна*, учитель истории и обществознания МБОУ «СОШ № 2 г. Кировска»

*Шталь Евгений Николаевич*, член литературного объединения «Алаш»