



ДЕНЬ
РОДНОГО
ГОРОДА

Миасский РАБОЧИЙ

ОРГАН МИАССКОГО ГОРОДСКОГО КОМИТЕТА КОМУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ
СОВЕТСКОГО СОЮЗА И ГОРОДСКОГО СОВЕТА НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ

Суббота,
20
сентября
1980 г.
№ 185
(9791)

Год издания 45-й

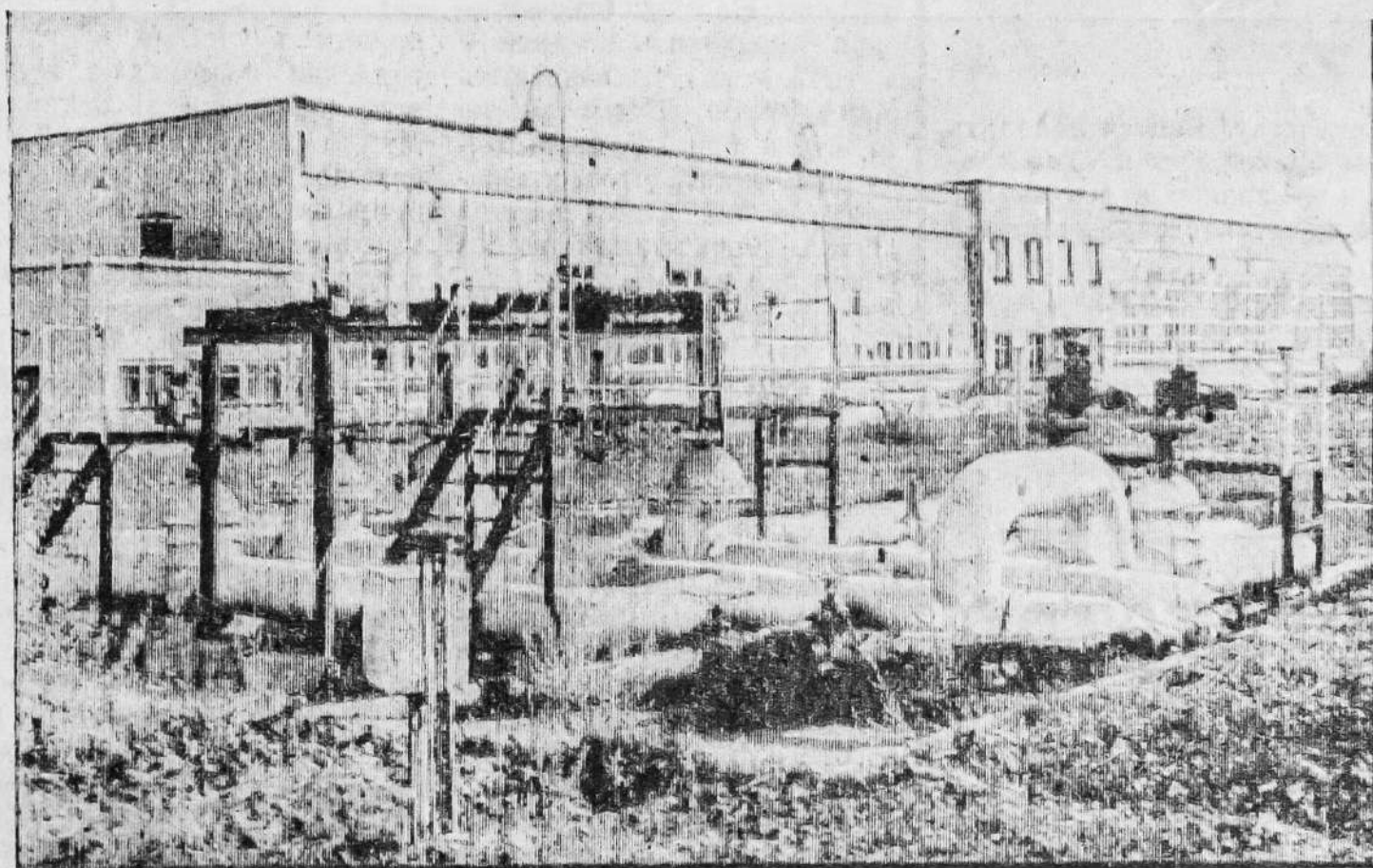
Цена 2 коп.

НОВОСТИ,
СОБЫТИЯ,
ФАКТЫ

ПО-УДАРНОМУ трудятся в дни предсезонной вахты эксплуатационники нефтеперекачивающей станции «Ленинск». Выбирая оптимальный режим работы насосов и экономия электроэнергии, ведут они переборку нефти по стальным артериям через Уральский хребет.

Со дня пуска объекта добросовестно трудится на нефтеперекачивающей станции ударник коммунистического труда, машинист технологических насосов Тамара Михайловна Гуреева. Под стать ей работает и оператор Татьяна Старкова. Она возглавляет комсомольско-молодежную смену. Они, как и многие другие работники предприятия, взяли высокие социалистические обязательства в честь XXVI съезда КПСС и успешно их выполняют.

НА СНИМКАХ: один из корпусов нефтеперекачивающей станции «Ленинск». Редактор стенной цеховой газ



зеты «Машинист» Г. М. Гуреева и член редколлегии Т. Старкова обсуждают материалы очередного номера.

Фото В. СУРОДИНА

Строится корпус

На Уральском автомобильном заводе напротив моторного цеха началось строительство лабораторно-конструкторского корпуса. Генподрядчик — третье управление треста «Уралавтострой». Начальник управления капитального строительства автозавода Н. М. Плотников рассказывает:

— Это будет современный крупнопанельный корпус длиной 120 и шириной 60 метров. Он будет состоять из двух производственных пролетов для выпуска продукции мелких серий и четырехэтажного бытового здания, в котором разместится центральная заводская лаборатория. Производственная часть корпуса — шесть тысяч квадратных метров полезной площади, а бытовая — более пяти тысяч квадратных метров.

Стоимость строительно-монтажных работ — 1,3 миллиона рублей.

В строй действующих корпусов должен войти в первом году одиннадцатой пятилетки. Нынче предстоит освоить на строительстве сто тысяч рублей — выполнить нулевой цикл. Коллектив пятого строительного управления уже вырыл котлован под фундаменты производственной части корпуса.

М. НОСОВ.

Качество — высокое

Десять дней на напильном заводе работала государственная комиссия по проверке качества выпускаемой предприятием продукции. В составе комиссии — старший научный сотрудник Тбилисского проектно-технологического научно-исследовательского института станкостроения И. Микаелян (председатель), начальник отдела технического контроля Саранского инструментального завода А. Солодовникова и старший контролер внешней приемки Серпуховского инструментального завода Н. Ермолюк.

Комиссия проверила одиннадцать типоразмеров напильников и товары бытового обихода. Она отметила, что эта продукция по основным показателям соответствует требованиям нормативов технологической документации. Из 110 изделий с некоторыми отклонениями от этой документации было выпущено только 5,5 процентов продукции. Комиссия отметила хорошую производительность напильников и соответствие

их существующим ГОСТам. Коллективу предприятия рекомендовано для дальнейшего улучшения качества продукции внести коррективы в конструкторско-технологическую документацию, усилить технологический контроль по операциям, завершить выполнение плана организационно-технических мероприятий, направленного на повышение качества продукции.

С. ЮРЬЕВ.



Достижения ученых — на ВДНХ

Выставка «Ученые Уральского научного центра Академии Наук СССР — народному хозяйству» была организована на ВДНХ в Москве.

В большой экспозиции народного хозяйства страны, о вновь открытых минералах на Южном Урале и многом другом. На ВДНХ были развернуты материалы, рассказывающие о творческом труде ученых всех лабораторий, действующих в заповеднике.

Ф. АЛЕКСАНДРОВ.

Шоферы трудились отлично

Миасс — Устиново, Устиново — Миасс. По этой дороге с пятого сентября ежедневно совершали по два, а иногда и три рейса водители Борис Безуглов, Федор Корчагин, Михаил Саломатов и Николай Попков. На мощных автомобилях КамАЗ они перевозили картофель из Устиновского отделения совхоза «Черновский» на базу нашего треста столов.

Отлично, добросовестно работали водители, не считаясь со временем, выезжали в рейсы в субботу и воскресенье, если требовала обстановка. Машины у них — самосвалы. Но шоферы так четко производили разгрузку, что поврежденного картофеля почти нет.

В пятницу наш трест выполнил задание по закладке картофеля на зимнее хранение. В закрома заложено 1250 тонн клубней. С заданием мы справились успешно в короткие сроки благодаря ударной работе этих четырех водителей прежде всего. Руководство треста благодарит автомобилистов за оказанную помощь работникам общественного питания в трудную пору заготовки овощей.

В. МАРКИНА,

заместитель директора — городского треста столовых.

«Союз-38» — в полете

18 сентября 1980 года в 22 часа 11 минут московского времени в Советском Союзе осуществлен запуск космического корабля «Союз-38». Космический корабль пилотирует международный экипаж: командир корабля — Герой Советского Союза летчик-космонавт СССР Юрий Романенко и космонавт-исследователь, гражданин республики Куба Арнальдо Тамayo Мендес.

Программой полета корабля «Союз-38» предусматривается стыковка с орбитальным комплексом «Салют-6» — «Союз-37» и выполнение научных исследований и экспериментов совместно с космонавтами Поповым и Рюминым, которые работают на орбитальной станции с 9 апреля 1980 года. Запуск корабля «Союз-38» осуществлен в соответствии с программой «Интеркосмос». Самочувствие космонавтов Романенко и Тамayo Мендеса хорошее. Бортовые системы корабля функционируют нормально.

Семинар пропагандистов

Вчера закончил работу трехдневный городской семинар пропагандистов партийной и комсомольской политсилы. Он проходил в конференц-зале административного здания.

Семинар начался лекцией заместителя заведующего отделом пропаганды и агитации обкома КПСС П. А. Овнинова «Ленинская Коммунистическая партия — ум, честь и совесть нашей эпохи». С лекцией «Деятельность партии и народа по осуществлению социально-экономической программы, выработанной XXV съездом КПСС» выступил старший преподаватель ЧПИ, кандидат экономических наук А. В. Лупарь. Затем пропагандисты прослушали лекции «Развитой социализм: основные черты и особенности», «Социалистический образ жизни — великое завоевание нового строя», с которыми выступили заведующий кафедрой Челябинского университета, кандидат философских наук Д. Г. Пазий и лектор обкома КПСС А. А. Червякова.

Второй день занятий открыл первый секретарь ГК

КПСС Н. В. Богачев. Тема его выступления — «Работа трудовых коллективов города по успешному выполнению планов 1980 года, десятой пятилетки в целом и достойной встрече XXVI съезда КПСС». О ходе выполнения плана социально-экономического развития города рассказал председатель исполкома горсовета П. И. Кадочников. Об итогах минувшего года и задачах пропагандистов на новый учебный год доложила заведующая отделом пропаганды и агитации ГК КПСС И. А. Емельянова.

В работе семинара приняли участие и выступили с лекциями лектор Златоустовского ГК КПСС Н. В. Рихтер, заведующий кафедрой Челябинского института механики и электрификации сельского хозяйства Ю. Я. Червяков, доцент института советской торговли В. В. Камышлейцев.

В последние два дня отводилось по три часа на учебу начинающих пропагандистов, работали предметные секции.

В. ЧЕВЫЧЕНКОВ.

Туризм и пресса

Начавшийся в Челябинске зональный семинар журналистов, пишущих о туризме, продолжил свою работу в нашем городе — на Ильменской турбазе. В работе семинара, организованном Всесоюзной секцией Союза журналистов СССР, Центральным советом по туризму и экскурсиям, а также Челябинской областной журналистской организацией и областным советом по туризму и экскурсиям, принимали участие работники печати, радио и телевидения из более пятидесяти городов, областей и республик страны. Тема семинара «Пути совершенствования журналистского мастерства по освещению туристско-экскурсионной тематики».

Журналисты заслушали выступления заведующего

отделом пропаганды и рекламы Центрального совета по туризму и экскурсиям Ю. А. Карташева, председателя областного совета по туризму и экскурсиям Б. А. Катаева — о проблемах развития туризма на Южном Урале. Писатель, член редколлегии журнала «Турист» Е. Д. Симонов сделал обзор публикаций на туристские темы по газетам нашей области.

Состоялся и обмен опытом работы. В частности, был представлен рассказ о том, как строит работу внештатная редакция тематической странички «Ветер странствий», вот уже более трех лет выходящая в городской газете «Миасский рабочий».

З. СОКОЛОВА,
участник семинара.



УВАЖАЮТ в Сыростанском лесничестве В. Мещерякова. С 1943 года трудится он в лесу. Последние пятнадцать лет — лесником двадцать первого обхода. На вверенном ему участке леса — хозяйский порядок. Нынче В. В. Мещеряков на пяти гектарах посадил саженцы сосны, на пятидесяти провел рубки ухода, сберег лес от огня, вовремя заготовил и

сделал сено лесничеству. Боятся заходить в его кварталы браконьеры и самовольные порубщики — знают: в его активе немало помощников, настоящих друзей леса.

НА СНИМКЕ: В. В. Мещеряков. Он награжден знаком «За сохранение и приумножение лесных богатств».

Фото В. СУРОДИНА.

НАВСТРЕЧУ ДНЮ РАБОТНИКА ЛЕСА

Растим народное богатство

Завтра — День работника леса. Это праздник не только лесоводов и лесозаготовителей, это праздник всех, кто потребляет нашу продукцию, всех, кто любит лес.

Этот день коллектив лесокombината встречает хорошими показателями в работе: выполнен пятилетний план посадки молодого леса, заготовки семян ценных хвойных пород, выпуску хвойно-витаминной муки. План восьми месяцев 1980 года успешно выполнен.

Леса Миасского лесокombината, занимающие площадь около 120 тысяч гектаров, расположены, в основном, на землях с малопродуктивными почвами. Все это предопределило направление развития лесохозяйственной деятельности и пути интенсификации лесного хозяйства.

В настоящее время работники лесного хозяйства комбината взяли курс на усиление технической вооруженности, на выполнение системы мероприятий, способствующих повышению эффективности производства.

С 1947 года посажены сосны, ели и лиственницы на площади около девяти тысяч гектаров. Дальнейшая работа по повышению продуктивности создаваемых лесных насаждений будет связана не только с проведением рубок ухода, но и с применением минеральных удобрений.

Наш лесокombинат — предприятие комплексное. Поэтому рациональное использование лесосырьевых ресурсов, создаваемых самим комбинатом,

является нашей главной задачей. Наряду с этим в настоящее время в план комбината включены сбор грибов, ягод, хвойной лапки, заготовка сена.

Наше хозяйство преобразовано в лесокombинат всего пять лет назад. За это время на новое строительство освоено около 400 тысяч рублей, построены цех по выпуску хвойно-витаминной муки, две пожарно-химические станции, магазин, столовая и другие объекты.

От промышленной деятельности в 1979 году получено 403 тысячи рублей прибыли. В результате ежегодного начисления фондов мы имеем возможность за счет этих средств приобретать новое оборудование, вести строительство и реконструкцию производственных объектов, механизировать тяжелые ручные работы. За четыре года 10-й пятилетки построено 10 жилых домов и кордонов, газифицировано 30 квартир. Эта работа продолжается.

Достижению успехов способствует социалистическое соревнование. Разработаны условия соревнования между лесничествами, бригадами и отдельными рабочими. Подведение его итогов среди лесничеств проводится каждый квартал, среди бригад и рабочих ведущих професий — ежемесячно. Девиз «Дать продукции больше, лучшего качества, с меньшими затратами» стал боевым лозунгом соревнующихся. С начала года коллектив коммунистического труда Тургоякского лесничества лидирует в соревновании между лесничествами,

В бригадном соревновании лучшей является бригада деревообработки, возглавляемая Н. О. Глининой. В настоящее время этот коллектив трудится в счет 1981 года.

Есть маяки и в индивидуальном соревновании — это лесник Тургоякского лесничества Е. И. Шмодов, тракторист Сыростанского лесничества А. И. Нестеров, водитель лесовоза Л. А. Кирьянов и многие другие.

Много сил и энергии лесному хозяйству отдали проработавшие более 25 лет И. Я. Богданов — директор лесокombината, Н. В. Хлызов — помощник лесничего Ленинского лесничества, Н. Н. Нестерова — лесничий Тургоякского лесничества, В. Т. Барыков — лесник Ленинского лесничества, Н. А. Сентерева — старший инженер лесного хозяйства.

Слаженная работа всего коллектива позволила лесокombинату неоднократно занимать призовые места в социалистическом соревновании Министерства лесного хозяйства РСФСР, области и города Миасса.

Но достигнутые результаты не успокаивают коллектив. Впереди — работа в зимних условиях, к которой мы тщательно готовимся и прилагаем все усилия, чтобы достойно встретить 63-ю годовщину Великого Октября и XXVI съезд КПСС.

В. ПРОКОПОВ, главный лесничий Миасского лесокombината.

НА СНИМКЕ: здесь живут работники Сыростанского лесопункта.



СУББОТНЕЕ ОПЫТНЫЙ МАСТЕР

В суровые годы Великой Отечественной войны после ремесленного училища Павла Гужавина направили на автозавод. Здесь он начал работать в цехе нестандартного оборудования.

С первых дней работы паренек полюбил свою профессию слесаря-монтажника. Мастерству учился у старших, опытных рабочих. Освоил дело скоро, все задания выполнял быстро и точно. На способного слесаря обратили внимание и в 1947 году назначили бригадиром. Несмотря на то, что в бригаде были люди разных возрастов, к каждому из них нашел подход Павел. Он знал, что без взаимопонимания ничего хорошего не получится, и ему, как бригадиру, будет грош цена. И товарищи скоро почувствовали и сумели оценить требовательность и справедливость молодого бригадира.

Особенно показали себя монтажники Павла Гужавина, когда им была поручена большая работа в третьем литейном цехе. В сжатые сроки они тогда изготовили и смонтировали здесь подвесные разливочные пути, бункерные решетки, наполные разливочные конвейеры. Кроме того, в цехе было установлено много другого оборудования, облегчающего труд литейщиков.

Затем был цех сборки автомобилей. Конвейеры подачи колес, кабины, оперения — все это было дело рук бригады П. Гужавина.

Шли годы. Завод увеличивал выпуск автомобилей, шла реконструкция предприятия. Были построены корпус вспомогательных цехов, второй литейный и механосборочный цехи, термообрубочное отделение первого литейного. И везде нестандартное оборудование изготавливала и монтировала бригада П. Гужавина.

В 1960 году Павел Григорьевич пошел учиться и закончил школу мастеров при отделе технического обучения. Как лучшему бригадиру, ему присвоили самый высокий — шестой

разряд слесаря-монтажника, а затем назначили мастером участка.

И на этой должности Павел Григорьевич показал себя только с хорошей стороны. Он отлично разбирается во всех монтажных чертежах. К нему в любое время обращаются с вопросами, как изготовить ту или иную конструкцию и всегда получают полные ответы.

Как уже говорилось, в годы войны П. Гужавин принимал участие в изготовлении и монтаже главного конвейера автозавода. Думал ли он тогда, что через двадцать лет ему же придется участвовать в демонтаже оборудования и делать новый сборочный конвейер для выпуска большегрузных автомобилей? И в тот день, когда с конвейера сошел первый красавец-вездеход «Урал», радостно было на душе у Павла Григорьевича. Ведь он со своими товарищами приложил немало труда, чтобы состоялось это торжество.

После пуска главного конвейера началась реконструкция цеха шасси. И здесь много оборудования

было изготовлено и установлено под руководством П. Гужавина. Недавно в цехе смонтирована и опробована первая очередь подвижного конвейера Т-59. Эту работу тоже выполнил монтажный участок под руководством Павла Григорьевича.

Многое сделал П. Г. Гужавин для автозавода, для людей, работающих на легких операциях. Его коллектив носит звание «Участок высокой культуры производства», нередко занимает призовые места в социалистическом соревновании. Вот и во втором квартале этого года цеховой комитет профсоюза присудил ему первенство и денежную премию. Сейчас коллектив участка несет ударную трудовую вахту в честь предстоящего съезда партии.

И. БЫКОВ, мастер цеха нестандартного оборудования автозавода.

НА СНИМКЕ: П. Г. Гужавин.

Фото А. НЕУСТРОЕВА, электросварщика автозавода.



ПАСПОРТ ЕМЕЛЬЯНА ПУГАЧЕВА

Паспорт Емельяна Пугачева обнаружен в Центральном государственном архиве древних актов. Его отыскали краеведы небольшого белорусского городка Ветки, создающие «летопись народной славы». С Веткой связан ранний период деятельности будущего крестьянского полководца, поднявшего народ на войну против деспотизма и крепостничества. (ТАСС).

Первые питомцы форелевого «инкубатора»

На пологом берегу озера Тургояк разместились здания, а в студеной воде — сооружения Тургоякского форелевого хозяйства. Самый молодой цех Челябинского рыбкомбината в эти сентябрьские дни выдал свою первую продукцию. Начался отлов мальков.

Во второй декаде сентября ежедневно из Тургояка уходит специально оборудованная грузовая автомашина с живым грузом. В большом металлическом баке, наполненном чистой водой, сеголетки форели. Вес каждой из них — от 3 до 8 граммов. Путь этих крохотных путешественников — на Аргаяшский рыбо-разводный завод.

Более ста тысяч форелей-сеголеток вырастили тургоякские рыбодовы в этом году. Вся молодежь до 25 сентября переселится в Аргаяшский водоем. А за-

тем мальки станут новоселами пресноводных водоемов Челябинской области.

В садках тургоякского водоема первых питомцев хозяйства вырастили заботливые, хорошо знающие свое дело старший мастер-рыбовод Инесса Пашева, рыбодовы Мария Андреева, Валентина Киселева, Раиса и Евгений Турукины, Людмила Ветелова.

Первые питомцы форелевого «инкубатора» отправились в путешествие. Но забот у небольшого коллектива хозяйства не убавилось. На их попечение полторы тысячи штук маточного поголовья — форели и стальноголового лосося. Всех надо вырастить здоровыми, крепкими, чтобы они дали хорошую икру. К тому же предстоит как можно лучше подготовиться к новому сезону.

А. ЕВГЕНЬЕВ.

ОБОЗРЕНИЕ

УРАЛЬСКИЙ ЛАКМУС

На одной акварели Е. В. Никольского довелось видеть скалы Юрмы, покрытые пестрым ковром ярких лишайников. Как-то не думалось, что они представляют интерес для промышленности. И вот в рукописи Миасского летописца XIX века В. Аманаского узнаю любопытную историю об уральских мхах.

Русская промышленность нуждалась в отечественных красителях, которые ввозились из-за рубежа. В 1849 году лесничий Миасского завода прапорщик Соколов и Губернский секретарь Ваттеркамф, бывший аптекарем госпиталя, нашли способ изготовления красок из местных горных лишайников для мануфактурной промышленности. В том числе лакмуса.

Лесничий отыскал в нашей горной флоре необходимые лишайные растения, из которых можно было производить редкие краски, высокоценившиеся мануфактурами. И преуспел в этом.

Образцы красок были рассмотрены в Департаменте мануфактур внутренней торговли, который, говорится в летописи, дал авторам «правительственную привилегию на изготовление этих красок в России одним в продолжении 6 лет, а также разрешил им собирать в казенных дачах без пошлины лишайные растения для красок в течение 10 лет».

ИЗ ПРОШЛОГО МИАССА

Но, как повествует дальше В. Аманаский, денег у Соколова и Ваттеркамфа на это предприятие не было, и они пригласили в компанию 3-й гильдии купца Сорокина из Златоустовского завода. С помощью его капиталов изобретатели «устроили большую деревянную фабрику в 12 верстах от завода. В их фабрике могло помещаться около 100 бочек

легию на изготовление этих красок в России одним в продолжении 6 лет, а также разрешил им собирать в казенных дачах без пошлины лишайные растения для красок в течение 10 лет».

Но, как повествует дальше В. Аманаский, денег у Соколова и Ваттеркамфа на это предприятие не было, и они пригласили в компанию 3-й гильдии купца Сорокина из Златоустовского завода. С помощью его капиталов изобретатели «устроили большую деревянную фабрику в 12 верстах от завода. В их фабрике могло помещаться около 100 бочек

по 40 ведер. На первый раз этого достаточно, чтобы положить начало сбыту красок русским мануфактурам».

Мхи и лишайники рабочие собирали в Ильменских горах, на Таганьке, Юрме, Уреньге.

Дело пошло успешно, а потом разладилось. Лесничий в силу служебных обязанностей не смог уделять должное внимание производству. Новое дело освоить никто больше не смог. Все это привело к нарушению технологии и краху Уральского лакмусового завода.

Автор летописи уверяет: «Миасские краски фиолетового и пурпурного цвета, особенно для крашения шелковой материи, были весьма хороши и немногим уступали иностранным».

К сожалению, в летописи ничего не говорится о самих инициаторах этого оригинального производства.

В. МОРОЗОВ, краевед.

Сто лет и полгода



ЕСЛИ бы кто-нибудь из миассцев надумал составлять список должителей, его наверняка возглавила бы Мария Максимовна Руденко. И неудивительно: ей исполняется сто лет и еще полгода.

Родилась Мария Максимовна 20 марта 1880 года в селе Дуванка на Украине, в бедной крестьянской семье. Много тяжелых испытаний выпало на ее до-

лю. С ранних лет батрачила на сельского богача. Когда вышла замуж, у них родились десять детей. В живых остались восемь. В 1932 году Марию Максимовну постигло большое несчастье: умер муж. Все заботы по воспитанию детей легли на ее плечи.

Едва встали на ноги дети, как началась Великая Отечественная война. Пятерых сыновей одного за другим

проводила мать на фронт. Дождалась только четверых. Старший, Петр, погиб.

В 1948 году Мария Максимовна с сыном Андреем приехала в Миасс. Сейчас здесь живут еще два ее сына, Василий и Григорий. У всех троих свои семьи, все очень заботятся о престарелой матери.

Небольшого роста, худенькая и очень подвижная женщина хорошо слышит и до сих пор не пользуется очками. Мария Максимовна не любит сидеть без дела, хотя сыновья и снохи стараются оградить ее от домашних забот. «Не сидеть же мне без дела, скучно», — говорит она в таких случаях, как бы в свое оправдание.

Большая семья теперь у Марии Максимовны. Две дочери и четыре сына остались в живых, растут 16 внуков и 25 правнуков. Многие из них приезжают ежегодно отмечать день ее рождения. Так было и 20 марта этого года, когда Марии Максимовне исполнилось 100 лет. От души хочется пожелать ей доброго здоровья и бодрости.

М. ДЕРИГЛАЗОВ,
наш. нешт. корр.

НА СНИМКЕ: М. М. Руденко за работой.

Фото автора.

ГЕОЛОГИ В ПОЛЕ: ИЛЬМЭНЫ — КАМЧАТКА

В КРАЮ ВУЛКАНОВ

Летом 1979 года полевой отряд лаборатории минералогии, петрологии и геохимии Ильменского заповедника побывал на Камчатке. Минералогическая группа лаборатории изучает вопросы образования минералов в земной коре. В Ильменских горах процессы эндогенного минералообразования протекают 200—400 и более миллионов лет назад, и сейчас доступны наблюдению только конечные продукты этих процессов.



Камчатка же — район современного минералообразования. В задачу отряда входило ознакомление с продуктами современной гидротермальной деятельности в районах вулканов Большой Семлячик, Узон и Кихпинич, территориально относящихся к Кроноцкому заповеднику. Предусматривалось также проведение экспериментов по росту минералов в природных средах с целью изучения морфологических особенностей кристаллов.

В составе отряда было пять человек: заведующий лабораторией, кандидат геолога - минералогических наук В. А. Попов, старший инженер Л. Ф. Баженова, инженер С. Н. Никандров, лаборант Т. П. Нишанбаев и я. В район работ — в кальдере Узона — можно попасть только вертолетом. Даже те из нас, кто оказались не впервые на Камчатке, были покорены величественными картинами, открывшимися с воздуха.

В кальдере Узона, похожей на громадную чашу, главный интерес для нас представляли термальные площадки и источники с различной минерализацией, которые уже не один год изучаются сотрудниками Института вулканологии г. Петропавловска-Камчатского. Горячие воды озер и фумарол различаются составом, температурой и кислотностью. В некоторых источниках образуется пирит, в других — аурипигмент, в третьих — реальгар, в четвертых — гейзерит, в пятых — желтовато-белые тионовые бактерии, похожие на конскую гриву, активно по-

жирают выделяющийся сероводород. Наглядные и убедительные примеры одновременного образования разных продуктов практически на одном участке навсегда останутся в памяти и будут способствовать поиску новых признаков определения относительного возраста минералов в нашей работе. На термальных площадках грязевые вулканчики (на снимке вверху) создают типичный вулканический рельеф с расту-

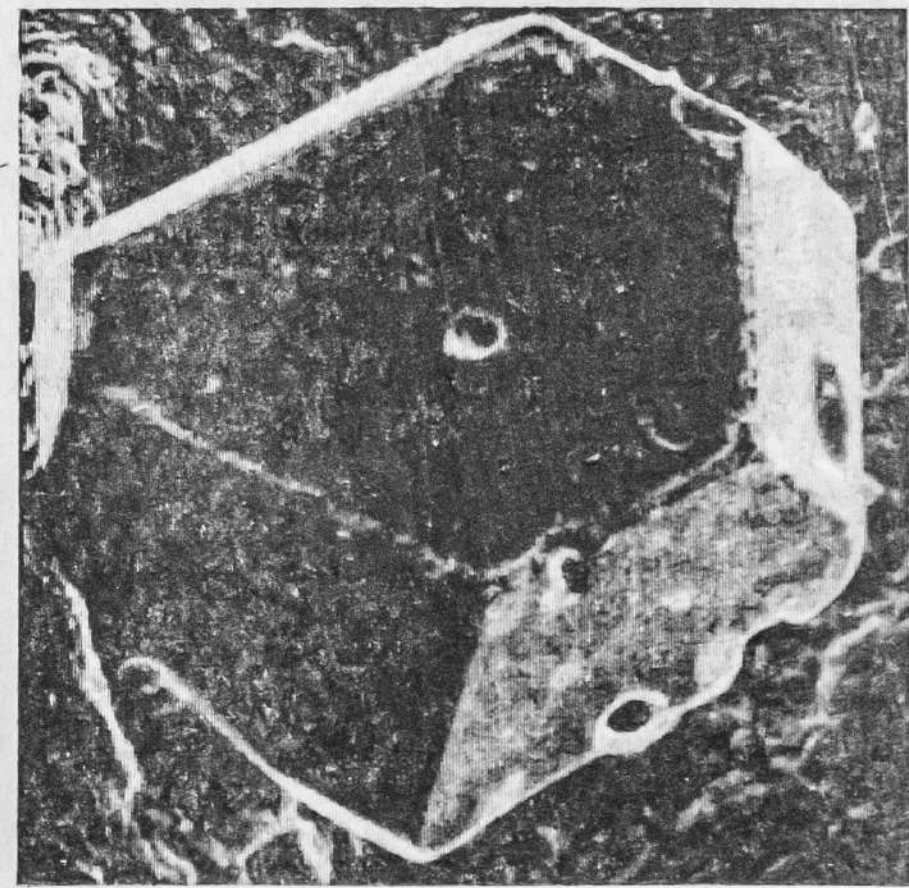
селен неравномерно, и уже на глубине одного метра от поверхности встречается по трещинам в измененных туфах; разные участки характеризуются различной формой кристаллов гипса. В районе другого кратера этого вулкана (называемого Бурлящим), а также в Долине Гейзеров нами были обследованы термальные источники и изучена форма кристаллов пирита, образующегося в измененных туфах под действием сероводородных газопаровых струй. В глинах этих мест кристаллы пирита часто имеют форму куба. На снимке внизу — увеличенный кристалл пирита.

Пешие переходы с одного участка работ на другие позволили познакомиться и с интереснейшими породами — со шлаками, пемзой, лавами. На водоразделе рек Шумной и Гейзерной мы наблюдали удивительные сферолитовые лавы.

Были и встречи с медведями и другими обитателями заповедника. В свободное время члены отряда вели фото- и киносъемку, писали акварели и принимали целебные сероводородные ванны.

Итогом нашей поездки на Камчатку явился договор о научном сотрудничестве с лабораторией поствулканических процессов Института вулканологии Дальневосточного научного центра АН СССР, предусматривающий изучение формы и внутреннего строения кристаллов минералов, выдаваемых в экспериментальных геотермальных источниках с известными характеристиками растворов.

В. ПОПОВА,
начальник Восточного отряда, кандидат геолого-минералогических наук.



НОВЫЕ СТИХИ

Олег МАНЗАНОВ.

Всем смертям назло

Перед солдатом
Мирный шлях
И колос наливной.
Пришел боец
На костылях,
Пришел к себе домой.
От счастья
Ахнула жена:
«Степанушка! Живой!
А мы не чаяли
Уже
Увидеться с тобой!»
Рванулась Маша
Из дверей,
За нею — сын и дочь:
Чтоб накопать —
Да поскорей
Картошки ей помочь.

Сидит Степан
Наедине,
Счастливым совершенно.
И вдруг, как-будто
На войне,
Раздался взрыв
Страшный.
Пазы раздались
В косяках,
Ворвался в дом дымина.
«Не может быть —
Стучит в висках —
Не может быть,
чтоб мина»
Но все же мина
То была,
Два гола пролежала,
Чтоб в беззащитные

Тела
Вонзились смерти жала.
Три жизни
Мигом унесло.
Смрад над ботвою
стался.

Но только всем
Смертям назло.
Степан живой остался.
В бреду, как-будто
Угорел,
Стонал, стонал устало:
«Я в танке девять раз
Горел.
Живой. Семьи не стало!»
Он под Смоленском
Ранен был:
Свинцом вспорол ногу.
Но по-солдатски
Рассудил:
«Живой! И слава богу!»
Под Сталинградом
Смертный бой,
Судьбы раскладка та же:
Танкист Натальяченко
Живой
Один из экипажа.
Гейбой в Иванове

Лежал,
О близких зрели думы.
А с боевого
Рубежа
Шла похоронка в Сумы.
Корсунь-Шевченковский.
Не встать:
Осколки взрыли спину.
И похоронная
Опять,
А он — живой, не сгинул.
Бой за кордоном,
У реки,
Быть может — самый ярый.

Но выходили
Старики —
Рабочие — маляры.
И сколько ни было
В нем ран,
Как смерти не карали:
Не слася
Гордый ветеран,
Прижился на Урале.
И хоть не мог
Боец забыть
Потери в сорок пятом,
Сумел еще раз
Полобить

Назло смертям
проклятым.
Была та женщина
Верна,
Марией тоже звали.
И новым детям
Имена
Они погибших дали...
Чужую жизнь
Разворочить
Решился неспроста я:
Пусть помогает
Людам жить
История земная.

Роберт МИННУЛЛИН.

ДОЧЬ АГИДЕЛИ

Ты сейчас дочь Агидели,
Поклоняешься лишь ей.
Волны всю тебя одели,
Снишься мне во тьме
ночей.
Агидель тебя купает,
Намочила уж косу.
Почему смех замирает,
А глаза таят грозу?
Я к тебе стемлюсь душой.

Сколько можно ждать,
любя?!

Агидель своей волною
Пусть ласкает за меня.
Перевод с татарского
Амины Гирфановой.

Александр КАРАБЧУК.

О ЛЮБВИ

С болью — о тебе,
С любовью — о тебе.
Все — в твоей судьбе
И я в твоей судьбе.
Хочешь — засмеюсь,
Хочешь — закрушу.
Одного боюсь: счастье
упущу.

В горы снаряжу,
В небо провожу,
Только о любви
Слов не нахожу.
О любви слова,
Как ни скажешь — ласка,
Главное — ты есть.
Главное — ты есть.

