

# ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ

Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ.

Год издания  
1968.

№ 1.

ПЯТНИЦА, 5 АПРЕЛЯ 1968 года.



**ДОРЕВОЛЮЦИОННАЯ**  
Россия по состоянию разведенных запасов полезных ископаемых и их промышленного освоения была на одном из последних мест в мире.

Горнодобывающая промышленность того времени была сконцентрирована в Европейской части страны и Урале. Сибирь, Средняя Азия, Казахстан, Дальний Восток, представляли собой неисследованные «белые пятна». В Восточной Сибири примитивным ручным способом разрабатывались богатые россыпи золота. На всем Дальнем Востоке действовал лишь один полиметаллический рудник — на Сихотэ-Алине.

В первые же годы Советской власти положение с геологическими работами в стране резко изменилось. В чрезвычайно тяжелом для страны 1918 году В. И. Ленин был подписан декрет об образовании Центрального управления промышленных разведок Горного отдела Совета Народных Комиссаров, с 1923 года влитого в Геологический Комитет.

В годы гражданской войны проводить геологоразведочные работы было очень трудно. Они проводились эпизодически и выполнялись под руководством лучших из числа старых геологов, стремящихся помочь Советской власти с первых дней, ее существования. Такие работы, например, вели Б. А. Обручев, изучая месторождения цветных металлов на Алтае и Кавказе. В 1918—1920 годах по заданию В. И. Ленина, под руководством П. П. Лазарева, А. Д. Архангельского и И. М. Губкина была начата разведка Курской магнитной аномалии.

Резко возросли геологические работы в нашей стране после XIV и особенно после XVI съездов партии. XVI съезд нашей

партии указал в своих решениях, что «обеспечение развития народного хозяйства выдвигает необходимость придать такие темпы геологоразведочному делу, которые должны значительно опередить темпы развития промышленности с целью заблаговременной подготовки минерального сырья».

В годы первых пятилеток объемы геологоразведочных работ неуклонно увеличивались. В январе 1930 года было организовано Главное геологоразведочное управление при ВСНХ СССР, преобразованное впоследствии во Всесоюзное геоло-

гогоразведочное управление, а затем в Главное геологическое управление Наркомтяжпрома СССР с разветвленной сетью геологоразведочных трестов в крупных центрах страны, в том числе и в ее восточных районах.

В 1932 году в организациях этого управления работало 2,5 тысячи полевых партий и около 6 тысяч инженерно-технических работников. Было налажено производство отечественных буровых станков, геофизической аппаратуры и полевого снаряжения.

Открытие в предвоенные годы крупных месторождений нефти, угля, черных, цветных и редких металлов, химического сырья и других полезных ископаемых

привели к успешному выполнению планов развития народного хозяйства довоенных пятилеток и сыграли большую роль в обеспечении промышленности минеральным сырьем в годы Великой Отечественной войны.

Геологические работы продолжались и в период войны, но постепенно гигантских размахов они достигли в послевоенное время.

Характерной особенностью этого периода является резкое расширение геологоразведочных работ в восточных районах страны, приведшее к выдающимся открытиям новых про-

А. Н. КОСЫГИН сказал: «Советский Союз обладает почти неограниченными ресурсами. Благодаря самоотверженному труду наших замечательных геологов значительно увеличились разведанные запасы природных богатств. Сейчас мы располагаем этими запасами в таких размерах, которые полностью обеспечивают дальнейшее развитие народного хозяйства».

Геологоразведочные работы в нашей стране стали крупной отраслью народного хозяйства. В геологических организациях страны работают более 500.000 человек, в том числе 100 тысяч инженеров и техников. На полевых работах используется более 12000 буровых станков, свыше 60 тысяч автомашин и 10 тысяч тракторов. Общий расход электроэнергии на геологоразведочных работах достигает 2,5 млрд. квт часов в год, т. е. превышает ежегодное потребление электроэнергии всей царской России.

Учитывая большие заслуги геологов в деле социалистической индустриализации страны и создания материально-технической базы коммунизма, ЦК КПСС и Совет Министров СССР в марте 1966 года, приняли решение об установлении Дня геолога.

День геолога в 1968 году совпадает с пятидесятилетием Советской геологии и будет широко отмечаться по всей стране.

Советские геологи всегда были и будут в первых рядах строителей коммунизма в нашей стране и приложат все силы, умение и опыт для наращивания минеральных ресурсов, укрепления экономического могущества нашей Родины.

С ПРАЗДНИКОМ ВАС, ДОРОГИЕ ТОВАРИЩИ ГЕОЛОГИ!

## ПОЗДРАВЛЯЕТ МОСКВА

Коллегия Министерства геологии РСФСР торжественно поздравляет рабочих, инженерно-технических работников и служащих Управления с праздником геологоразведчиков нашей страны Днем геолога и выражает уверенность, что они сделают все зависящее от них для успешного выполнения плана текущего года и социалистических обязательств по досрочному выполнению пятилетнего плана геологоразведочных работ.

Желаем всем труженикам управления и их семьям успехов в работе, здоровья и счастья в личной жизни.

Первый заместитель Министра геологии РСФСР ЗУБАРЕВ.

## «Камчатская правда»

### «ГЕОЛОГУ КАМЧАТКИ»

Редакция газеты «Камчатская правда» горячо поздравляет геологов Камчатки с выходом в свет первого номера своего печатного органа. Желаем «Геологу Камчатки» больших успехов. Выражаем уверенность, что газета будет боевым помощником партийной организации в деле мобилизации коллектива на выполнение решений XXIII съезда КПСС, в борьбе геологов за скорейшее раскрытие подземных кладов нашего полуострова.

В добный путь, «Геолог Камчатки»!

РЕДКОЛЛЕГИЯ «КАМЧАТСКОЙ ПРАВДЫ»

## «Камчатский комсомолец»

ГАЗЕТЕ «ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ», ЧИТАТЕЛИЯ ЕЕ ПЕРВОГО И ПОСЛЕДУЮЩИХ НОМЕРОВ:

...Будь отважен, наш друг, и спокоен, не ящи прореянныи путей!.. Ура! Нашего полку прибыло! Последняя сенсация: в центре Петропавловска найден газетный самородок!

Желаем, верим: «Вы и в жизни (читай — в газете) руду золотую отличите от породы пустой».

РЕДКОЛЛЕГИЯ «КАМЧАТСКОГО КОМСОМОЛЬЦА».

## «Камчатский автомобилист»

КОЛЛЕКТИВУ РЕДАКЦИИ ГАЗЕТЫ «ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ»

Искренне рады рождению газеты «Геолог Камчатки» — газеты славных разведчиков недр земли нашего полуострова.

Желаем труженикам пера новой газеты больших творческих успехов.

КОЛЛЕКТИВ РЕДАКЦИИ ГАЗЕТЫ «КАМЧАТСКИЙ АВТОМОБИЛИСТ».

## ВСЕСОЮЗНЫЙ ФОРУМ ГЕОЛОГОВ

12—13 марта в Киеве состоялось совещание актива геологоразведочных организаций, предприятий и учреждений Министерства геологии СССР.

С докладом «Итоги геологоразведочных работ в юбилейном 1967 году и задачи геологических организаций Министерства геологии СССР за 1968 год» выступил Министр геологии СССР тов. Сидоренко А. В.

Совещание актива принял развернутое постановление, в котором, в частности, говорится о необходимости направить всю работу геологических организаций, предприятий и учреждений Министерства геологии СССР, а также общественных организаций на успешное выполнение социалистических обязательств, досрочное завершение пятилетнего плана геологоразведочных работ по

приросту запасов и другим геологическим зданиям, и достойную встречу знаменательной даты — столетия со дня рождения Владимира Ильича Ленина.

В числе важнейших задач 1968 года указаны:

— повышение уровня научно-исследовательских и тематических работ с целью обоснования научно-обоснованного уровня планирования геологических исследований;

— дальнейшее расширение и улучшение географического размещения минерально-сырьевых баз;

— повышение геологической и экономической эффективности работ;

— дальнейшее улучшение качества оценочных работ с целью создания в геологических организациях резерва вновь выявленных месторождений полезных ископаемых для обоснованного выбора лучших из них для проведения геологоразведочных работ, сокращения сроков проведения оценочных работ;

— повышение качества и сокращение сроков камеральной обработки полевых геологических материалов и составления геологических отчетов;

— дальнейшее улучшение жилищных и культурно-бытовых условий для работников.

В работе совещания от Камчатского управления принимали участие В. М. Никольский — начальник управления, А. Л. Вощинский — начальник геофизической экспедиции, В. И. Крещеновский — сменный буровой мастер Большебенной гидрогеологической партии ЮКГРЭ.

## НАШИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7 февраля 1968 года состоялось собрание партийно-хозяйственного актива Камчатского территориального геологического управления.

Актив отметил, что в 1967 году рабочие, ИТР и служащие КТГУ выполнили основные геологические задания по приросту запасов россыпного золота, термальных вод, торфа и предварительной разведке Малетойваймского месторождения. Успешнее, по сравнению с 1966 годом, проведены геофизические нефтепоисковые работы.

Собрание партийно-хозяйственного актива отметило недостатки в работе экспедиций и предприятий управления и при-

няло решение, направленное на повышение эффективности геологических работ, улучшение работы службы снабжения и осуществление мероприятий по улучшению культурно-бытовых условий труда.

Партийно-хозяйственный актив утвердил социалистические обязательства КТГУ на 1968 год по досрочному выполнению пятилетнего плана. Коллектив рабочих, ИТР и служащих принял на себя обязательства выполнить установленный на 1968 год план прироста запасов: ртути — на 101, золота — 105, серы — на 110, торфа — на 105 процентов.

Решено передать в эксплуа-

тацию не менее 2 месторождений россыпного золота, выявить поисковыми работами 2 месторождения россыпного золота, 1 — рудного, 1 — ртути и 1 — серы.

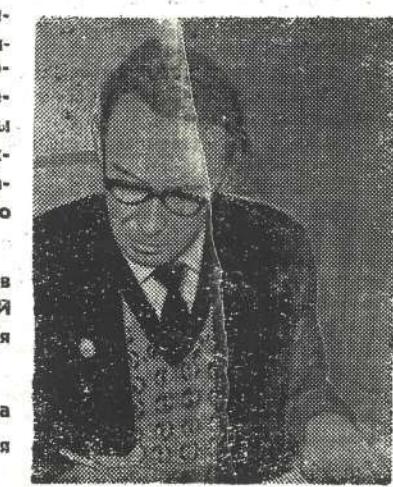
Приняты обязательства по повышению скорости колонкового бурения, увеличению производительности труда, внедрению передовых методов и технологий работ, снижению себестоимости и экономии материалов и ассигнований.

Коллектив управления продолжит соревнование с Приморским и Сахалинским территориальными геологическими управлением.

6 апреля исполняется 50 лет начальнику производственно-технического отдела управления Василию Алексеевичу КАЩЕНКО. С золотым юбилеем поздравляет ветерана и наша газета. Многие годы своей жизни В. А. КАЩЕНКО посвятил работе в Магаданской области и вот уже 9-й год успешно трудится на полуострове.

В день 50-летия весь коллектив управления желает ВАМ, ВАСИЛИЮ АЛЕКСЕЕВИЧ, отличного здоровья и новых трудовых успехов!

НА СНИМКЕ: начальник отдела ПТО геологического управления В. А. КАЩЕНКО.



## В первый маршрут

Привет, привет «Геологу Камчатки»,  
Выходящему в первый маршрут!  
Пусть прочтут его  
в каждой палатке,  
Пусть любимым его назовут!  
Невелик он, по праде, форматом,  
Но уверен — малыш подрастает.  
Пусть он будет вам другом  
и братом,  
Напишите ему — он поймет.  
Б каждой партии, знаю, —  
поэты,  
Может быть, лишь себе  
на уме,  
Напишите, поэты, в газету,  
Может слова придет — реноме.  
И прозаики держат под спудом  
Впечатлений своих целый воз:  
Кто, зачем, почему и откуда?  
И возможно... про шелест берез.  
Цифры тоже великая сила,  
Наш фундамент, железобетон,  
И куда б нас судьба  
ни носила,  
А они задают в жизни тон.  
Так читайте, пишите, считайте,  
Тем и фактов у вас — океан,  
Что волнует вас — все присылайте.  
Не поместится только... роман!  
Евгений БРЫЛОВ.

### ПО КАМЧАТКЕ ШАГАЮТ РЕБЯТА

День геолога, День геолога!  
Что геологам в нем так  
дорого?  
День весенний, апрельский  
день,  
В этот день расцветет и пень.  
Но не пни мы — живые люди,  
Кто в маршрутах бывал —  
не забудет,  
Не забудет ни писк  
комариной,  
Ни коня, что зовется  
скотиной,  
Ни болотистых речек —  
преграду,  
Ни костра, как итог,  
как награду.  
Не забудет ни гречневой  
каши,  
Ни медведя, что был нам  
не страшен,  
Ни вцепившийся в плечи  
рюзак —  
В нем и вес — пуда два,  
как-никак.  
(А в походе иголка, а весит!).  
Этот вес и ангела взбесит.  
Протекает палатка в дожди,  
В ней спокойно дожди  
пережди.  
Пережди, если ты — оптимист,  
Перекинься, как водится,  
в вист.  
Но, а если в душе ты артист,  
То, возможно, станцуешь  
и твист.  
А потом — работа, работа...  
Промокает одежда от пота.  
Износившись текут сапоги,  
Потерпи, пока нету других.  
Бородой застают парчи.  
Не беда — это случай  
не крайний.  
Бродят в поле десятки  
партий —  
И по компасу, и по карте.  
Не туристы — рабочие люди.  
Их маршрут интересен  
и труден.  
По росе, по траве  
непримятой.  
По Камчатке шагают ребята!  
Евгений СЕРГЕЕВ.

Константин КУЛИКОВ.

## СРАЗУ НЕ ПОВЕЗЛО

### РАССКАЗ

СЕ НАЧАЛО СЬ с соревнования туристов по ориентированию, названного в местной газете умственным и физическим многообразием. Отложив в сторону газету, я ощупал биццы, повертел у виска пальцем и сказал: «Должно хватить и того и другого!».

Утром уже мчался в туристский клуб. Инструктором нашей партии оказался известный геолог. Предстояло выбрать маршрут. Мы вышли на местность.

Инструктор шевельнул растопыренной пятерней в знак внимания и сказал:

— Видите вулкан над облаками?

— Как же, как же видим! — дружно ответили мы.

— Вот туда и советую пройтись — самый легкий маршрут: сто двадцать километров за два дня. Пойдете через Паратунскую синклиналь. Как только минуте щелочную интрузию монцонитов и сидеритовую структуру, круто сворачивайте к флювиогляциальной террасе, перекрытой эфузиями. Дальше следуйте до второго замыкания морены и русловой фации алювия. На подступах к стратовулкану вам встретятся коррелятивные осадки голоцен и миоцен-плейстоцена. Предупреждаю: ориентируйтесь в пределах морфоструктур, дениудационного и ледниково-эррозионного типов рельефа — иначе свернете голову.

Я машинально потянулся к затылку: может быть, она уже свернула? Нет, пока на своем месте. Можно идти дальше.

ВЕДУЩЕЕ МЕСТО в будущей горнодобывающей промышленности Камчатской области будет принадлежать таким видам минерального сырья, как нефть и газ, сера и ртуть, термальные воды и золото.

Общий объем нефтепоисковых работ в 1968 году возрастет более чем на 27 проц. Боевой задачей геофизической экспедиции является создание в Ичинском районе фонда геологически подготовленных нефтеперспективных структур для последующего ввода их в глубокое поисково-разведочное бурение. С этой целью необходимо выполнить сейсморазведочные работы МОВ — 300 п. км, колонковое бурение — 5000 п. м. и гравиметрическую съемку масштаба 1 : 50.000 — 970 кв. км.

При успешном выполнении намеченного плана фонд площадей, подготовленных к глубокому бурению, пополнится четырьмя новыми структурами. Особое значение для решения проблемы промышленной нефтегазности Ичинского района имеет проводка глубокой параметрической скважины на Верхненизинской площади. Бурение скважины намечено начать в июне, а к концу 1968 г. ее глубина должна достигнуть 2.000—2.500 м. В этом же году необходимо

## ЗАДАЧИ 1968 ГОДА

приступить к строительству второй глубокой скважины, оборудование для которой уже поступает.

Главная задача Пенжинской экспедиции — проведение детальной разведки Малетой-Баямского месторождения самородной серы.

По отрасли ртуть для выполнения установленного на 1968 год геологического задания надо пройти 405 п. м. штолен, 75 п. м. рассечек и 155 п. м. глубоких шурфов и восстасьщих.

В этом году должны быть закончены детальные разведки с утверждением запасов в ГКЗ по Паратунскому и Большебанному месторождению термальных вод. Причем, по Паратунскому месторождению необходимо предъявить в защите в ГКЗ около 600 л/сек. термальных вод и Большебанному 350 кг/сек. пароводяной смеси, наряду с этим должны быть уверенно определены перспективы и направление дальнейших работ с тем, чтобы в ближайшие 2 года найти и разведать вблизи г. Петропавловска до-

полнительные участки с запасами 200—300 л/сек термальных вод.

Делом части коллектива геологов Южно-Камчатской экспедиции является бесперебойное обеспечение действующего прииска Камчатского подготовленными для эксплуатации запасами россыпного золота. Запланированные объемы горных работ для этого достаточно. Надо только использовать их с максимальной эффективностью на наиболее перспективных россыпях. Больших усилий потребуют разведочные работы на Оганчинском золоторудном месторождении, где в очень сложных горногеологических условиях необходимо выполнить около 800 п. м. подземных горных выработок.

Решение важнейших задач окажется управлению «по плечу» только при условии мобилизации на их выполнение всего нашего коллектива, мобилизации всех имеющихся у нас внутренних резервов.

Л. КРАТКОВСКИЙ.

главный инженер управления.

## НАШИ ВЕТЕРАНЫ

В КОЛЛЕКТИВЕ Камчатского территориального геологического управления работает много инженеров, техников, служащих и рабочих, чей трудовой и жизненный путь полностью связан с Камчаткой. Их по праву можно назвать ветеранами труда.

Проводившаяся до 1964 года тенденция на ликвидацию здесь самостоятельной геологической службы, бесконечные реорганизации, и, как следствие этого, низкие темпы работ, трудности условий труда и быта не поколебали их решимости отдать свои лучшие годы делу развития геологоразведочных работ на Камчатке.

Более 15 лет безупречно проработали здесь Будгер Леонид Аркадьевич, Вдовенко Виктор Па-

влович, Власенко Матвей Филиппович, Воротников Валентин Андреевич, Волинский Александр Лазаревич, Втулин Петр Александрович, Жегалов Юрий Васильевич, Клевнов Евгений Павлович, Коваль Павел Андреевич, Корнилов Борис Кондратьевич, Кугашева Анна Ивановна, Крылов Владимир Владимирович, Масловский Дмитрий Иванович, Немировенко Александр Алексеевич, Пелагейченко Иван Николаевич, Погожев Александр Григорьевич, Саватеев Дмитрий Евгеньевич, Стельмахов Василий Павлович, Ташлинский Александр Алексеевич, Цыганкова Валентина Семёновна и многие другие.

В числе ветеранов есть целые семьи, такие как: Абдрахимов Забих Абульханович и Мельникова

Сабина Александровна, тин Борис Васильевич, Белова Мария Борисовна и Гризнов Леонид Павлович, Гриев Михаил Иванович и Верховская Людмила Константиновна, Винокурова Владимир Фридманович, и Надежда Ивановна, Егорова Юрий Георгиевич и Клавдия Алексеевна, Лаптины Ольга Григорьевна и Илья Кирilloвич, Марченко Анатолий Федорович и Мария Ивановна, Николаевы Всеволод Николаевич и Часянову, Алексею Тарасенко Тихон Васильевич и Нина Григорьевна, Шерейко Петр Иванович и Кузьмина Екатерина Павловна.

Многие годы своего труда отдали на освоение северных районов области наши пенсионеры — Анкудинов Лев Александрович, Коляда Анатолий Андреевич, Лопа-

## ОБРАЩЕНИЕ

КО ВСЕМ РАБОЧИМ, СЛУЖАЩИМ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИМ РАБОТНИКАМ КАМЧАТСКОГО ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ

Камчатское территориальное геологическое управление приступило к изданию многотиражной газеты «Геолог Камчатки».

Газета должна послужить трибуной для широкого общества трудящихся управления. Ее задачи: распространение передового опыта, освещение социалистического соревнования, выявление резервов производства, критика недостатков, показ жизни, труда и быта партий и экспедиций, пропаганда нового в науке и технике.

Руководство управления, группой профсоюза просят всех сотрудников партий, экспедиций, лабораторий, служб, баз, транспортников, строителей — всех трудящихся нашего управления присыпать свои статьи, заметки, фотографии, рисунки, стихи. Газета будет интересной, полезной и популярной только тогда, когда она будет иметь много корреспондентов.

Корреспонденцию просим направлять по адресу: г. Петропавловск-Камчатский, ул. Советская, 50.

ЖДЕМ ВАШИХ ПИСЕМ, ТОВАРИЩИ!

РЕДКОЛЛЕГИЯ ГАЗЕТЫ «ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ».

Редактор Л. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Петропавловск-Камчатский, ул. Советская, 50. Телефон: 44-20.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.

ВИ00364 Заказ 1781



А путь и далек и долг...

Фото Г. СОЛОВЬЕВА.

— А вот и бадаран! — радостно воскликнул наш инструктор, когда мы приблизились к заросшему озеру. — Оно богато биокологическими условиями, птеро- и ихтиофауной, представленной лягушками, морской фулигулой, турдус палладусом и прочими мизидами...

Признаюсь, кроме нескольких чирков, дрозда и лениво плавающих рыб, я ничего не замечал. Туристское многоборье я проиграл на глазах просвещенных туристов по крайней мере по уму. Чтобы избежать дальнейшего позора, я потихоньку спустился в грабеновую долину, пересек пирокластический покров, обогнул квестобразно и перекинулся наклонные склоны кальдер и фумарол и пошел просто по тропинке. Не знал я, как она называется по-научному, но зато знал, что она ведет домой...



# ДА ЗДРАВСТВУЕТ 1 МАЯ — ДЕНЬ МЕЖДУНАРОДНОЙ СОЛИДАРНОСТИ ТРУДЯЩИХСЯ



Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ.

Год издания 1. № 2—3.

ВТОРНИК, 30 АПРЕЛЯ 1968 г.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ИЗ КРАЯ В КРАЙ  
РЕКА ЛЮДСКАЯ  
ТЕЧЕТ,  
ВЗДЫМАЯ  
АЛЫЙ СТЯГ.  
ИДУТ  
КОЛОННЫ  
ПЕРВОМАЯ,  
НА  
КОММУНИЗМ  
РАВНЯЯ  
ШАГ.

## НАВСТРЕЧУ ПЕРВОМАЮ

Близится Первое мая — день международной солидарности трудящихся всех стран в борьбе против империализма за мир, демократию и социализм. Встречая этот радостный весенний праздник, советские люди еще теснее сплачиваются вокруг родной Коммунистической партии, мобилизуют все силы на выполнение планов коммунистического строительства, определенных Программой и ХХIII съездом КПСС. Все ярче разгорается соревнование за досрочное выполнение пятилетки и достойную встречу 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина.

В опубликованном на днях сообщении ЦСУ СССР говорится, что за первый квартал 1968 года, по сравнению с тем же кварталом предыдущего года, выпуск промышленной продукции увеличился на 9,3 процента. Производительность труда возросла на 6,1 процента, а прибыль — более чем на 20 процентов.

С воодушевлением восприняли советские люди первомайские Призывы ЦК КПСС. Они обращены к труженикам всей нашей необъятной страны, к каждому из нас.

1968 год — переломный год в работе Камчатского территориального геологического управления. Это год предварительных и действенных разведок ряда важнейших для развития экономики области месторождений полезных ископаемых. Год начала глубокого бурения на Камчатке. Год работы наших экспедиций, как полноправных социалистических предприятий.

Итоги работ КГУ за первые 3,5 месяца принесли нам и радости и огорчения.

Хороший темп набирают нефтепоисковые работы на западном побережье Камчатки. Досрочно закончена здесь гравиметрическая съемка масштаба 1 : 50 000 на ряде нефтеперспективных структур. Выполняется план структурного колонкового бурения. Полностью завершена сейсморазведка МОВ на

Верхне-Низконской площади. Начался монтаж первой глубокой буровой.

Новые данные по сероносности Малетовяямского месторождения получены на Юбилейном участке. Первая же скважина вскрыла здесь промышленные руды. Коллектив партии прилагает все силы, чтобы хорошо подготовиться к летним буровым работам и выполнить задание по детальному разведке центрального участка месторождения.

В Олюторской партии шурфами подтверждается ртутносность зон, вскрытых в прежние годы канавами.

Заканчивается проектная кампания. Наиболее организованно она прошла в Геофизической и Пенжинской экспедициях, в которых почти все проекты и сметы утверждены.

Значительно улучшило свою работу строительное управление, выполнившее квартальный объем работ на 155,4 проц.

По итогам социалистического соревнования за первый квартал лучшим признан коллектив Паратунской гидрогеологической разведочной партии (начальник В. Ф. Винокур). Она выполнила условия республиканского соревнования между коллективами Министерства геологии РСФСР.

Первая республиканская премия среди буровых brigads присуждена бригаде старшего бурового мастера В. И. Демьянюка, а третья премия — бригаде старшего бурового мастера Н. Г. Пружины (Паратунская партия). Обе эти бригады значительно перевыполнили квартальные планы объемов бурения и производительности труда при безаварийной работе и хорошем балансе рабочего времени буровых станков.

Однако, в целом работа управления за первый квартал текущего года была недостаточно эффективной и производительной.

При выполнении плана работ в денежном выражении хозспособом

бом на 112,9 проц. не выполнены объемы работ по колонковому бурению (98,8 проц.), бурению «Эмпайр» (72,5 проц.), проходке шурfov (63 проц.) и штолен (18,2 проц.). На некоторых из этих видов работ низка производительность труда («Эмпайр», штолни). Не справилось управление и с заданием по снижению стоимости работ и планам прибылей.

Конечно, на работе ряда наших партий, прежде всего круглогодичных, оказались трудные климатические условия начала 1968 года. Но были просчеты и грубые ошибки в организации поисково-разведочных работ, отсутствовали должная требовательность руководителей производства и надлежащая производственная дисципли-

на. Несмотря на это, в целом организация сезонных полевых работ. Надо провести подготовку к ним продуманно, серьезно и своевременно. Ведь именно от хорошей организации полевых партий зависит успех работы наших поисковиков и съемщиков.

Первомай — наш радостный весенний праздник. Советский народ идет к нему с гордостью за свои исторические успехи, с твердой верой в воплощение идей Маркса — Ленина, в коммунизм!



### ИТОГИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА РАБОТ ПО КАМЧАТСКОМУ ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ГЕОЛОГИЧЕСКОМУ УПРАВЛЕНИЮ ЗА I-Й КВАРТАЛ 1968 г. (в процентах)

ПОКАЗАТЕЛИ	В том числе по организациям								
	Всего по Управл.	Геолого-съемочн.	Пенжинская	Геофизическая	Южно-Камчатская	Центр. лаборатория	Строит. управл.	Взаимо-матер. техн. снабж.	Строительн. (стр-пов. объектов, пост-ян. типа)
Ассигнования (госбюджет, хозспособ)	111,2	198,0	140,6	121,7	96,0	103,1	113,1	—	170,0
Колонковое бурение-объем производительность	98,8 113,1	— —	18,4 24,7	— —	103,0 114,9	— —	— —	— —	— —
Ударно-механическое бурение — объем производительность	131,2 92,0	— —	— —	— —	131,2 92,0	— —	— —	— —	— —
Бурение «Эмпайр» — объем производительность	72,5 63,0	— —	— —	— —	72,5 63,0	— —	— —	— —	— —
Подземные горные работы — объем производительность	18,2 67,0	— —	— —	— —	26,7 73,0	— —	— —	— —	— —
Шурфы	63,0	—	34,0	—	73,3	—	—	—	—
Сейсмопрофилирование МОВ	78,4	—	—	78,4	—	—	—	—	—
Гравиметрическая съемка на м-ба 1 : 50000	122,2	—	—	122,2	—	—	—	—	—
Численность работников	108,4	119,1	116,8	113,7	99,6	106,6	110,9	107,2	159,7
Фонд заработной платы	112,3	118,0	126,3	124,1	102,3	101,1	114,4	103,5	194,9
Выработка на одного работника	102,6	90,7	132,4	107,1	96,5	96,7	102,0	—	86,6
Средняя зарплата на 1 работника.	103,5	99,1	108,0	109,1	102,8	94,7	103,2	96,5	122,1

## ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, О ШТАБЕ ТРУДОВОЙ ЛЕНИНСКОЙ ВАХТЫ

1. Оперативный штаб ленинской трудовой вахты создается в каждом самостоятельном геологическом предприятии из числа представителей партийной, профсоюзной, комсомольской организаций, рабочих коллективов и руководства экспедиций (партий).

2. Состав штаба утверждается на заседании партбюро, местного комитета и на общем собрании коллектива.

3. Оперативный штаб ленинской трудовой вахты работает под непосредственным руководством партийной организации.

4. На штаб возлагается организация социалистического соревнования в коллективе своего предприятия по достойной встрече 100-летней годовщины со дня рождения В. И. Ленина. Кон-

# ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРОВ



ВРЕМЯ ЕСТЬ ВРЕМЯ и несмогра ни на что, оно неумолимо отсчитывает свои четкие минуты, часы и годы.

Вот и Владимиру Владимировичу КРЫЛОВУ 1 мая оно отсчитывает 50-й юбилейный год.

Его знают многие камчатские геологи. 18 лет он посвятил (и продолжает посвящать) изучению нефтеноносности Камчатки. Без громких слов, с присущей ему скромностью, но вместе с тем настойчиво Владимир Владимирович доказывал в многочисленных записках, обоснованиях, докладах, что большая часть камчатских земель весьма перспективна для поисков промышленных месторождений нефти и газа. Эта настойчивость основана на большом собственном опыте, широкой эрудции и знаниях геологии нефти.

В. В. КРЫЛОВ является одним из активнейших авторов первой книги, написанной группой геологов управления — «Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности Камчатки». Немалая доля его труда есть и в том, что на Западной Камчатке начинается глубокое поисковое бурение.

и желает ему отличного здоровья, и больших творческих удач.

БОЛЕЕ двух десятков лет «северной» жизни и работы за плечами у Николая Селиверстовича ЛУКАШЕНКО, заведующего спектральной лабораторией. Многие из них он отдал аналитическому изучению руд одного из крупных Советского Союза оловорудных месторождений — Депутатского. Им же проводились анализы на олово, кобальт, золото, вольфрам и другие металлы цепного ряда месторождений низовьев Индигирки и Яны, находящихся далеко за Полярным кругом.

На Камчатке Николай Селиверстович, обладая большим опытом и знаниями, с энергией взялся за проведение анализов камчатских руд, заключающих большое разнообразие металлических полезных ископаемых.

В свободное время Николай Селиверстович много внимания уделяет студентам-заочникам. Он обучил искусству спектрального анализа своих помощников, делясь с ними всеми «секретами» своей работы.

Скоро мы проводим Николая Селиверстовича на заслуженный отдых — ведь ему 30 апреля исполняется 60 лет.

Мы поздравляем Камчатского геологического ЛУКАШЕНКО с днем рождения и желаем ему долгих лет жизни и счастья.

## Технике безопасности — внимание!

Начало полевых сезонных работ требует от руководителей усиленного внимания к мероприятиям, обеспечивающим сохранение жизни и здоровья всех работников. В ближайшее время много групп геологов выйдут в «поле» в горно-таежные, необитые и труднодоступные районы Камчатки и Корякского нагорья.

Работы с повышенной опасностью требуют неукоснительного соблюдения действующих правил техники безопасности и твердой производственной дисциплины от всех. Бурные и коварные горные реки, зыбкие болота, горные склоны, каменистые осьи на маршрутах всегда угрожают здоровью и жизни беспечных и нерадивых.

Для предупреждения несчастных случаев начальникам партий и отрядов нужно перед выходом в «поле» провести со всеми работниками самый подробный инструктаж по технике безопасности применительно к характеру и условиям работ; изучить район съемок и поисков, взять в «поле» необходимые средства и материалы, обеспечивающие безопасное проведение всех видов работ, научить работников пользоваться средствами переправ и безопас-

ного преодоления других препятствий, способам оказания первой помощи пострадавшим.

При прокладке маршрутов следует выбирать наиболее безопасные варианты, предусмотреть и соблюдать способы связи и оповещения с маршрутными группами, добиваться соблюдения сроков возвращения групп к местам сбора. Особое внимание

нужно уделять комплектованию маршрутных групп, учитывая физическую подготовку работников, знание ими местности, умение ориентироваться на

При крайней необходимости преодоления возникшей опасности необходимо наметить четкий план ее преодоления, указав обязанности членов группы. Только убедившись, что все меры предусмотрены и прияты, можно приступить к формированию препятствий.

Особого внимания требует организация переправ через реки и другие водные преграды. Здесь надо уметь буквально все, но главное стараться найти безопасную переправу, не считаясь с потерей времени. Многолетний опыт подтверждает, что в тех партиях и отрядах, где ко всем вопросам техники безопасности подход серьезный, существо-

ствует твердая производственная дисциплина и отсутствует показное «мужество», несчастные случаи не происходят. Группа работает более продуктивно и добивается большей эффективности геологических исследований.

Л. КРАТКОВСКИЙ,  
главный инженер КТГУ.

### НАШЕ ИНТЕРВЬЮ

Каковы задачи геологических партий на 1968 год? Как обстоят дела на местах в настоящее время, когда геологи готовятся к выходу в поле? С какими трудностями сталкиваются руководители в своей повседневной работе? Чем заполнен досуг рабочих и ИТР?

На вопросы корреспондента «Геолога Камчатки» отвечают начальник Пенининской экспедиции Ю. П. Рожков, главный геолог А. Е. Конов, парторг Г. К. Мазурин и председатель разведкома А. А. Колядка.

А. Е. Конов: Основные задачи нашей экспедиции — детальная разведка Малейтова ямского месторождения серы; предварительная разведка Олюторского месторождения ртути; геосъемка и поиски месторождений и проявлений золота, серебра, олова, ртути и их поверхностная оценка.

Но я должен сказать, что с поставленными перед нами задачами мы пока что справляемся плохо. Сказались трудности в организации работ зимнего периода, транспортные трудности, несвоевременная поставка оборудования и неподготовленность Олюторской партии.

Я бы мог сказать вам еще очень много о том, что у нас, на мой взгляд, хорошо и что плохо. Но думаю, что подробнее обо всем вы узнаете от начальника

### 5 МАЯ — ДЕНЬ ПЕЧАТИ

Ежегодно 5 мая советский народ отмечает День печати. Это дата выхода первого номера «Правды» в 1912 году. В наши дни печать стала поистине народной. В нашей стране издается 12 тысяч газет и журналов, тиражом 256 миллионов экземпляров.

Пожалуй, не найдешь теперь семьи, которая бы не выписывала журнал или газету.

Газета. С нее начинается наше утро. Мы раскрываем свежий номер и испытываем при этом такое чувство, будто распахнули окно в мир, с его радостями, заботами, проблемами... И конечно же, мы не можем не быть благодарны газетчикам, чей пытливый глаз замечает в нашей книжной созидательной жизни немало примечательного и делает это достоянием всех читателей.

ВЛАДИМИР ИЛЬИЧ ЛЕНИН говорил, что бывают такие крылатые слова, которые с удивительной меткостью выражают сущность сложных явлений. Таким словом является НОТ, научная организация труда.

Сам термин НОТ появился в конце прошлого столетия в работах буржуазных инженеров и исследователей. Основой появления учения о НОТ, было быстрое развитие крупной машинной промышленности, которая потребовала иной организации производственных принципов и норм управления.

В первые годы Советской власти НОТ активно занимались выдающиеся деятели нашей партии и государства — Дзержинский, Куйбышев, Орджоникидзе и другие. Но в начале тридцатых годов НОТ была заменена распоряжениями, приказами, директивами, указами. Жизнь показала, что этими методами невозможно устранить недостатки в организации труда.

Основными недостатками в организации труда являются потери рабочего времени, слабое распространение передовых методов труда, текучесть кадров, отставание форм организации труда от технического прогресса.

НОТ включает три элемента: использование средств труда (станков, инструментов, приборов, приспособлений и т. д.), использование самого труда и поиски рациональных форм и методов управления.

НОТ не терпит застывших норм и канонов. Это процесс непрерывного усовершенствования организации труда в зависимости от достижений таких наук, как экономика, социология, физиология, психология, техническая эстетика.

Поэтому странно слышать такое сочетание слов: «мы уже закончили работу по НОТ и осуществили план». Эта работа не имеет конца. Потому мы и говорим о НОТ, как о процессе.

Основные задачи НОТ сводятся к следующему: научно-обоснованная форма разделения и кооперирования труда; профессиональная подготовка кадров и правильное использование рабочей силы; совершенствование организации рабочего места; создание благоприятных условий, правильного режима труда и отдыха; совершенствование нормирования; внедрение рациональных форм и методов управления; учет влияния непроизводственных факторов, развитие творческой инициативы труда.

Нет необходимости подробно останавливаться на том, что если человек сильно устал, то он не может хорошо работать. Но часто человек устает не на работе. Мы пока не занимались серьезно выявлением и изучением непроизводственных факторов и определением их влияния на эффективность труда. В перспективе это необходимо сделать (как далеко от рабочего места живет сотрудник, сколько времени он тратит на дорогу, на каком транспорте едет, обеспеченность детскими садами, яслими и т. д. и т. п.).

При проведении работы по НОТу выделяется три этапа:

1. Изучение и анализ состояния организации труда на рабочем месте.

#### 2. Составление планов НОТ.

3. Внедрение намеченных мероприятий в жизнь.

Вопросы научной организации труда многообразны и сложны. Практика показывает, что из-за ожидаемого немедленного эффекта общественники, принимающие участие в разработке планов НОТ, быстро «высыпаются» и начинают говорить так: «Да разве у нас можно что-либо сделать. Это же — рутинная». НОТ не терпит компаний. Это — не мода. Кавалерийские наскоки и рейды исключаются. Опасность таких попыток правильно отражена известным афоризмом «Хочешь дискредитировать новое, сделай так, чтобы оно не получилось».

«Всякое начало трудно, — писал Карл Маркс, — эта истина спрavedлива для каждой науки».

Каждый, даже самый большой путь начинается с первого шага. Нам необходим такой шаг в области внедрения НОТ.

В. ВИДЛОГА.

Начальник отдела труда и зарплаты.

## ПЕРЕД ВЫХОДОМ В ПОЛЕ

экспедиции Юрия Павловича Рожкова.

Ю. П. Рожков: Я начну тоже с нерадостного для нас. Скажу, что план за первый квартал 1968 года по бурению и подземным работам нами не выполнен. Иначе обстоят дела с камеральными работами. Тут у нас — полная норма. Завершение отчетов идет по графику. Уже завершены отчеты Чалбугчанской, Окленской, Учхичильской и других партий. В стадии завершения сейчас последний отчет.

Подготовка к полевым работам у нас идет, я считаю, нормально. На базу Снежинской партии уже вывезены горнопроходческий отряд и основные грузы. Примеру снежинцев последовали Чалбугчанская, Куйвиавская и Бухтанская партии. Тут следовало бы еще отметить наших людей. Пусть это сделает парторг.

Г. К. Мазурин: Лично мне хотелось бы назвать несколько имен наших рабочих. Таких, например, как трактористы Николай Зиновьев, Иосиф Калиновский, Николай Кузьмин. Эти товарищи отлично справляются со своими обязанностями. В дальнее время из 1.200 тонн необходимых нам на Малейтова ямские грузы, они завезли уже 400

и надо учесть при этом трудные условия их работы.

Из геологов следует отметить Ярослава Семёнова, который хорошо провел разведку Ушканьинского месторождения россыпного золота.

А. А. Колядка: Ну, что ж, я чувствую, что настала моя очередь в этой словесной эстафете. О том, как геологи нашей экспедиции проводят свой досуг.

Во-первых, как вам уже известно, зимой мы заложили отличный каток и организовали две хоккейные команды, в шутку называемые «Ревматик» и «Радикулит». Надо сказать, что в прошлых между этими спортивными коллективами жарких схватках, верх одержали «Ревматики» — на целых восемь очков.

Параллельно взрослым состоялись и две детские команды — «Нептун» и «Сатурн».

Кроме этого, мы неоднократно организовывали КВН и концерты художественной самодеятельности, вечера танцев и, разумеется, смотрели кино. Вот так. Теперь же, я выражаю общую точку зрения, у нас одна насущная задача — как можно скорее выйти в «поле».

Интервью вел  
Виль Истомин.

УЖЕ НА ПРОТЯЖЕНИИ БОЛЕЕ СТА ЛЕТ ИСТОРИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ИДЕТ ПО ПУТИ, ПРЕДСКАЗАННОМУ МАРКСИСТСКОЙ ТЕОРИЕЙ. С КАЖДЫМ ПОВОРОТОМ ИСТОРИИ МАРКСИЗМ ОДЕРЖИВАЛ ВСЕ НОВЫЕ И НОВЫЕ ПОБЕДЫ.

ПРАВДА ЖИЗНИ НА СТОРОНЕ МАРКСИЗМА, ОН И ВПРЕДЬ БУДЕТ ОДЕРЖИВАТЬ ПОБЕДЫ, ПРИБЛИЖАЯ ВРЕМЯ ПОЛНОГО ТОРЖЕСТВА КОММУНИЗМА НА НАШЕЙ ПЛАНЕТЕ.

(Из тезисов Института марксизма-ленинизма при ЦК КПСС к 150-летию со дня рождения Карла Маркса).

## СЧАСТЛИВОГО ПЛАВАНИЯ!

В нашем управлении имеется небольшой флот: два теплохода, морские буксирные катера и плашкоуты.

Задачи флота — доставка материалов и оборудования, необходимых для проведения геологоразведочных работ в партиях и экспедициях, из Петropavловска и других портов Дальнего Востока.

Моряки управления вносят свой вклад в дело изучения недр Камчатки.

В прошедшем 1967 году они выполнили план грузоперевозок и теперь, по окончании ремонтных работ, готовы к новой навигации.

Судам флота предстоит трудная и почетная задача — доставка грузов для Малетойвянской и Олюторской партий Пенжинской экспедиции, Ичинской партии Геофизической экспедиции, ликвидации

Воямпольской и Богачевской разведок.

Успешная работа флота во многом будет зависеть от оперативной погрузки и выгрузки судов, концентрации грузов на БМТС и в местах погрузки на побережье.

Руководству БМТС необходимо спланировать работу флота так, чтобы избежать длительных простоеов судов в ожидании грузов, а руководители экспедиций должны обеспечить оперативную разгрузку в местах приема груза.

Желаю нашим морякам успешно выполнить свои социалистические обязательства и привести навигацию 1968 года еще лучше, чем в 1967 году.

Счастливого плаванья, товарищи моряки!

Зам. начальника КГУ  
Ю. ВЕРНИДУБ.

## ДЕЛА

### Западно-Камчатской

Дню геолога Центральное радио посвятило одну из своих передач, которая журчала и звенела нефтяным ручьем, удалившим из структур Ичинского прогиба. Рановато, правда, а между тем...

В Западно-Камчатской партии, начальником которой Б. А. Шапиро, несмотря на организационные трудности, наращиваются темпы работ.

Подготовлена к глубокому бурению Нижне-Низконская структура и этим летом будет начато бурение первой глубокой скважины. В предпраздничном номере нашей газеты приятно отметить хорошую рабо-

ту отрядов партии, возглавляемые нашими гвардейцами по стажу и опыту. Это сейсмоотряд, где начальником В. П. Стельмахов и бригада буровиков, возглавляемая ст. буровым мастером Н. Н. Зверевым.

В этих подразделениях досрочно выполнены месячные задания.

Трудовые дела и жизнь Западно-Камчатской партии сейчас начинают приковывать внимание жителей не только нашей области. Это приятно, но и не менее ответственно.

В. ВОРОТНИКОВ,  
ст. геодезист геофизической экспедиции.

## О ЛЮДЯХ ХОРОШИХ

### Спасибо, Вениамин Владимирович!

1. Я иду по витиеватым улицам поселка геологов и смотрю на потрескавшуюся от залетных циклонов штукатурку домов, транспаранты, расставленные и развешенные в удобных для обозрения местах. Стенды и транспаранты меня не интересуют. Я привык их видеть повсюду и считаю, что их должно быть меньше, но они должны быть лучше качеством. К тому же мне известны фамилии нескольких художников, «зашибающих» подобным рисованием солидную сумму. Я не люблю этих людей, и мое отношение к планам — от них.

Но сегодня такое веселое солнце и оно так трепетно играет на бумаге и

фанерных щитах, что я сказу... И все забыли о витиеватых улицах, начиная присматриваться к ним. Потом я спускаюсь вниз, в кафе, за которым сверкает чистотой голубя на стенды, пластины, в автобус, и разворачиваю недавно вышедший первый номер нашей газеты. По привычке пробегаю заголовок и... вспоминаю.

2. Первый номер газеты «Геолог Камчатки» макетировался спешно, в громких спорах членов редакции, как где-нибудь в «Известиях» или, по меньшей мере, в «Камчатской правде». Кто-то говорил о недостатках поступившей с машинки статьи, кто-то сомневался в качестве ее участия. А что касается стихов и рисунков к юмористическому рас-

3. — Напишите, обязательно напишите о нем!

— просили меня все, с кем я встретился в первые дни своей работы в газете. Ведь он у нас такой скромный и исполнительный человек. И во всем — энтузиаст. Идет речь об организации спортивных соревнований Вениамин Владимирович — тут как тут. И в самодельности он принимает самое активное участие. А что касается оформительской работы — он у нас бог.

4. Думал, думал и решил: попрошу-на я у Вас, Вениамин Владимирович, извинения, за забывчивость редколлегии, и скажу от всего сердца СПАСИБО за то, что вы такой, каким мне вас представили товарищи! И еще вот что: свое отношение к пластикам и транспарантам я переменил, узнав, что пишете вы их бескорыстно, как говорят, — из любви к искусству».

Виктор ШЕВЯКОВ.

## ТАК НАДО РАБОТАТЬ

Детальные гравиметрические работы на Западной Камчатке проводятся второй год. И второй раз радует нас производственными успехами дружный коллектив партии, именуемой ныне — Молодежная Острожская.

И не только потому считают партию молодежной, что в состав ее входит немалое число молодых специалистов. Отлично трудаются здесь и ветераны, не раз показавшие в работе поистине молодецкую удачу, которой нашей молодежи стоило бы поучиться. Никакие трудности, будь то нехватка транспорта или злые Камчатские пурги, не смогли подорвать волю энтузиастов гравиметрии, погасить их боевой огонек.

Партия завершила полевые работы с высокими производственными показателями. План выполнен на 126,7%. Себестоимость, по сравнению с прошлым годом, значительно снижена. По предварительным данным, качество топогеофизических и гравиметрических работ хорошее.

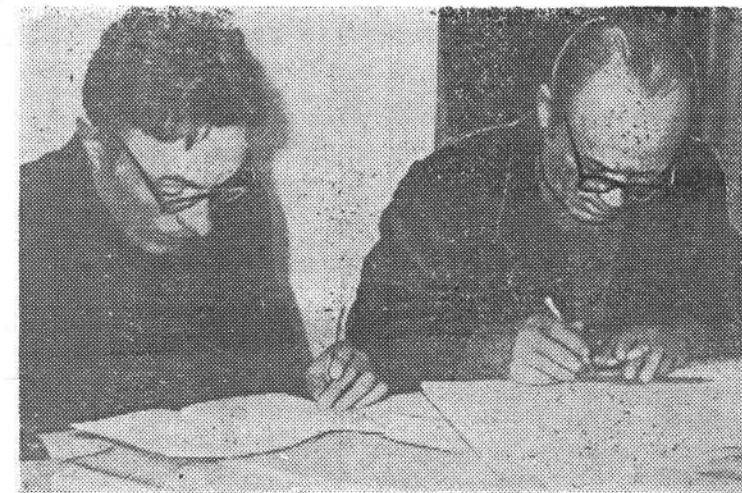
Немалый вклад в создание дружного боеспособного коллектива внес начальник партии Е. П. Декин. Вот они — никогда не стареющие энтузиасты: И. Т. Меркулов, Н. А. Наумченков, Л. Д. Шмыков, Л. Н. Бондаренко, И. И. Плахотин, В. Т. Ковбат, И. Евтихов.

Скоро гравики передадут эстафету другим партиям, готовящимся к выезду в поле, которые должны нести ее дальше не снижая взятого темпа.

В. БУБНОВ.



Ст. техник-геодезист О. Власова.



Геодезист Л. Бондаренко и ст. техник-геодезист А. Мишуринский.



Ст. топограф Н. Наумченков.

## ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

небольшие характеристики пород и за-

лежей.

Для песчано-гравийных материалов можно ограничиться визуальным описанием: крупность и приблизительное соотношение песка и гальки в песчано-гравийной смеси, трещиноватость и прочность камня. Для таких материалов как глины, шлаки, пемза, диатомиты, вулканические стекла нужно брать пробы для лабораторных испытаний. И во всех случаях постараться выяснить и указать в отчетах масштабы залежей (мощность, протяженность, площадь распространения) наиболее удобные места для разработки, пути подъезда.

Камчатские геологи открыли новый вид строительного сырья, до сих пор нигде в мировой практике не использовавшегося, это — малокарбонатные породы, содержащие в своем составе кальцит (8—10 процентов активной окиси кальция). После обжига и размола такой породы получается шихта, пригодная как низкомарочный вяжущий материал и как основа для производства силикатных изделий (силикатный кирпич, стекловые блоки, плиты перекрытий, балки, лестничные марши из силикатобетона и т. п.).

Использование этих пород да-

ет возможность строить без применения цемента. Цемент — довольно дорогой и дефицитный материал. Доставка его на стройки в удаленные районы сопряжена с трудностями и значительными затратами. Использование малокарбонатных пород в таких условиях может оказаться очень выгодным.

Нужно внимательно проверять породы на содержание кальцита, брать небольшие (50 г) пробы для анализа в лаборатории и помнить, что такие породы являются очень полезными ископаемыми.

Д. САВАТЕЕВ.

## Называем победителей

25 апреля состоялось совместное заседание группового комитета профсоюза и руководства управления, на котором рассматривались итоги социалистического соревнования за первый квартал 1968 г.

За достигнутые успехи в деле выполнения плана колонкового бурения, сейсмопрофилирования, гравиметрической съемки и других работ третье место присуждено коллективу Геофизической экспедиции (начальник А. Л. Вошинский, председатель разведкома В. А. Воротников).

Ни одна из организаций управления не выполнила полностью принятых обязательств, поэтому первое и второе места решено не присуждать.

Виктор ШЕВЯКОВ.

## В ТУНДРЕ

У хостра, как у старой сказки —  
синяя борода.  
Как у злого дракона  
его языки — в полнеба.  
Но на сказке, простите предки, —  
кипит вода.  
Это варят геологи чай  
из тугого снега.  
И с драконом они  
давно уже все — на ты.  
Он простил фамильярность,  
и подпустил поближе.  
Вот какой-то нахал  
в пасть ему засунул унты,  
И дракон те унты осторожно,  
со вкусом лижет.  
Ну, а ночь, а ночь! —  
мене ее описать невмочь.  
Спать зовет, лебезит,  
только с ней разговор короткий.  
— Парни, гнать ее!  
Но она не уходит прочь.  
Хвать мешки у ребят,  
и... украла их самородки.  
А рассвет, скажу я вам,  
тоже мужик — хитер:  
Он подкрадся и раз  
воровку куда-то сдунал.  
Впрочем, все прозаичнее —  
в тундре горел костер,  
Остальное я просто так,  
для себя придумал.

Юрий МАНУХИН

## КОРЯКСКО-АВАЧИНСКОЙ

### ГРУППЕ ВУЛКАНОВ

Знают все подруг горячих,  
Что у Тихого живут.  
Камчадальцы их Авачей  
И Корякою зовут.  
Ну и вымахали обе, —  
Выше белых облаков!  
Не работают. Есть хобби:  
Дым пускают изо ртов.  
Говорят, что обе в спячке,  
Но Авача чутко спит,  
А Коряка, как корячка,  
Трубкой каменной сопит.  
Что ж, — на пенсии  
старуха,  
Баракосы портят лиц.  
Но ходили раньше слухи  
Будто сон ее — лишь миг.  
Утверждали, что Авача  
Вот-вот проснется враз.  
Сроки кончились, иначе:

Можно врать, не щуря глаз.  
Но стоим мы на науке!  
С нею нам все трин-трава.  
Мы и не такие штуки  
Объясним, как дважды-  
два!  
Скажем больше, если надо,  
Мы старушек тех тряхнем.  
То-то будет людям радость!  
Если дым пойдет с огнем!  
Ну, а можно сделатьтише—  
Так, чтоб их не разбудить:  
Понатыкать скважин,  
вышек,  
Геотес соорудить.  
Пусть работают старушки,  
В меру сил своих скрипят.  
Это все для них игрушки, —  
Сотни тысяч киловатт!

Евгений БРЫЛОВ.

## КАМЧАТСКАЯ ВЕСНА

На Камчатке весна —  
Не акций цветенье,  
Нас не будит от сна  
Соловьевое пенье.  
Листьев нет молодых  
На деревьях озийших,  
Здесь в сугробах седых  
По колено увязших,  
А вулканы вдали  
В синей дымке маячат;

Их снега замели,  
Только пар над Авачей.  
Иногда небосклон  
Затуманится с юга;  
Наступает циклон.  
Ожидается выгода,  
Но сияет сильней  
Золотое светило.  
Скоро станет ясней,  
Что весна наступила

## ПРИЯТНЫЙ СЮРПРИЗ

О том, как хорошо могут проводить свой досуг гидрогеологи Южно-камчатцы и геофизики мы могли убедиться, посетив концерт художественной самодеятельности, подготовленный к «Дню геолога».

Программа концерта была небольшой, но интересной и содержательной. Бурными аплодисментами и добрыми словами отметила аудитория успех своих коллег на новом для них поприще.

Гвоздевыми номерами концерта были номера, подготовленные Ю. Манухиным (он режиссер-постановщик, ведущий и поэт).

Много аплодисментов получили участники оригинальной полупантомимы «Из истории полевой геологии» (А. Полумисков, С. Котельников, Г. Фадеева, В. Татианов и др.) «Частушки-хочутушки» (исп. Л. Курилкина и Г. Фадеева), «Режимные страдания» и «Термальная-застольная» в исполнении хора. Почти профессионально спел Сергей Коваль.

Самодеятельных артистов не смущило даже то обстоятельство, что в зале несколько раз гас свет. Песни и музыка (аккомпанемент В. Бубнова) продолжали звучать даже в темноте.

Зрители и участники концерта остались очень довольны друг другом.

М. ДИНИН.

## УЛЫБНИСЬ, ГЕОЛОГ

«...Ильинская свита коррелируется с образованиями А. А. Коляды и И. Ф. Мороза!!!».

«...В устье реки развита длинная заросшая кошка повернута вправо, у ее конца небольшое, болотистое озерообразное распределение (1 км). и только потом первоначальная кошка отклоняется влево...».

«...Название свиты выбрано по одноименному горизонту татьянинской подсвиты И. Б. Плещакова, который в обнажениях на р. Ольга залегает под отложениями таловской свиты и представлен тонким чередованием алевролитов и песчаников с линзами и мощными пластами грубозернистых песчаников...».

«...Средняя глубина скважины будет составлять 20 п.м., следовательно, предполагается пробурить около 5 скважин...»

«...Кварцевая жила, вероятно, связана с гранитной магмой, которая обнажается в правом борту ручья...».

«...Пермский возраст свиты устанавливается по аналогии с подобными отложениями бассейна реки Еропол, где фауна также не обнаружена...».

## ЧИТАТЕЛЯМ ГАЗЕТЫ «ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ»

Редакция газеты «Геолог Камчатки» еще раз обращается к своим читателям с просьбой присыпать корреспонденции, очерки, рассказы, стихи, фотоснимки. Лучшее будет опубликовано.



## ИЗВЕЩЕНИЕ

20 мая 1968 года Камчатское территориальное геологическое управление совместно с Камчатским обкомом ВЛКСМ проводит конференцию молодых специалистов, работающих в организациях геологического управления.

На обсуждение конференции выносится два доклада:

1. «Основные геологические задачи управления на 1968—1970 годы» (и. о. главного геолога т. Скуратовский С. П.).

2. «О работе с молодыми специалистами» (начальник отдела кадров т. Головин П. А.).

Конференцию намечено провести в Доме политического просвещения. Порядок работы будет объявлен дополнительно.

За редактора С. СКУРАТОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Петропавловск-Камчатский, Советская, 50, телефон 44-20.  
Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.  
ВИ00397.

Заказ 2633.

## РЕПЛИКА Не смешно. Или 4 мешка картошки

Добро рассчитано на добрых,  
Для добрых не жалей добра...

Совсем недавно произошел  
такой эпизод на трассе Милько-  
ко-Оганчу.

Плохо на Оганчинском участ-  
ке без свежей картошки. Ее благополучно приобрели (Анциферов) и не менее благополучно загрузили (Анциферов) в балок, который на Оганчу завтра или послезавтра потянут трактором.

Зима, но в балке тепло —  
горит печка, развлекаются сопровождающие картошку рабочие, уютно. А где же Анциферов? Анциферов уже уехал в леспромхоз.

И вдруг неожиданная удача.  
Повезло ребятам — на Оганчу

летит пустой вертолет, за на-  
чальством. Через 20 минут кар-  
тошка будет уже на сковороде.  
Моментально оценили обстанов-  
ку работники управления Г. К. Федотов и А. Ф. Савенков, ко-  
торые счастью оказались в Мильково. Они помогли нагру-  
зить, разгрузить, загрузить и удовольствием помахали рукой вслед взмывшему в небо верто-  
лету. Авиация — это здорово.

Но на их несчастье, 4 мешка картошки не вошли в вертолет. Они увезли и водрузили их на прежнее место, т. е. в балок, где и печка есть, и сопровожда-  
ющие...

Г. К. Федотов и А. Ф. Савен-  
ков были очень довольны: сде-

лали доброе дело и спокойно уле-  
тели в Петропавловск (срок ко-  
мандировки у них давно уже кон-  
чился).

Казалось бы и сказке конец,  
но в каждой сказке может быть продолжение. Финал наступил только через месяц. В конце апреля на имя В. М. Никольского, начальника управления пришла радиограмма с про-  
сью: «Удержать с Г. К. Федо-  
това — инженера производствен-  
но-технического отдела управ-  
ления — 56 руб. за четыре мешка картошки, которая замерзла по пути на Оганчу».

Подпись гласила — Анцифе-  
ров.

Д. ТИМОФЕЕВА.





экспедиций Ю. Билибина. Прораб-геолог Забих Абдурахимов разведывает первую россыпь долины Чаурыя, ставшую впоследствии колымской знаменитостью. Куранах, Салинек, Хатынек, мыс Святой Нос. Якранай — это тысячи километров маршрута, скрупулезная обработка собранного геологического материала, рекомендации и проверки выявленных россыпей и рудоизвлечений. Забих Абдурахимов в годы войны по зову сердца чувствует себя мобилизованным на защиту Родины. Его бои — это успешная разведка месторождений золота. В 1946 году он открывает Спиридоновское месторождение железа, за открытие которого в 1947 году Забиху Абдурахимову присуждается премия ГРУ Дальнего.

Не каждый геолог, несмотря на романтику своей профессии, способен превзойти 22 полевых сезона, тем более в условиях Крайнего севера.

29 лет тому назад, после окончания Уфимского геологоразведочного техникума, моим молодым пареньком приехал на Колыму Забих Абдурахимов. 1939 год. Суровые и романтические времена. Прошло всего лишь несколько лет после первых колымских

жинскую экспедицию. С тех пор вот уже 13 лет жизнь и дела Забиха Абдурахимова посвящены поискам полезных ископаемых и изучению геологии Камчатской области.

сезонов — во главе партии. 22 геологических отчета с хорошей и отличной оценкой. Читаешь разделы отчетов З. А. Абдурахимова о результатах разведки россыпей на

мелкой редкой вкрапленности галенита в кварце. Подход один — делать большое и малое добротно и наверняка. «Для геолога нет молочай» — говорит Абдурахимов. Сегодня вкрапленность сферита в штуфе или значок золота в лотке, а завтра при заверке на глубину — место рождения.

Много геологических вех установил Забих Абдурахимов за 29 лет работы на севере. С 1966 года он работает старшим геологом Геологоразведочной экспедиции. Дело чести молодых геологов идти по его стопам. Идите, друзья, не ошибитесь.

Упорный труд Забиха Абдурахимова высоко оценила Родина. В 1965 году он награжден орденом Трудового Красного Знамени.

15 мая 1968 года Забиху Абдурахимову исполнилось 50 лет. Руководство, партийная и профсоюзная организации нашего управления, геологи, рабочие и служащие Пензинской и Геологоразведочной экспедиции горячо поздравляют Вас, дорогой Забих Абдурахимович с этим юбилеем и желают крепкого здоровья и больших успехов в жизни!

## ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА

# Человек, труженик, романтик

Уголь и молибден, горманды, россыпное золото, Холкинья и Ушканы, ртуть, золото, полиметаллы, месторождение мышика Пылгинских гор, и Олюторского побережья, ртуть и золото-серебряные рудопроявления бассейна реки Уннейвайям, проявления золота, полиметаллов и молибдена в районе Ичинского вулкана и в бассейне реки Пеницы. Таковы далеко не полные вехи его геологических исследований и поисков.

С 1945 года Забих Абдурахимов работает начальником партии. 22 полевых сезона, из которых 6 сезонов — в качестве прораба геолога, а 16 геологических

Чауры за 1939—40 гг. или отчет о рекогносцировочных исследованиях м-ба 1:500.000 в Заполярье, на мысе Святой Нос летом 1947 года, или изданную в 1963 году записку к государственной геологической карте и карте полезных ископаемых м-ба 1:200.000 района Олюторского побережья и везде узнаешь его, Абдурахимовский почерк — убористый, весомый, с таблицами тысяч проанализированных проб и сотни нанесенных на карты и планы поисковых признаков и рудопроявлений. По характеру — молчаливый, по делам — скрупулезный от гвоздя для ковки лошадей по бороздовой пробе и

## СЕЙСМОРАЗВЕДЧИКИ ИДУТ К ЦЕЛИ

Сейсморазведчики Западно-Камчатской ГРП в последние годы добились определенных успехов. Освоен метод отраженных волн, который стал основой комплекса подготовки нефтеперспективных структур к глубокому бурению. В 1967 году начато внедрение сейсмических станций с магнитной записью, а сейчас они полностью заменили устаревшую осциллографическую аппаратуру. Резко повысилось качество полевого сейсмического материала, почти полностью ликвидирован технический брак. Ведется серьезная работа по повышению производительности труда. Среднемесячная производительность сейсмоотряда составила в 1968 году более 59 км против 40 км в 1967 году.

С каждым годом снижается стоимость единицы работ. Если в 1966 году на 1 пог. км МОВ затрачивалось свыше 6 т. руб., то в 1967 году затраты составили 3,8 т. руб., а за первые четыре месяца 1968 года — 2,3 тыс. руб.

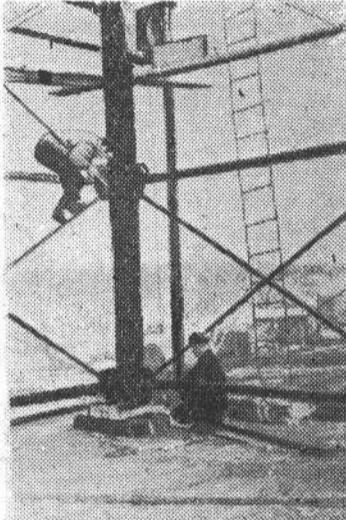
В результате сейсмических работ 1967—68 гг. изучено строение Верхне-Низконской площади, в пределах которой выделено три обособленных поднятия. Начаты работы на Нижне-Низконской структуре. Уже первые профили подтвердили наличие этой структуры и позволили оценить ее основные параметры.

Начальник Западно-Камчатской ГРП Б. А. Шапиро, технический руководитель сейсмических работ А. А. Котов и начальник сейсмоотряда [В. П. Стельмахов] умело направляли работу большого коллектива отряда. В ходе работ им приходилось решать целый ряд сложных технических и методических задач. Дружно работали буровики старшего мастера В. Н. Шиленко.

Сейчас сейсморазведчики готовятся к летним полевым работам. Основная задача этих работ — выработка методики полевых наблюдений на более сложных структурах, типа Кисунской. Уже в этом году должна быть завершена подготовка Нижне-Низконской площади и начаты производственные работы на Кисунской структуре. Для этого, кроме решения методических задач, необходимо провести подготовку аппаратурой и оборудованием к зимним работам. Очень важно внедрить поточную-конвейерную методику полевых наблюдений, которая повышает производительность труда и снижает стоимость работ.

Развитие нефтепоисковых исследований на Камчатке требует ускорения подготовки структур к глубокому бурению. Для этого необходимо резко увеличить объемы сейсмических работ. Силами одного отряда нельзя решить эту задачу, необходимо в ближайшее время организовать новые сейсмические партии. Главная трудность, которую нужно преодолеть, это оснащение новых партий транспортом, современными высокопроизводительными буровыми станками. Если мы хотим сделать Камчатку нефтедобывающей, эти вопросы нужно решать срочно.

Я. ШВАРЦ.



Одной из важнейших задач нашего управления в 1968 г. является организация бурения глубокой параметрической скважины № 1-ГП на Верхне-Низконской структуре. Ряд затруднений при строительстве скважины возник из-за тяжелых условий транспортировки, недостатка транспортных средств и материалов, задержки поставок необходимого оборудования и техники. И сейчас еще не все имеется для начала бурения. Так, например, полностью отсутствует оборудование для очистки глинистого раствора, тяжелый низ для бурового инструмента, тампонажный цемент, талевый канат и др. Нами принимаются меры к получению недостающего в соседних геологических управлениях. Действенную помощь, оказало Иркутское геологическое управление, выделившее грязевый шланг, переводники, мелкий инструмент.

ОТС управления обеспечивает своевременную доставку тампонажного цемента.

Большое затруднение возникает из-за того, что часть оборудования повреждена при транспортировке. Особенно сильно повреждены металлоконструкции буровой вышки. Часть деталей вышки приходится заново изготавливать. Много времени занимает рихтовка погнутых поясов, раскосов.

Следует отметить, что руководство экспедиции и партии не уделяют должного внимания организации глубокого бурения. Строительство не обеспечено лесом и пиломатериалами, не завезены с берега емкости для запаса воды и глинистого раствора, плохо обстоит дело с транспортом. Даже при такой ответственной работе, как подъем вышки, отсутствует дежурный вахтенный. Не уделяется достаточного внимания культурно-бытовым условиям бригады. Строительство общежития недопустимо затянулось; нет бани, передвижной домик, в котором размещается столовая не обеспечивает коллектив, а при полном укомплектовании бригады не обеспечит нормального питания людей, строительство же запроектированной

столовой не начато. До настоящего времени не отрегулирован вопрос доставки кинопередвижки. За все время с начала работ было показано только 2 фильма.

Несмотря на все затруднения, бригада бурового мастера А. М. Агофонова успела выполнить большой объем работ. Собрано основание вышки, оборудование помещено в дизельную и частично смонтировано, установлены часы, глиномешалки, приведено в порядок имеющееся буровое оборудование, закончен подъем вышки. Бригада уверена, что при нормальном обеспечении материалов и подвозе недостающего инструмента, бурение начнется в 1 полугодии.

Хорошо трудятся бурильщики С. Ф. Тренин, В. В. Тимофеев, поморы О. В. Кондратьев, В. И. Рыжов, диспетчер В. К. Розумейко, сварщик Кристи, токарь он же слесарь В. И. Тараканов, не отстают и остальные члены бригады.

Пуск скважины № 1-ГП является основной задачей экспедиции и партии в 1 полугодии и руководство их должно обратить самое серьезное внимание на обеспечение работ всем необходимым.

НА СНИМКЕ: монтаж буровой.

Текст и фото В. КАЩЕНКО.

ФЕЛЬЕТОН

## МЕНЯЛЫ

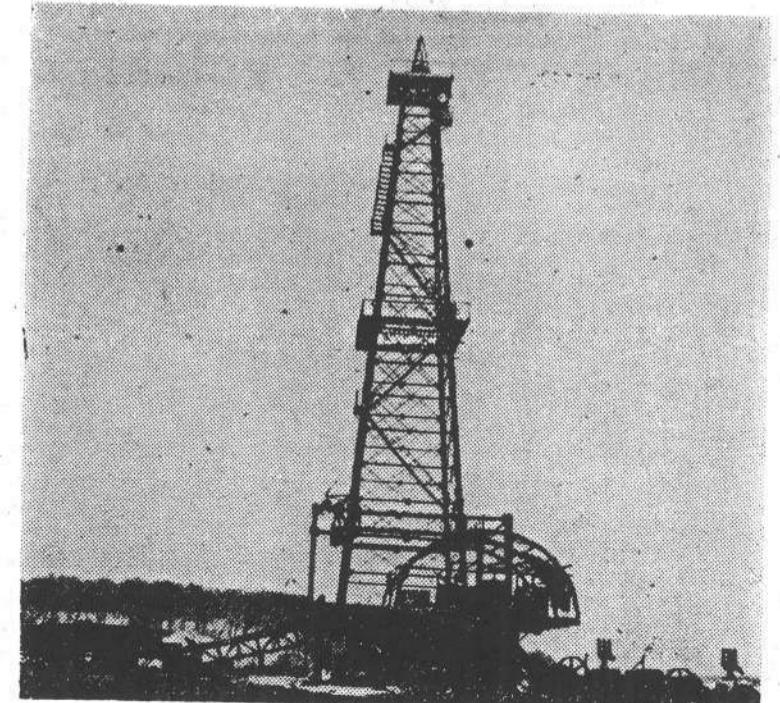
Нашим далеким предкам, не имевшим мелкой ходовой монеты и простейших транспортных средств, жилое тяжело. Чтобы купить 1,5 кг местной колбасы, надо было тащить на базар кусок самородной меди весом в 6,4 фунта. За телевизор же платили баснословную цену — 28 медных колес по 44 фунта каждый. Полугодные рабы катили эти тяжелые колеса позади своего господина.

Теперь, в век небывалого технического прогресса — все значительно проще. Правда, ходовая, разменная монета осталась на прежнем уровне, но человек — на ценнейшими ука-

чеством приобрело главное — транспорт. Например, снабженцы из ЮКГРЭ не катят впереди заместителя начальника В. Н. Цюпко бочки с олифой, необходимой горбыль или деревянки к лопатам. Все это они грузят на простую современную автомашину и везут в сторонние организации менять на бездымный порох, секундомеры или строительный цемент для тампонажа скважин. И даже, как истые менялы, находят в этом удовольствие. Отбросив слишкомую простоту формулу товарообмена (из полы в полу), они зачастую, руководствуясь

Что ж, может в этом есть сермяжная правда?

В. ПОПОВ.



Редактор Л. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Петропавловск-Камчатский, Советская, 50. телефон 44-20.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.

ВИО0420

Заказ № 3236.

# ГОРЯЧИЙ ПРИВЕТ УЧАСТИКАМ НАУЧНОГО СОВЕЩАНИЯ ПО РАЗВИТИЮ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ СИЛ КАМЧАТКИ!

В ИЮЛЕ 1957 ГОДА в Петропавловске-Камчатском была проведена научная сессия, посвященная проблемам развития производительных сил Камчатской области, организованная Комиссией по проблемам Севера СОПС АН СССР, Камчатским областным комитетом КПСС и Исполнительным комитетом Камчатского областного Совета депутатов трудящихся.

Прошло 11 лет. И вот снова областные партийные и советские органы созывают в столице Камчатки совещание по развитию производительных сил области до 1980 года.

11 лет не такой уж малый срок в нашей стремительной действительности. Далеко вперед шагнула рыбная промышленность, — ведущая отрасль народного хозяйства области. Ускоренными темпами развивались судоремонтная и лесная промышленности, значительно увеличена продукция сельского хозяйства.

Однако, до сих пор в области слабо используются природные минеральные ресурсы, различные виды ценных полезных ископаемых. Эти вопросы и будут стоять в центре внимания предстоящей научной конференции.

Конечно, было бы неправильно считать, что геологи за прошедшие 11 лет мало что прибавили к разведанным полезным ископаемым. Нет, сделано очень многое. Значительно возросли объемы геологоразведочных работ. Определена перспектива ведущих для области видов минерального сырья.

Славно потрудились наши съемщики. Много тысяч километров дорог исхожено ими, сотни тысяч км<sup>2</sup> площади в различных уголках области закартированы этими первохододцами. Давно уже стерты последние «белые пятна» с геологической карты полуострова. Началось планомерное изучение перспективных рудных районов в масштабе 1:50 000. Развиваются прогрессивные геофизические методы геологических поисков и разведки.

Результаты не замедлили скажаться. В 1962 году на реке Каменистой Ф. Г. Андриевский и С. Е. Апрелков обнаружили богатую россыпь золота. И уже в 1964 году в области начал действовать первенец горнодобывающей промыш-



## ЗАВТРАШНИЙ ДЕНЬ КАМЧАТКИ

## НА ВАЖНЫХ ОБЪЕКТАХ

ленности — присл «Камчатский». А геологи шли дальше, и за 1964—67 годы нашли и разведали целый ряд других россыпей, выявили десятки интереснейших коренных проявлений рудного золота.

О камчатской вулканической серне говорят давно. Еще со времен Степана Крашенинникова. Говорили о ней и на научной сессии в 1957 году. Но не было тогда объекта, о котором можно было бы говорить всерьез, как о возможном промышленном. Сейчас такой объект найден. Это Малетойвамское серное месторождение, крупнейшее на Дальнем Востоке. Много труда приложили для его выявления и изучения наши геологи и геофизики. И прежде всего Ю. П. Рожков, В. В. Карапан, И. А. Улазовский, Г. П. Поляков, В. А. Михайлов, Ю. А. Касабов, А. Н. Кириллов, Г. П. Яроцкий. Впереди большая работа по детальной разведке месторождения, предстоит многое труда: слабо изучена технология вулканических серных руд (не эксплуатируются они еще в нашей стране); не решены многие вопросы гидрогеологии и инженерной геологии. Но все эти проблемы преодолимы и должны быть решены.

Когда в начале пятидесятых годов в Камчатской области были найдены первые проявления рту-

ти, то многие геологи не придавали этому серьезного значения. Не поверил в «реальность» камчатской ртути первоначально и один из крупнейших знатоков ее В. Э. Поляков, впервые побывавший на севере области в 1954 году. Но времена меняются. Меняются представления и взгляды. Сейчас о камчатской ртути заговорили всерьез. И не только заговорили. Министерство цветной металлургии намерено организовать в нашей области разведочно-эксплуатационное предприятие (РЭП) на базе Олюторского месторождения ртути. Геолого-промышленная оценка показывает рентабельность его отработки. Поэтому сейчас форсируются разведочные работы на Олюторке. Впереди же разведка Чемпуринской, доизучение Ляяганайского и многих других месторождений ртути. Ведь благодаря прекрасной работе наших поисковиков, таких, как Т. В. Тарасенко, А. Г. Погоянов, А. А. Колядин, И. Н. Титов, Ю. В. Жегалов, С. Е. Апрелков, В. В. Карапан, Г. К. Мазурин и других, в области обнаружено 205 проявлений и 16 месторождений ртути. Хватит работы и геологам и будущим РЭПам.

Магнетитовые пески, термальные воды, уголь, торф — все эти полезные ископаемые имеют прямое отношение к развитию производительных сил Камчатской области. По каждому из них накоплен

достаточный материал для того, чтобы ставить вопрос о широком использовании их в народном хозяйстве полуострова.

Основной проблемой для камчатских геологов была и остается констатировать, что в решении этой проблемы за 11 лет сделано очень мало. Не проводилось глубокое бурение. Слабо велись геофизические работы. Лишь в последние три года нефтяные работы несколько оживились. Сконцентрированы они сейчас на западном побережье полуострова, в наиболее перспективном Ичинском районе. Здесь уже подготовлены к разведке 2 структуры, готовятся еще две. Заканчивается подготовка к бурению первой параметрической скважины глубиной 3.500 м. Заводится второй станок глубокого бурения.

Однако, для быстрейшего решения проблемы нефти в Камчатской области объемы геологоразведочных работ должны быть увеличены в ближайшее время в 3—4 раза, а в генеральной перспективе в 8—10 раз. Только при этом условии можно рассчитывать на успех и получить первое промышленное месторождение нефти в 1974—75 годах.

В. НИКОЛЬСКИЙ,  
начальник КТГУ.

Медленно, на тормозах спускается лето на север. Пургами и снегопадами изредка напоминает о себе зима. Однако, уже в полном разгаре работы на Малетойвамском и Олюторском месторождениях. Нелегко далаась здесь организация буровых и горных работ.

В любую погоду, днем и ночью не прекращалась доставка грузов из Корфа в партию тракторно-санного путем. Терпя лишения и недостатки, в течение четырех месяцев неутомимо трудились трактористы Н. Зиновьев, Г. Калиновский, Н. Кузьмин, В. Рябов. В эту зиму они перевезли более 800 тонн различных грузов, сделав множество рейсов в сложнейших транспортных условиях.

На этих двух участках сосредоточено внимание всего Камчатского геологического управления.

В настоящее время на Малетойваме работают 2 буровых станка. В ближайшем будущем намечается пустить еще 3 станка, как только теплоход доставит глину и бурильные трубы большого диаметра. Пока пробурено 720 м (при плане 5 месяцев 1930 м и годовом — 4600 м).

Большие трудности пришлось преодолеть при организации проходки штолни на Олюторке. Глубокие сугробы, снежные лавины создали такую обстановку, что зимой проходку штолни пришлось остановить. Срочно была организована проходка глубоких шурfov. Уже сейчас получены обнадеживающие результаты. Руководством экспедиции и партии принимаются всевозможные меры для организации механизированной проходки первой штолни и завоза оборудования, материалов и снаряжения для проходки второй.

Трудностей организационно-технического характера у нас еще много, и от того, насколько оперативно они будут устраняться, зависит качество работ и своеевременное решение геологических задач.

М. РУФАНОВ,  
главный инженер Пенжинской экспедиции.

## Потенциал эффективности

не реки Половинки, открытых в 1956—58 годах. Но и они не были завершены.

Прогнозная оценка этих месторождений по-прежнему основывается на общегеологических предположениях. Лишь в 1966 году начаты детальные исследования на Оганчинском месторождении, открытом в 1957 году.

Проводимая в настоящее время детальная геологическая съемка не обеспечивает необходимой полноты исследований из-за крайне ограниченного применения современных методов поисков. В очень малом объеме проводятся геохимические исследования. Почти не применяются геофизические методы для поисков рудных полезных ископаемых. Совершенство использования бурения.

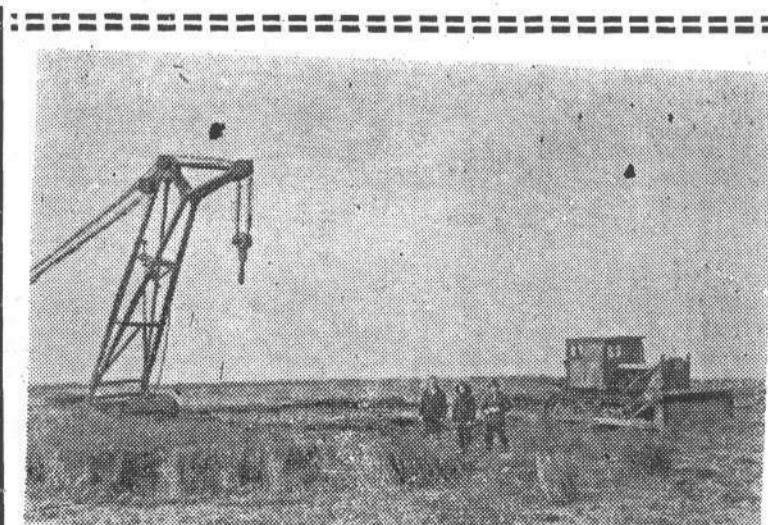
Если в прежние годы требования, предъявляемые к детальным съемкам, позволяли обходить без этого комплекса методов, то уже с будущего года применение их совершенно обязательно. А это в свою очередь (при сохранении тех же ассигнований) приведет к уменьшению площадей съемки, так как стоимость работ, естественно, повысится.

Подобное положение обусловлено крайне ограниченными средствами, отпускаемыми на лабораторные анализы не может считаться правильной.

Расширение детальных геологосъемочных работ с применением всех современных методов поисков позволит в ближайшее время создать сырьевую базу для развития на Камчатке горнодобывающей промышленности.

Ю. ЖЕГАЛОВ,  
начальник Геологосъемочной экспедиции КТГУ.

А. МАРЧЕНКО,  
главный геолог экспедиции.



Ича меняет облик.

**Ю. А. КРАЕВОЙ:** Из всех камеральных партий наиболее важной для нас является в данное время Авачинская гидрогеологическая, ведущая разведку участка водозабора для водоснабжения города. Отчет с подсчетом запасов подземных вод уже составлен и оформляется для представления в ГКЗ. Прилагаем все усилия для сдачи его в установленный срок — первое полугодие.

Закончено составление промежуточного отчета по гидрогеологической съемке масштаба 1:200000, выполняющейся Малкинской партией. Коллектив партии готовится начать новый полевой сезон.

В стадии завершения отчета ежегодник контрольной гидрогеологической партии.

Камеральные работы ведутся также в наших наиболее крупных разведочных партиях — Паратунской и Больше-Банной; запасы первой очереди по этим месторождениям должны утверждаться в ГКЗ в конце года.

Сейчас в этих партиях заканчивается опытно-эксплуатационные выпуски из скважин, после чего скважины будут закрыты для наблюдения за восстановлением уровня воды.

Скоро в поле выедет Восточ-

## НАШЕ ИНТЕРВЬЮ

# ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ЛЕТО

Когда верстался этот номер «Геолога Камчатки», наш корреспондент побывал в Южно-Камчатской и Геофизической экспедициях. Редакцию интересовало состояние камеральных работ и дел на местах, как производится заброска сезонных партий и перспективы работ текущего года.

На вопросы отвечает главный гидрогеолог Южно-Камчатской экспедиции Ю. А. КРАЕВОЙ и начальник Геофизической экспедиции А. Л. ВОЩИНСКИЙ.

южно-камчатская гидрогеологическая партия. В этом году коллектив партии будет работать вместе с сотрудниками ленинградской лаборатории аэрометров.

Немного о планах на 1968 год. Планируем начать поиск термальных вод и пароводяной смеси на южном берегу Авачинской бухты, в Авачинской депрессии к северу от областного центра, в районе Семлячинского вулкана. Будут расширяться работы в контрольно-наблюдательной станции.

**А. Л. ВОЩИНСКИЙ:** В текущем году нам необходимо защитить 6 отчетов и 2 листа масштаба 1:200000. К сдаче готовы 4 отчета. С 15 июня приступаем к составлению сводного отчета по Низконской структу-

ре. К концу месяца должен быть готов большой отчет тематической партии (исполнитель Л. М. Смирнов), обобщивший все геолого-геофизические материалы по нефтеносности Западной Камчатки. В этом отчете есть интересные выводы о тектоническом строении региона, дана сравнительная оценка перспектив нефтеносности отдельных его районов.

В эти дни почти все полевые партии выехали в поле. Остав-

шиеся две партии выезжают через 2–3 дня. Все партии полностью оснащены снаряжением, приборами, материалами.

Как обстоят дела на местах? Очень неплохо! Особенно на Западной Камчатке. По колонковому бурению полугодовой план мы уже выполнили на 144%. Полугодовой план сейсмических работ будет выполнен в срок: отстреляно 206 км профилей против 230 км плановых. Монтаж вышки для глубокого бурения идет успешно, и если нам подвезут все необходимые инструменты, цемент и т. д., то мы 20–25 безусловно забурим скважину.

Вообще, на мой взгляд, дела у нас в текущем году идут лучше, чем обычно. Мы выполняем план по себестоимости работ, не имеем перерасходов по фонду заработной платы. Добились хорошего качества сейсмических работ.

Интервью вел  
Виль ИСТОМИН.

**Юрий МАНУХИН.**

## ОТВАЛЬНАЯ-68

Здравствуй! Пое здравствуй!

Все в загадках — небо в звездах.

Странствуй, Человек! Странствуй!

Позабудь про отдых.

НОВОЕ — вот смысл живого —

допинг мозга.

НО-ВО-Е — не просто слово —

Воздух!

ГЕО — это Гея. ЛОГУС — знать.

Лозунг — как жену, знать Гею!

А над нами Зодиака знак..

Немею

От восторгов, от предчувствий ли?

Мне навстречу вся Земля —

лавиной!

Если Человек есть пуп земли,

то геолог, верно, — сердцевина.

Ноги — две надежные турбины.

Сила рук и крепость камня рушит.

Как Земля, — бездонны и

раммы —

наши души.

Это от поэтов, от любви,

От беды, что в складках гор

таится,

оттого, что грозный старый Вай

может приподнять свои ресницы.

Вай — вулкан, ревущий водопад,

ветер, гейзер, океан

бескрайний —

каждый — недруг

и любимый брат —

наши гордость, радость и

отвращение.

Время — размазня в тарелке

мелкой.

Поле плотность времени дает.

Приостановите ваши стрелки,

Мы сезоном измеряем год!

Наш сезон — от черемши

до снега —

Новое так щедро раздает.

Кажется:

не снег, а звезды с неба

падают всю зиму напролет.

Ну, пора. На свете том вздрогнуть

мы всегда успеем — не задача.

Будем верить в наш счастливый

путь.

Что ж, коллеги — выпьем

за УДАЧУ!

## ЧТО МЕШАЕТ ОЛЮТОРЦАМ?

Камчатское геологическое управление в качестве самостоятельной организации впервые приступило к горно-разведочным работам с проведением подземных горных выработок в 1967 году. Первым объектом было Оганчинское золоторудное месторождение, затем Олюторское месторождение ртуты.

Замечу: мне, как производителю работ, сразу же бросается в глаза тот факт (и на Оганче, и на Олюторке), что управление совсем не готово к такого рода работам. Не было завезено необходимое оборудование и крепежный лес, партии не были укомплектованы опытными специалистами-проходчиками. Между тем, при составлении проектов специалисты ориентируются на проходку 50–60 пог. м в месяц — это проходка бригады, имеющей достаточный опыт работы в данной отрасли.

На примере Олюторской партии ясно видны беспечность, благополучие, самоуспокоенность руководителей всех рангов экспедиций и управления. Не касаясь геологических проблем, хочу заметить, что сама штолня была задана без учета условий района, в лавиноопасном участке, без акта заложения, подписанного специалистами.

Учитывая заинтересованность управления в скорейшей сдаче данного объекта в эксплуатацию, нельзя не отметить недостатки в работе некоторых служб управления, а в первую очередь отдела снабжения.

На 1967 год намечалось дать 60 пог. м штолни, но условий для выполнения этого небольшого плана не было: отсутствовало необходимое оборудование.

Проходка все же началась, хотя и в весьма тяжелых горно-технических условиях.

В результате непродуманной организации за 2,5 месяца вручную

было пройдено 23,5 пог. м. Кончились крепь, кончились рельсы, а в довершение всех бед 10 января 1968 г. прошедшая лавина подвела печальный итог нашим работникам за 1967 год.

Хочу выделить общие недостатки, существенно влияющие на направление геологических работ.

Бросается в глаза неоперативная работа службы снабжения управления, ее оторванность от подобных же служб других организаций, безответственность отдельных работников в деле комплектации и отправки оборудования в партии. Нередки случаи отправки непригодного, разукомплектованного оборудования.

Многое допускается и самим руководством партии. Не делается, а если делается, то без ощущения результатов, попытки создать постоянные кадры рабочих и ИТР. Тарифные ставки рабочих и должностные оклады ИТР по сравнению с горнодобывающими предприятиями — низкие. Это не способствует закреплению квалифицированных рабочих и опытных инженерно-технических работников.

Большим недостатком является отсутствие в партиях постоянных маркшейдеров. Нет необходимой технической литературы, альбомов типовых поверхностных сооружений для штолен, проектов бытовых и спасарных помещений и компрессорных станций.

Мало обращается внимания на внедрение новых ВВ, более мощных и дешевых, чем аммонит-б, таких, как акватол 65/35, алюмотол, игданит.

Вышеперечисленные и другие недостатки резко удлиняют стоимость проходки, срывают намеченные сроки разведки и сдачи месторождения.

**П. САС,**  
прораб горных работ  
Олюторской ГРП.



## ЗАБОТЫ СТРОИТЕЛЕЙ

За 4 месяца текущего года строительное управление КТГУ достигло определенных успехов:

В целом план строительно-монтажных работ выполнен на 163,9%, а по титулу геологоразведочных работ (автохозяйство, ремонтно-механическая мастерская, строительство персональных домиков) — на 109,7%.

Однако, стоимость выполненных работ превышает плановую. Так, по строительно-монтажным работам перерасходован фонд зарплаты на 20 тысяч рублей, а себестоимость повышенена на 17,7 тысяч; содержание жилищно-коммунального хозяйства принесло 13 тысяч выигрыша.

Анализ причин убыточности показал, что при правильном планировании стройуправление могло бы работать рентабельно. Перерасход фонда зарплаты вызван несоответствием лимита на содержание АУП (2,3 т. руб. в месяц) и штатного расписания (6 тысяч рублей). Не решен еще вопрос о возмещении СУ компенсации на удорожание стройматериалов по переоценке на 1 июля 1968 г. (35 т. руб.); по жилищно-коммунальному хозяйству при увеличении жилплощади на 34,9% дотация возросла всего лишь на 3,3%.

Недостаток оборотных средств в сумме 41 т. руб., не возмещение убытков от строительства и жилищно-коммунального хозяйства, несвоевременная оплата счетов экспедициями, все это привело к тому, что управление не в состоянии вести платежные расчеты с поставщиками, а также расплачиваться за стройматериалы, запасные части и ГСМ, приобретаемые на стороне.

Тем не менее, строительство идет полным ходом. Хорошо трудится коллектив стройучастка № 1 (ст. прораб М. И. Челмодеев), который не только выполнил план строительно-монтажных работ, но и имеет хорошие экономические показатели. На стройучастке № 2 (ст.

прораб К. П. Ересько) успешно ведутся отделочные работы на строительстве детского сада, строится 8 квартирный жилой дом.

Ремонтно-механическая мастерская (руководитель А. С. Савостьянов) выполнила план 4 месяцев на 106,1%. В текущем году по инициативе начальника планового отдела П. Л. Черных внедрена карта производства на капитальный ремонт оборудования и транспортных средств, которая отражает себестоимость выпускаемой продукции РММ.

22 мая работники СУ на общем собрании обсудили состояние работ в 1968 году и наметили меры, обеспечивающие выполнение планов работ всех участков за счет использования внутренних резервов.

**Ю. ПОГОРЕЛКО,**  
главный инженер строительного управления КТГУ.

Хорошие оценки любят все взрослые и дети, подчиненные и начальники. Особенно строительные. Думаю, что этот факт не будут отрицать начальник стройуправления Камчатского ТГУ В. П. Цымбалюк и главный инженер Ю. Н. Погорелко. Иначе как объяснить другой факт, а именно — сдачу в 1967 году с оценкой «хорошо» 48-квартирного дома по ул. Беринга, 107?

Но любить хорошее и делать его — понятия, как говорят, полярные.

— Плохо строили! — в один голос и вперебивку говорят они.

— Крыша во время дождей протекает, а это, как вы сами понимаете, неприятно. Мы ведь геологии, не моряки, а тут — «вода, вода, кругом вода...» Рекорды в соревновании с водой побила 47-я квартира: оттуда в водяную страду выносят по 20 (!) ведер, а в обычные дождливые дни по 10–15... Мы уж и заявления неоднократно писали на имя начальника управления, но т. Цымбалюк молчит, набравши в рот (страшно даже произносить это слово) воды. А крыша по-прежнему протекает и жильцы со страхом ждут дождей. Денны и ищущи. Потому что но-

чью им не до сна, приходится выносить воду, чтобы спасти нижние этажи.

Правда, надо отметить, что «водные процедуры» сплотили жильцов, результатом чего и явилась эта реплика.

Видимо, теперь-то уж т. Цымбалюк ответит через нашу газету на столь волнующий вопрос: когда же будет хорошо и не будет плохо?

По просьбе жильцов дома № 107

**В. ШЕВЯКОВ** и **В. СОЛОМОНОВСКАЯ**.



Редактор Л. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Петропавловск-Камчатский, Советская, 50, телефон 44-20.

**Добро  
пожаловать,  
товарищ  
Министр!**

4 августа самолетом из Москвы на Камчатку прибыл Министр геологии СССР Александр Васильевич Сидоренко и группа ответственных работников Министерства геологии ССР и Министерства геологии РСФСР. В числе прибывших — заместитель Министра геологии РСФСР Игорь Александрович Кобеляцкий, начальник Управления поисковых и разведочных работ на нефть и газ Министерства геолог и и ССР Владимир Владимирович Семенович и другие.

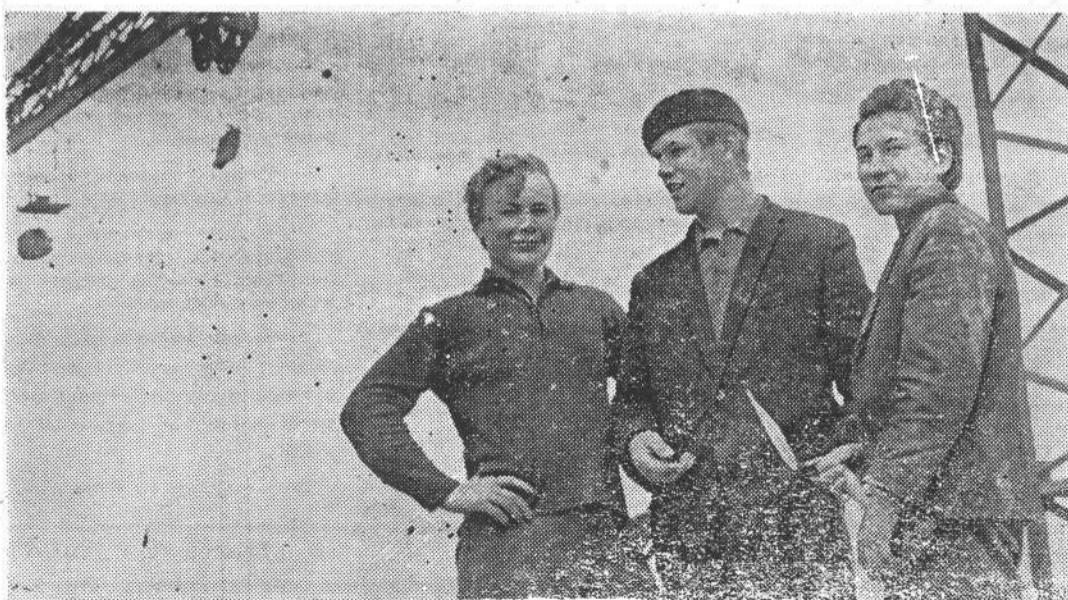
В первый же день наши гости вместе с первым секретарем Камчатского обкома КПСС М. А. Орловым и председателем облисполкона Г. М. Ведевым посетили Паратунскую геологоразведочную партию, где ознакомились с ходом разведочных работ, осмотрели Паратунскую фреоновую электростанцию.

Дальнейший маршрут Министра и сопровождающих его лиц — Оганчинское и Малетойвяжское месторождения, Ичинская нефтегазовая разведка.

**11 АВГУСТА  
— ДЕНЬ  
СТРОИТЕЛЯ.  
С ПРАЗДНИ-  
КОМ,  
ДОРОГИЕ  
ТОВАРИЩИ!**



Вот он, новый крупнопанельный 60-квартирный дом на Пограничной — надежда и радость новоселов.



НА СНИМКЕ: трое из бригады В. Рогожникова. В центре — бригадир, ударник коммунистического труда Владимир Рогожников, штукатур Владимир Годлев и каменщик Александр Кузин.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ

Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ.

№ 6

СРЕДА, 7 АВГУСТА 1968 г.

Год издания 1-й

В КАНУН ПРАЗДНИКА СОВЕТСКИХ СТРОИТЕЛЕЙ НАШ КОРРЕСПОНДЕНТ ПОБЫВАЛ В СТРОИТЕЛЬНОМ УПРАВЛЕНИИ КТГУ, ГДЕ ВСТРЕТИЛСЯ с главным инженером Юрием Николаевичем Погорелко. В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ МЫ ПОЗДРАВИЛИ НАШИХ СТРОИТЕЛЕЙ С БОЛЬШИМ ПРАЗДНИКОМ И ПОПРОСИЛИ ЮРИЯ НИКОЛАЕВИЧА РАССКАЗАТЬ О ТОМ, ЧТО СДЕЛАНО УПРАВЛЕНИЕМ ЗА ПРОШЕДШИЕ ПОЛТОРА ГОДА.

вано здание геологического управления.

— ЧЕМ БУДУТ ЗАНИМАТЬСЯ СТРОИТЕЛИ В БЛИЖАИШИЕ ДВА-ТРИ ГОДА?

— Планы у нас большие. В городе наметили построить

ВЕДЕТСЯ СНАВИЖЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ?

— Многое доставляет нам база материального снабжения КТГУ. Но это далеко не полный «перечень» тех стройматериалов, которые нам необходимы. В других случаях выкручиваемся, как можем. Пиломатериалы, а главное — блоки — добываем у различных городских трестов. Даю вам слово, делать это не просто. Думаю, что давно назрел вопрос о строительстве своей промышленной базы. Окончательное решение этого вопроса зависит от КТГУ, а построить базу строители могли бы своими силами.

— КОГО ИЗ ХОРОШИХ ТРУЖЕНИКОВ ВЫ ХОТИТЕ ОТМЕТИТЬ В КАНУН ПРАЗДНИКА?

— В первую очередь определенных мастеров — токаря Ивана Ильича Юхновца и слесаря Виктора Ивановича Сергеева. Не одну тонну груза перевезли шоферы Сергей Владимирович Иванов и Владимир Глушков. Они посидели за рулём многих автомашин, и технике всегда относились бережно и умело. Из строителей хотели бы отметить бригады коммуниста С. Афанасьева и С. Смирнова, старшего прораба М. Чедомеева. Во все, что сделало наше управление, они вложили большую долю своего труда.

## ПЯТЬ ЭТАЖЕЙ С САСТЬЯ

РЕПОРТАЖ С УЛИЦЫ ПОГРАНИЧНОЙ

НАБЕРИТЕСЬ терпения, геологи. До новоселья остались считанные дни. Ваши надежды будут сторицей вознаграждены: новоселы получат светлые, просторные, прекрасно отделанные квартиры с балконами, ваннами, с большими окнами на восток, запад и юг. Радуют глаз широкие лестничные площадки, оригинальной формы подъезды.

Второй месяц комплексная бригада коммунистического труда Владимира Рогожникова ведет благоустройство территории. Вокруг нового дома вырастут деревья, появится детская площадка, застучат каблучки по асфальту. Особая удача выпадет на долю тех, у кого есть дети. Стоит первые дороги — и перед вами прекрасный парк для ребят, единственный, кстати, в городе. Тут тебе и качели, и «избушки на курьих ножках», и «чертов круг», колесо обозрения, карусель, кинотеатр «Малютка». А главное — множество зелени: деревьев, цветов, кустарников, трав. Вскоре в новом квартале, построенном всего за два года, пропишутся промтоварный, продовольственный магазины, отделение связи. Живи и радуйся жизни!

Геологический дом числится у строителей под номером 6. Четыре брата-дома выросли в этом районе раньше. Ключи от новеньких квартир

получили тогда рыбаки, медики, учителя, журналисты. И вот счастье пришло к геологам. 60 квартир — не так уж мало для нашего управления. 10 из них — однокомнатных, 10 — трехкомнатных и самое большое количество — 40 квартир — двухкомнатных.

...Счастье ковалось целый год. Первая запись в книжедневнике появилась 21 августа прошлого года: «Разбивка контура здания под рты котлована». Шло время — на глазах росло здание. Не один раз в книжедневнике встречаются и такие слова: «Работы не велись из-за сильного ветра и снегопада». Камчатская погода, она везде вставляет спицы в колеса. Но строители не сдавались: на совесть трудились бригады Ф. Халтуринского, И. Кибалика, В. Рогожникова. С опережением графика закончен был монтаж, отделка помещений. Мальчики, плотники, штукатуры — все оказались на высоте. Геологический дом по плану должен быть введен в эксплуатацию в будущем году. Строители намного опередили время, сократив срок сдачи на девять месяцев.

Остается сообщить самое главное: дату вселения. Старшие прорабы А. Наливайко и И. Дзюбенко твердо заверили меня, что День строителя геологи встретят в новом доме.

А. МОРКОВИНА.

## Взоры смотрят на Ичу

Западно-Камчатская геолого-разведочная партия в эти дни стала центром внимания всего геологического управления. Третьего августа бригада старшего мастера А. Агафонова начала бурение глубокой параметрической скважины в Ичинском нефтеперспективном районе.

Подготовительные работы к запуску велись больше года. Понадобилось много средств и энер-

гии, чтобы завезти 8 тысяч тонн необходимого оборудования и техники. Трудно оценить тот научный и экономический эффект, который может принести глубокое бурение. Проходка скважины позволит осветить вопросы нефтегазоносности Ичинского прогиба, его глубинное строение, наметить пути дальнейших нефтеисковых работ.

Проектная глубина скважины —

три с половиной километра. Таких больших глубин Камчатка еще не знала, на Дальнем Востоке они тоже большая редкость. Обслуживать буровую будут 80 человек на протяжение 21 месяца.

Как сообщил нам находящийся в Иче начальник производственно-технического отдела В. Кащенко, за первые четверо суток успешно пробурено 600 метров.

Владимир ПАВЛИНОВ

## т о с т

Из всех профессий  
только эта  
В стихах и песнях не воспета.  
Так славься же

во все века

Суровый труд буровика!  
Буровики,  
Как моряки,  
Здоровяки в дубленой шкуре,  
Бродяги тоже по натуре  
И так же на подъем легки.  
Всю жизнь — такие чудаки! —  
Они по диким дебрям кружат,  
Живут

и ни о чем не тужат,  
И вдаль глядят из-под руки.  
Их дом — палатка,  
Их очаг —  
Костер, плясун золотобокий,  
А баня — голубой,  
глубокий,  
С песчаным берегом бочаг.  
Им солнце обжигает грудь,  
Их ночью будит грохот грома.  
Они,

уда в далекий путь,  
По месяцам не видят дома.  
Устав от тяжкого креста —  
Привычки к холоду

и поту —  
В печеньку, в господа Христа  
Они клянут свою работу.  
Бросают

месяцев на пять,  
Разбушеваясь в бродяжьей вере...  
Но, лишь весна стучится

в двери,

Уходят

«в плаванье»  
опять!  
И фары светятся во мгле,  
Горят костры на луговинах..  
Еще не мало на земле  
Романтиков неисправимых!  
И манит в даль утешный крик,  
И что мне делать,

сам не знаю...

Ты не ругай меня,  
родная, —

по натуре буровик.

## КАК ХОРОШО ТЫ, ЛЕТО КРАСНОЕ!

### • ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

ТЕАТРАЛЬНАЯ площадь города Воробьевого озера

расцветала веселыми детскими улыбками и голосами, а пионерский лагерь у Воробьевого озера опустел и пришел в ожидания новой смены.

Автобусы прибывали на площадь один за другим — подъезжали все новые и новые группы детей. Закончилась первая смена. Можно было не задавать вопросов — все было и так ясно: ребята хорошо отдохнули, загорели, набились впечатлений — появилось много новых знакомых. Мальчики — более сдержанного народа, а вот девочки не скрывали своих чувств: расставаясь друг с другом, целовались, даже плакали. Вопросы: «А какой подъезд?» «Какой этаж?» «Ты жди, я обязательно приду» — были слышны со всех сторон.

Ребята разъезжались по домам. Вожатые объявили — первый автобус на шестой километр, второй — в Сероглазку, третий — на 75-й участок, пятый — на СРВ. И уже по пути домой звучат новые пионерские песни и смех.

Со мной рядом сидит Ира Сидорова, у нее масса впечатлений — были соревнования по футболу, военные игры, смотр художественной самодеятельности, а потом на озере был прощальный праздник. Озеро заволокло дымом: из трубы вышел Нептун, с большой бородой, весь в водорослях. Ну разве можно это забыть?

Мальчишки и девочки наперебой стали рассказывать мне о своих походах, играх, пионерских сборах, журналах в лагере. Нет, что там ни говорите, а как искать дают детям не зря! Правда, это веселая, трудовая, полезная пятая четверть.

... Все это действительно очень хорошо. Все это радует, веселит. Но в мажорный тон заметили: я хочу внести несколько миморядных мотивов. Все же отдых наших «геологических» детей мог бы быть еще лучше. Лагерь на Воробьевом озере — чужой лагерь, которым распоряжаются другие хозяева и дают все по своему усмотрению. А ведь следовало бы подумать на-

шему группому профсоюза, строительному управлению, а заодно и руководству Камчатского геологического управления об организации своего лагеря, скажем, в районе Милькова. У нас там отличная база, вблизи которой можно было организовать отличный лагерь. Детей у нас не весть как много, поэтому уверена, что каждый родитель предложит свою помощь, зная, что в таком лагере дети отдохнут чудесно.

Многие семьи вынуждены отправлять детей к бабушкам и дедушкам, а некоторые просто к чужим людям, зная, что лето на Камчатке плохое и дети почти не видят тепла и солнца. На отправку тратятся большие деньги, а главное — масла хлопот. Трудно родителям, трудно детям. Поэтому вопрос о строительстве лагеря в Мильково, где условия отдыха детей будут носить материковский характер, заслуживает самого пристального внимания.

Д. МАКАРОВА,  
старший геолог.

## ВЕСЕЛАЯ НАУКА ГЕОЛОГИЯ

### Ю М О Р

— В них находят обломки... затонувших кораблей.

\* \* \*

А вот несколько студенческих точек зрения на остатки белемнитов.

— Ростры белемнитов после смерти переносятся течением по морю, поэтому они не имеют стратиграфического значения.

— Ростры служили белемнитам в качестве... оружия.

— Ростры служили белемнитам... для плавания, а также с их помощью они зарывались в грунт, действуя ими, как земснарядом.

— Ростры белемнитов в народе называются «чертовыми пальцами». Но это происходит по незнанию. В действительности же это иглы морских ежей.

Собрал  
С. НОВИКОВ.

За редактора Т. В. ТАРАСЕНКО.

Перебирая старые, пожелевшие листки университетских конспектов, я обнаружил несколько интересных записей. Это подлинные записи студенческих ответов на экзаменационные вопросы. Авторам они стоили многих неприятных минут, а кому и стипендии.

\* \* \*

### О ТРИЛОБИТАХ

Профессор (показывая музей):

— Скажите, пожалуйста, как передвигались трилобиты?

Студент:

— Как передвигались? Ведь они же каменные!

\* \* \*

— Поскольку у трилобитов были членистые ноги, они передвигались и умирали не там, где жили:

\* \* \*

— Когда жили трилобиты?  
— От протерозоя до... ныне.

— В каких морях они живут сейчас?

— ...В Черном море.  
— Вы их видели, когда были на море?

— Нет, я не мог глубоко нырять; у меня не было акваланга.

\* \* \*

И еще первые из «Палеонтологического цикла».

— От чего произошли мицопитающие?

— От каких-то животных, похожих на сейсмограф (ответ студента-геофизика).

\* \* \*

— Какие мицопитающие ведут водный образ жизни?

— Киты, моржи, дельфины и... пингвины.

\* \* \*

Профессор:

— Перечислите характерные особенности глубоководных осадков.

Студент:

—

Наши АДРЕС: Советская, 50. Телефон 44-20.

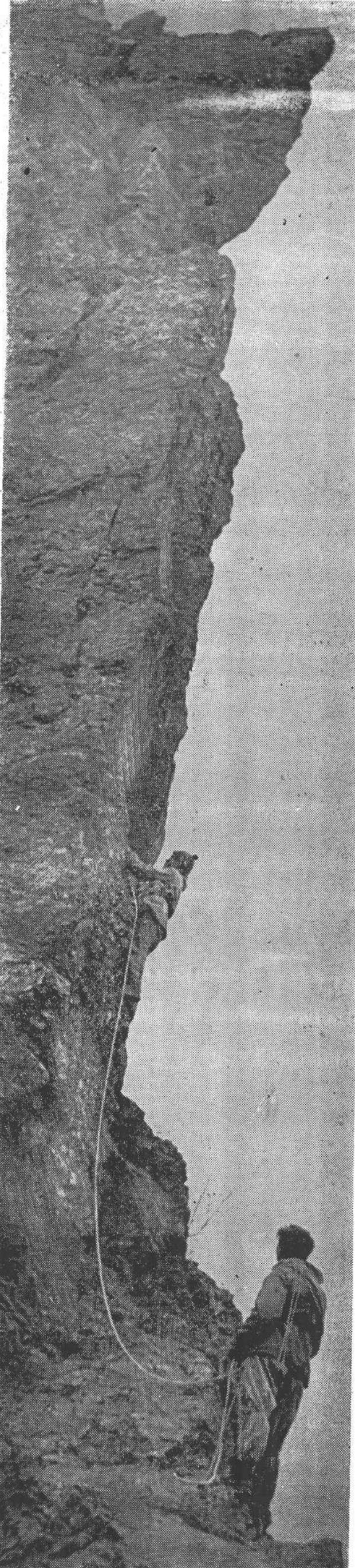
Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.

ВИ00780

Заказ № 4652;

На пути геологов встречаются и такие преграды.

Фото Г. ЗАХАРОВА.



## Досадны эти промахи

Как уже известно, в Западно-Камчатской партии начата проходка глубокой параметрической скважины. За 6 дней пробурено 548 метров, спущен и зацементирован 12-дюймовый кондуктор. Значительное сокращение срока посадки кондуктора, по сравнению с графиком, является бесспорным успехом буровой бригады мастера т. Агафонова. Однако, при этом я не могу не отметить кое-каких досадных промахов в организации работ.

Кондуктор не был предварительно подготовлен к спуску. Трубы очищались и шаблонировались в процессе спуска кондуктора. Смазка нарезки труб предварительно не производилась, предохранительные кольца не отворачивались. Все это вызвало задержки при спуске. Совершенно не был продуман вопрос обеспечения технической водой, вследствие чего в процессе цементировки приходилось делать кратковременные остановки агрегатов, что вообще недопустимо. Недостаточное внимание уделялось технике безопасности. Эти недостатки должны быть полностью исключены в ходе дальнейшей проходки, и особенно при подготовке к спуску технической и эксплуатационной колонн.

**В. КАЩЕНКО,**  
начальник производствен-  
но-технического отдела.

# ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ

Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ

№ 7

СРЕДА, 14 АВГУСТА 1968 г.

Год издания 1-й

## Удачный полевой сезон

Прошедшем зимой камеральной обработкой материалов, составлением отчетов и проектированием работ на 1968 г. занималось семь геологосъемочных партий. В настоящее время все они успешно выполнили намеченную программу. Техсовет экспедиции рассмотрел и принял отчеты Чалбугчанской партии, Окленской (старший геолог Ю. Турчинович), Ухчихильской (начальник А. Поздеев) и Лататыргинской (ст. геолог А. Исааков). В Окленской партии достигнута экономия по фонду заработка планы на 1,3 тысячи рублей. Остальные партии (Ичигинская — ст. геолог В. Полунин; Бухтовая — начальник В. Васilenko; Усовская — начальник Я. Семенов) в ближайшее время представят отчеты на рассмотрение техсовета. Защита сводного отчета Корфской партии (начальник В. Ковалев) намечена на ноябрь 1968 г.

В результате обработки материалов прошлого полевого сезона получен ряд интересных геологических данных; охарактеризованы лабораторными исследованиями выявленные рудопроявления золота, серебра, молибдена, ртути, свинца, цинка, меди и других полезных ископаемых. В итоге дана обоснованная прогнозная оценка изученных площадей и выработан ряд рекомендаций по проведению будущих поисковых работ. Так, Чалбугчанская партия проводит поиски золотоносной россыпи на участке, перспективы которого обоснованы в результате работ прошлого года. На золото-серебряном проявлении, выявленном в прошлом году Ичигинской партией, уже начаты поисковые горные работы.

Необходимо отметить, что серьезной помехой в своевременной сдаче отчетов является малочисленность оформительской группы

экспедиции. Вследствие этого оформление графических приложений к каждому отчету занимает по месяцу и больше. Кроме того, оформительская группа не обеспечена тушью, светочувствительной бумагой, необходимыми химикатами.

В полевом сезоне этого года проводят работы девять геологосъемочных и поисковых партий и отрядов. Снежинская партия продолжает работы по оценке крупного ореола рассеяния золота, в пределах которого в прошлые годы уже выявлены россыпи с промышленными запасами. Куйвильская партия даст прогнозную оценку группе оловорудных проявлений, выявленных геологосъемочными работами предшествующих лет. Остальные партии проведут среднемасштабную геологическую съемку и поиски полезных ископаемых на площадях, перспективных в отношении золота, серебра, ртути и молибдена.

Характерной чертой этого полевого сезона является его направленность на быстрейшее завершение поисково-разведочных работ и передачу объектов в эксплуатацию. Так, Бухтовый поисково-разведочный отряд передаст для старательской добычи Камчатскому прииску месторождение золота; Гореловский отряд в конце года передаст в эксплуатацию месторождение каменного угля, которое обеспечит топливом население и производственные предприятия Пенжинского района.

Все это позволяет считать нынешний полевой сезон еще одним шагом на пути развития производительных сил Камчатской области.

**Е. БУРИКОВ,**  
начальник Окленской геологосъемочной партии.

Кондуктор не был предварительно подготовлен к спуску. Трубы очищались и шаблонировались в процессе спуска кондуктора. Смазка нарезки труб предварительно не производилась, предохранительные кольца не отворачивались. Все это вызвало задержки при спуске. Совершенно не был продуман вопрос обеспечения технической водой, вследствие чего в процессе цементировки приходилось делать кратковременные остановки агрегатов, что вообще недопустимо. Недостаточное внимание уделялось технике безопасности. Эти недостатки должны быть полностью исключены в ходе дальнейшей проходки, и особенно при подготовке к спуску технической и эксплуатационной колонн.

**В. КАЩЕНКО,**  
начальник производствен-  
но-технического отдела.

пойти даже на то, чтобы сократить другие работы, а средства, технику и кадры сосредоточить на Малетойваме.

Камчатка обладает уникальным полезным ископаемым — комплексом термальных и паротермальных вод. Я был на Паратуринке, видел работы гидрогеологов. Большое дело они сделали, ничего не скажешь. Объект у них сложный, опыта достаточно нет. Как вести дальнейшую разведку, — не сразу и ответишь на этот вопрос. Думаю, что настала необходимость рассмотреть вопрос о поисках термальных вод на научно-техническом совете Министерства совместно с Институтом геологии Академии Наук. На термальные воды нужно смотреть не только как на источник тепла, но и тщательно изучить химические элементы вод с тем, чтобы рационально использовать щелочные металлы, на которые, судя по мировой прессе, будет большой спрос.

— Ваше мнение о поисках золота, олова, ртути?

— Ртуть, олово — дефицитные полезные ископаемые, поэтому разведочные работы на них расширяются на территории всей страны. Насчет золоторудной промышленности могу сказать, что сейчас мы вступили в такую стадию ее развития, когда имеем возможность выбирать наиболее экономически рентабельные месторождения. Поэтому к добыче золота на Оганче можно приступать лишь в том случае, если это месторождение будет крупным. В противном случае вести там детальную разведку, — значит заранее закапывать в землю деньги. Такое же положение и с ртутью. Оловом надо заниматься, но опять-таки не бросаясь на каждое рудопроявление, а выбирая из них наиболее крупные и экономически рентабельные.

— Есть ли у Вас другие критические замечания в адрес геологов?

— Есть, но они больше адресуются Камчатскому территориальному управлению. Наступила острая необходимость создать в районах базовые поселки. Без хороших условий быта нельзя создать постоянно действующие кадры.

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ МИНИСТРА

### ИНТЕРВЬЮ

Наша газета уже сообщала о приезде на Камчатку министра геологии СССР А. В. Сидоренко и группы ответственных работников — заместителя министра геологии РСФСР И. А. Кобелцкого, начальника управления поисковых и разведочных работ на нефть и газ Министерства геологии СССР В. В. Семеновича, начальника отдела транспорта и авиаперевозок Н. Н. Кондрашова и других. 10 августа наши гости вернулись в Москву. За время пребывания на полуострове они ознакомились с ходом работ в Западно-Камчатской, Малетойвамской, Паратуринской партиях, провели совещание в территориальном управлении, встретились с партийными, хозяйственными и геологическими работниками области. Наш корреспондент встретился с министром геологии СССР и попросил его ответить на несколько вопросов.

— Александр Васильевич, первый вопрос общий: каковы впечатления от встречи с камчатскими тружениками?

— Самые благоприятные. Меня радует тот оптимизм, который царит в геологических коллективах. И это в то время, когда им приходится работать в невероятно трудных условиях. Надо сказать, что я далеко не всегда наблюдал такой энтузиазм в других областях Союза, где условия жизни неизмеримо легче.

— Какое направление Вы считаете главным в развитии геологической службы Камчатки?

— Мне кажется, что в первую очередь надо отказаться от тех предпосылок, что вот, мол, у нас тысяча рудопроявлений и давай сразу все изучать. Так сейчас уже не работают. Так не работают геологические управления страны, так нельзя работать и здесь. Мы пережили тот период, когда хватались за любое рудопроявление, лишь бы его поскорее разведать и утвердить запасы. Теперь наступила возможность выбирать полезные ископаемые, планировать работу так, чтобы сосредоточить основные силы на тех объектах, в которых особенно нуждается народное хозяйство. На необходимость соблюдать очередность в работе и строго выбирать объ-

екты для геологической разведки нам указали ЦК КПСС и Совет Министров в своем Постановлении «О повышении эффективности геологоразведочных работ» от 15 октября 1959 года.

— Если сравнивать сейчас те объекты, которые находятся на территории области, то самым главным, самым ударным, несомненно, является Ичигинская нефтегазовая разведка. Нефть и газ могут стать тем рычагом, который поднимет экономику Камчатки. 200 тысяч квадратных километров перспективных площадей, имеющихся на полуострове, — это очень большие площади. Таких площадей нет

ни на Сахалине, ни в Приморье, ни тем более в Хабаровском крае. В этом смысле Камчатку можно сравнить лишь с Чукоткой, где тоже ведутся поиски нефти и газа. Но там поисковые работы на нефть и газ значительно дороже наших, поэтому Камчатке мы придаем особенно большое значение. Я думаю, что первая глубокая скважина, запущенная на западном побережье, вскоре даст хорошие результаты.

Необходимо ускорить поисково-разведочные работы на нефть и газ. Для этого нужно увеличить количество сейсмических отрядов с тем, чтобы получить общее представление о геологи-

ческом строении Камчатки. В составе Геофизической экспедиции, которая произвела на меня хорошее впечатление, можно будет создать буровую партию, а в дальнейшем превратить ее в нефтеразведочную экспедицию. Для усиления буровых работ мы планируем в будущем году привлечь вам 2—3 станка с тем, чтобы широко велись работы не только в Иче, но и в Кроноцком районе. Думаю также, что настало время пересмотреть отрицательные отзывы о Богачевке. Видимо, к этому району еще придется вернуться. Целесообразным мне кажется рассмотреть вопрос о поисках нефти и газа на коллегии Министерства с тем, чтобы принять действенные меры и оказать Камчатке посильную материально-техническую помощь. В глубоком бурении надо набирать темпы и обязательно искать пути удешевления работ.

— Что Вы скажете о Малетойвамском месторождении серы и разведке термальных вод?

— Мы побывали на Малетойваме, видели массу недостатков. Надо сказать, что та организация производства, которая там есть, вызывает у нас большую тревогу. Объект этот очень важный, первостепенный, можно сказать, поэтому непонятно, зачем управление руководит им через «третью руку», через экспедицию? Я думаю, что его следует «замкнуть» на аппарате управления. И в первый же месяц нужен коренной перелом на Малетойваме, иначе к будущему году может быть сорван план работ. Считаю, что можно

## БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА — ПРЕЖДЕ ВСЕГО

27 июля Камчатской горно-технической инспекцией остановлены горно-проходочные работы на штольне № 3 в Оганчинской геологоразведочной партии, опломбированы компрессорная, электростанция и склад взрывчатых материалов.

Руководство партии (и. о. начальника П. Кручинин) и экспедиции (глав. инженер А. Гридин) допускали производство горных и взрывных работ, эксплуатацию механизмов, хранение и учет взрывчатых материалов с грубейшими нарушениями правил безопасности и прямой угрозой аварий и тяжелого травматизма. В партии отсутствовали паспорта крепления, буровзрывных работ и штробления, нету аварийного склада, персонал не ознакомлен с планом ликвидации аварий. Проходчиками, компрессорщиками и машинистами электростанций работали люди, не имеющие на это права; эксплуатация электрооборудования проводилась в условиях, создающих возможность поражения людей электротоком и возникновения пожаров.

На участках штольневых и канавных работ создавались и бросались безнадзорно взрывчатые материалы; капсиюлы-детонаторы находились в жилых помещениях, здесь же готовились зажигательные трубы; хранение и учет взрывчатки на складе не отвечает элементарным требованиям правил безопасности; на штольне были выявлены ее излишки.

Нарушения правил безопасности настолько серьезны и многочисленны, что уже полмесяца вся партия занимается только тем, что их устраняет. Один из основных виновников остановки работ в Оганчинской ГРП — главный инженер экспедиции А. Гридин — оштрафован инспекцией, другие отстранены от работы.

Руководству управления, экспедиций и всем ИТР необходимо сделать серьезные выводы из этого случая и всегда помнить о личной ответственности за создание и обеспечение безопасных условий труда на своих объектах.

**П. МУХИН,**  
горно-технический инспектор Госгортехнадзора СССР.

Собрал  
зовиков.  
**АСЕНКО.**  
стного ул.  
4652.

Как дела в поле?

# Ушли съемщики в маршрут

ПОДЪЕЗДАЕМ к базе Пеницкой партии... Лошади сами, без понуканий, ускоряют шаг. Вот и последняя водная преграда — ручей Лунтос, мелкий, но стремительный, на этом участке прямой, как канал, с дном, усеянным крупной галькой, со струей в любое время дня водой. Наши усталые конята опускают морды в освежающий поток и с причмокиванием сорят кристально чистую воду, а потом на ходу хватают траву, пусто стоящую по обеим сторонам тропы, и аппетитно жуют, не обращая внимания на железные мундштуки удил. Но они уже дома. Скоро их разнудят и отпустят пастись на волю.

Проезжаем мимо приземистого бревенчатого сруба, стоящего в стороне от лагеря, в нескольких шагах от речки. Баня. Помыться в поле было всегда проблемой. А здесь приличная деревенская баня с водонагревательной «системой» в виде двух бочек, лежащих одна на другой: нижняя — печка, в верхней грееется вода. Все это обложено крупными камнями, которые при топке нагреваются до невероятной температуры, и любители попариться, плеснув на них пару ковшевидных воды, создают такую атмосферу, что непривычный пурпур высасывает из бани прямо в речку, чтобы прийти в себя.

УРЕЧКИ же находятся и главный очаг партии — костер, над которым с перекладины свешиваются длинные закопченные крючья. На одном из них висит ведро с густым жирным борщом, — «семь» большая, никакие кастрюли не хватят. Рядом — кухонный стол под навесом. Еще одна бревенчатая избушка — столовая. Длинный стол, длинные лавки. Появляются огромные миски, наполненные вышепомянутым борщом. Внушительных размеров буханки белого хлеба с поджаристой коркой — местного производства. Своя пекарня бесперебойно снабжает вкусным хлебом всю партию. Командует «хлебопроизводством» Григорий Кулик, уже не первый год работающий в партии. Помнится, раньше в поле за неимением хлеба, пекли лепешки или «ландрорики» — нанизанные на прутья колбаски теста. Нынче никакого сравнения! Здешний хлеб мне показался даже лучше городского.

МЕСТО для базы выбрано удачно. Вокруг дышатся горы, а здесь ровная площадка с редкими березами. Сюда уже не раз приземлялся вертолет. Стоят железные бочки с горючим: Коплюшка отнесена несколько в сторону. Для каждой лошади сколочены ящики-коромушки.

Ровного места хватает, и палатки привольно разбросаны вокруг. Нашлось место и для волейбольной площадки, где разыгрываются азартные спортивные баталии, когда набирается полный «комплект» команд. Играют в бадминтон, го-родки.

Через речку переброшен мостик. На той стороне, среди зарослей шеломайника, есть огород. Растет картошка. Свое подсобное хозяйство.

К вечеру возвращаются из

маршрутов начальник партии Л. Герман, геолог Г. Адамчук и, когда уже почти совсем становится темно, приходит Р. Деколядо, заядлый камчатский землепроходец. Галина Адамчук — опытный геолог, уже более десятка лет на Камчатке. Не меньше работает в геологии и Виктор Деколядо. Кадры старые, надежные. Вообще в партии народ хороший, доброжелательный. И тон всему задает, по-видимому, сам начальник. Леонид Герман — спокойный человек, говорит нетромко, деловито. Рабочие не спорят с ним. Надо сделать что-либо — делают.

Собираемся в камералке — большой палатке, натянутой на каркас. Вдоль ее стенок — столы для пикетажных книжек и карт (работать удобно), полки с различной литературой, геологической и художественной, массой различных журналов. Это, собственно, и библиотека. Когда стемнело, в камералке, к моему приятному удивлению, вместо традиционных для полевиков свечек загораются электрические лампочки. Да и не только в камералке, но и в каждой палатке. Где-то в стороне беспокойно стучит движок. Сразу окружающее нагромождение гор перестает быть диким и враждебным, цивилизация в виде электрической лампочки сделала их более прозаичными и домашними, хотя менее крутыми, однако, они от этого не стали.

Кроме съемочных отрядов, за перевалом, в нескольких десятках километров от базы, работают горняки-проходчики. Они появляются на базе лишь для того, чтобы помыться в бане, немного отдохнуть. Хлеб и продукты им регулярно подвозят во вьюках Николай Королев — большой любитель лошадей, немногословный, скромный, трудолюбивый человек. Николай знает характер каждой из десяти лошадей: на какую можно побольше нагружать, а какой и полегче выбрать вьюки. Конечно, эти лошади — не дикие mustangs, ковбойского учреждения на них не покажешь, но и те, что есть, далеки от шелкового послушания. Если Николай не в пути, — а в пути он находится почти постоянно, — то обязательно найдет себе дело для рук: чинит сбрую, помогает в разных хозяйственных делах, которых всегда хватает.

ВОТ и ушли съемщики в маршрут. Ушли на поиск полезных ископаемых. В лагере опустело. Григорий Кулик готовит в пекарне очередную выпечку своего чудо-хлеба. Николай Королев повел очередной караван в путь. В камералке только пушистый котенок Пашка скакает по полкам, обрывая провода приемника. Ему, кажется, не скучно. Некоторые палатки сняты, геологи взяли их с собой; остались лишь жерди, служившие раньше опорой.

Туман, спустившийся с гор, постепенно растворяется, исчезает. Проглядывает солнце. И становится явственней ровный шум быстрого потока, стремящегося через горы и тундру к океану.

Евгений БРЫЛОВ,  
старший техник-геолог.

Пеницкая геологосъемочная партия.

РЕПЛИКА

## У КОГО ЧТО БОЛИТ...

Мудрое народное изречение «У кого что болит, тот про то и говорит» живуче сейчас, как никогда. Новую страницу в историю этой пословицы вписан главный инженер Пеницкой экспедиции тов. Руфанов.

Началось все с того, что Камчатское территориальное управление послало в экспедицию директиву: провести во всех партиях инструктаж по выполнению противопожарных мероприятий. Руководители экспедиции долгое время ломали голову над тем, как лучше справиться с заданием. Задание это оказалось для них настолько сложным, что несколько месяцев они не давали о себе знать. И вот наконец 6 августа летит в управление радиограмма весьма оригинального содержания: «Инструктаж проведен, выбраны общественные ОХОТОИНСПЕКТОРЫ Рожков, Василенко, Слюсарь». Подпись — Руфанов.

Очевидно, тов. Руфанов и его коллеги настолько озабочены предстоящим охотниччьим сезоном, что не могут не думать о нем даже в служебное время. Непонятно лишь одно: какое отношение имеет водоплавающая дичь к пожарной безопасности?

Скоро — 1 сентября

# ПЕРВЫЙ РАЗ В ПЕРВЫЙ КЛАСС

По официальной статистике, в нашей стране в год рождается 2.175 тысяч мальчиков и 2.066 тысяч девочек. Но мы решили не считаться с этим соотношением и выбрали для беседы равное количество девочек и мальчиков. Представляем будущих первоклассников: Галия Тарасенко, Дима Брылов, Надя Олейник и Андрюша Радченко (вы их и видите на снимке).



Вопрос: СКОРО, РЕВИТА,

Вопрос: КАКАЯ БУКВА АЛФАВИТА ВАМ БОЛЬШЕ ВСЕГО НРАВИТСЯ?

Галия: Мне больше всего

Галия: Я научусь лепить, рисовать, вязать и шить подушечки для кукол.

Дима: Я буду в школе пересказывать сказки.

Надя: Я научусь писать.

Андрей: Я буду читать, решать задачи.

На вопрос о том, хотят ли они в школу, все единогласно ответили: да.

Вопрос: КАКУЮ ИГРУШКУ ВЫ ХОТЕЛИ БЫ ВЗЯТЬ С СОБОЙ?

Галия: Туда игрушки брать не разрешают.

Дима: Игрушечный пистолет.

Андрей: Машину.

Надя: Куклу.

Надя: Мой папа ездит на машине.

Андрей: На первой, чтоб лучше все слышать.

Вопрос: КЕМ ВЫ СТАНЕТЕ, КОГДА ВЫРАСТЕТЕ БОЛЬШИМИ?

Галия: Геологом.

Дима и Андрей: Шофером.

Надя: Врачом.

Вопрос: РАССКАЖИТЕ МНЕ ПРО СВОЮ МАМУ.

Галия: У меня мама хорошая.

Дима: У меня простая.

Надя: Моя мама работает в лаборатории, она маленькая, я ее очень люблю.

Вопрос: КАК ВЫ ПРЕДСТАВЛЯЕТЕ СЕБЕ РАБОТУ ПАПЫ?

Галия: Мой папа ищет камни, на которых расстут хрусталики. У нас есть дома такие.

Дима: Мой папа ищет

бы видеть, как папа ездит на машине.

Надя: Мой папа не геолог, а шофер. Он возит бетон на стройку.

Вопрос: КАК ВЫ СТАНЕТЕ БОЛЬШИМИ?

Андрей: Мой папа выкапывает золото.

Вопрос: ЛЮБИТЕ ЛИ ВЫ ХОДИТЬ В КИНО И КАКОИ ФИЛЬМ ВАМ БОЛЬШЕ ВСЕГО ПОНРАВИЛСЯ?

Галия: Я люблю сказки.

Дима: Я люблю всякие «кины», а больше всего — «Петр Первый».

Надя: Я люблю взрослые фильмы.

Андрей: «Фантомас».

Вопрос: ВЫ ЗНАЕТЕ, ГДЕ ВЫ ЖИВЕТЕ?

Галия: В простой советской стране.

Дима и Надя: В городе Камчатка.

Андрей: В Советском Союзе. В Петропавловске.

## Валентин Николаевич КЛЕПИКОВ



Погиб Валентин Николаевич Клепиков, старший геофизик одной из партий-нашего управления.

Он был молод, Валентин, ему еще не исполнилось 32 лет.

Родился он на Ярославщине в 1936 году. Детство не было его радостями. В 1942 году погиб на фронте отец. Мать осталась с четырьмя детьми. Известны своей трудностью первые послевоенные годы. Для семьи Клепиковых они тоже были нелегкими. Но, несмотря на трудности, три брата Клепиковы получили высшее образование, в том числе и Валентин. Он окончил в 1959 году

Московский геологоразведочный институт имени Орджоникидзе и стал инженером-геофизиком в г. Иркутске, затем в одной из экспедиций Якутского геологического управления. Молодость, любознательность вели его в трудные, неизведанные места. С июня 1964 года Клепиков работал на Камчатке начальником геофизического отряда, потом старшим геофизиком, где много сил отдал повышению качества радиометрических поисков, был одним из инициаторов внедрения математических методов обработки результатов полевых работ. И в том, что качество этих работ значительно повысилось, есть и его неоспоримая заслуга.

Слово «был» к нему как-то не подходит. Очень живой, веселый, энергичный, он — само воплощение жизни и движения. Кажется, что он сейчас войдет к нам и спросит: «Как жизнь, ребята?» И под густыми бровями блеснут в улыбке голубые глаза. И заговорит возбужденно о деле. Он не мог говорить спокойно. Прямой, принципиальный, болеющий за дело, он близко к сердцу принимал все недостатки в работе и всеми доступными средствами боролся с ними.

Трагически оборвалась жизнь Валентина Клепикова в расцвете лет и сил. Вместе с родными Валентина мы скорбим по поводу этой тяжелой невосполнимой утраты.

## Вяльян Карл РИХАРДОВИЧ

Трагически оборвалась жизнь начальника Пареньской партии Вяльяна Карла Рихардовича.

После окончания Эстонской сельскохозяйственной Академии инженер-землеустроитель Карл Рихардович Вяльян в 1956 году едет на Дальний Восток. С 1959 года он работает старшим геодезистом, начальником топографа, начальником гравиметрических партий Камчатского геологического управления. Под его руководством выполнены важнейшие съемки на всей территории области, его партия всегда добивалась лучших в экспедиции производственных и экономических показателей.

Высокая требовательность к себе и товарищам, прекрасные организаторские способности, любовь к спорту и книгам, активное участие в общественной жизни выделяли среди окружающих Карла Рихардовича.

Нелепая случайность оборвала жизнь прекрасного человека, чуткого товарища, высококвалифицированного специалиста.

Светлая память о Карле Рихардовиче Вяльяне на долгие годы сохранится в наших сердцах.

Редактор  
Л. Ф. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Советская, 50. Телефон 44-20.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.  
ВИО0501.

Заказ № 4850.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# ГЕОЛОГИЯ КАМЧАТКИ

Орган Камчатского территориального геологического управления и грунтового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ

№ 8—9

СРЕДА, 2 ОКТЯБРЯ 1968 г.

Год издания 1-й

## ПОДГОТОВКА К ЗИМЕ — ПЕРВОСТЕПЕННОЕ ВНИМАНИЕ

Продуманные во всех деталях и выполненные в срок организационно-технические мероприятия по подготовке всех производственных объектов к зимним условиям во многом определяют их бесперебойную работу. В этой важной задаче не бывает мелочей.

Особое значение приобретает досрочный завоз необходимых материалов, оборудования, запасных частей, продовольствия на участки, с которыми, из-за снежных заносов, весенней распутицы или окончания навигации, прекращается наиболее дешевая в наших условиях транспортная связь — автомобильная, тракторно-вездеходная и морская.

Такими трудными объектами являются Больше-Банная, Оганчинская, Облуковинская и Ольховая партии в ЮКГРЭ; Малейвайямская и Олюторская партии — в Пенжинской экспедиции; Ичинская геологоразведочная партия со структурным и глубоким роторным бурением — в геофизической экспедиции. Невыполнение своевременных перевозок приводит к длительным простоям буровых и горнопроходческих бригад, необходимо использовать автомобильный транспорт Строительного управления и теплоподходы БМТС. От их слажен-

щих вертолетов и в конечном счете — к невыполнению сроков завершения разведочных работ, росту их стоимости и убытков. В этом на опыте прошлой зимы убедились коллективы Оганчинской, Малейвайямской и некоторых других партий.

В условиях суровой камчатской зимы очень важно максимально приблизить жилые, бытовые, производственные и складские помещения к местам проведения горных и буровых работ. В этом отношении любопытна история, которая произошла зимой 1967—1968 гг. на Оганчинском месторождении, когда всякая связь базы участка со штольней (расстояние 6 км) была практически прекращена и горные работы не проводились.

Этот дорогостоящий просчет Южно-Камчатской экспедиция сейчас исправляет — все службы максимально приближаются к штольне. При заложении разведочных выработок необходимо учитывать максимальную безопасность производства работ в зимних условиях; категорически запрещается ведение работ на лавино-опасных склонах.

Для бесперебойной работы бу-

ровых необходимо заранее наметить все точки заложения скважин и решить вопросы их снабжения ГСМ, водой, глинистым раствором, энергией; проложить линии электропередач, утепленные трубопроводы, организовать получение талой воды и т. д.

В ряде партий не уделяется должного внимания подготовке и утеплению жилых и бытовых помещений (столовые, пекарни, бани), а также организации культурного досуга работников. Отсюда рост заболеваний, текучесть специалистов и, как следствие, простоты и убытки.

Большое значение в период подготовки к зиме принадлежит автомобильному транспорту Строительного управления и теплоподходам БМТС. От их слажен-

ной и четкой работы в оставшееся до зимы время зависит своевременная заброска всех грузов в круглогодичные партии.

От магистральных дорог и портпунктов грузы доставляются тракторами и вездеходами в экспедиции и затем в партии. Тщательный подбор водительского состава и обеспечение постоянной технической готовности высокопроходимых транспортных средств — одна из первостепенных задач в подготовке к зиме.

Задача руководителей экспедиций и участков состоит в том, чтобы строго контролировать выполнение всех мероприятий по подготовке к зиме в намеченных объемах и сроках. Камчатская зима — строгий экзаменатор и в встрече с ней нужно готовиться с полной серьезностью и ответственностью.

Л. КРАТКОВСКИЙ,  
главный инженер КТГУ.

## Дела строительные

На прошлой неделе в подразделениях Строительного управления КТГУ состоялись общие собрания рабочих, на которых с большим энтузиазмом были приняты повышенные социалистические обязательства в честь столетия со дня рождения великого пролетарского вождя В. И. Ленина.

Коллектив городского строительства обещал, что в первом квартале будущего года 36 семей геологов отпразднуют новоселье.

В доме для них уже ведутся полным ходом отделочные и сантехнические работы. К апрелю семидесятого года будет сдана в эксплуатацию ремонтная механическая мастерская, а к концу года строители наметили отдать под заселение четырехэтажное общежитие на 352 места.

Елизовские строители дали слово к 1970 году полностью закончить работы в двух 12-ти квартирных домах. Первого октября этого года малыши будут праздновать открытие нового детского сада на 50 мест. Сейчас это здание принимает государственная комиссия. Наконец, «детский вопрос» у геологов в Елизово будет полностью решен.

Работники механической мастерской обязуются сдавать отремонтированное оборудование и машины в геологические экспедиции с первого предъявления, а шоферы — выполнить годовые планы грузоперевозок к 25-му декабря и сэкономить полтора процента горюче-смазочных материалов.

Б. МИЛЛЕР.  
главный инженер по нормированию СУ.

## ИТОГИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПЛАНА РАБОТ

Показатели	Всего по управлению	В том числе по организациям						Строительный участок (постр. тип)
		Геологосъемочн. экспедиция	Пенжинская экспедиция	Геофизическая экспедиция	Южно-Камчатск. экспедиция	Центр. лаборатория	Строительное управление	
Ассигнования (госбюджет, хозспособ)	101,2	100,9	99,3	112,3	92,6	104,0	100,0	—
Глубокое бурение — объем	110,2	—	—	110,2	—	—	—	164,6
Производительность	787,2	—	—	787,2	—	—	—	—
Колонковое бурение — объем	102,8	—	71,3	85,7	113,5	—	—	—
Производительность	105,4	—	83,0	83,9	100,8	—	—	—
Ударно-механическое бурение — объем	32,8	—	—	—	35,7	—	—	—
Производительность	99,4	—	—	—	91,0	—	—	—
Бурение «Эмпайр» — объем	71,2	146,1	—	—	66,5	—	—	—
Производительность	92,7	114,5	—	—	91,5	—	—	—
Шурфы	97,2	93,1	74,9	—	107,7	—	—	—
Сейсмопрофилирование МОВ	124,8	—	—	124,8	—	—	—	—
КМПВ	77,2	—	—	77,2	—	—	—	—
Гравиметрическая съемка	—	—	—	—	—	—	—	—
м-ба 1:200000	130,0	—	—	130,0	—	—	—	—
1:50000	129,7	—	—	129,7	—	—	—	—
Численность работников	99,4	105,4	99,4	101,6	94,5	101,3	102,6	100
Фонд заработка платы	100,5	105,3	104,9	104,4	93,6	104,7	102,2	104,6
Выработка на одного работника	101,8	95,7	99,8	110,5	98,1	102,6	97,6	139,6
Средн. зарплата на 1 работника	101,2	100,0	105,5	102,8	99,1	103,4	99,6	104,6
								111,1

Фамилия и. о. старших буровых мастеров	Август						8 месяцев 1968 года					
	Проходка			Проходка			Проходка			Проходка		
План	Фактич.	%	План	Фактич.	%	План	Фактич.	%	План	Фактич.	%	План
Пружина Н. Г.	300	301	101	137	100	—	1220	1621	133	129,7	203	95
Демьянюк В. И.	145	171	118	179	97	—	1585	2380	150	152,3	297	98
Павленко А. В.	400	400	100	114	100	—	1320	1008	82	119,9	126	54
Мещеряков В. С.	90	—	—	—	—	—	2136	1800	84	130,8	222	97
Шеин Г. Н.	300	331	110	120	96	—	2230	2564	115	146,8	320	98
Муратов В. М.	125	112	90	104	98	19	2099	1737	83	126,3	219	95
Гурьянов В. К.	40	—	—	—	36	—	7	750	1100	147	167	138
Аптекарев И. А.	210	302	144	125	100	—	1325	1873	141	181	234	98
Сенгилеев С. И.	245	356	146	203	77	109	1685	2499	148	191	312	94
												344

### ЮЖНО-КАМЧАТСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

Пружина Н. Г.	300	301	101	137	100	—	1220	1621	133	129,7	203	95	55	7
Демьянюк В. И.	145	171	118	179	97	—	1585	2380	150	152,3	297	98	—	8
Павленко А. В.	400	400	100	114	100	—	1320	1008	82	119,9	126	54	70	—
Мещеряков В. С.	90	—	—	—	—	—	2136	1800	84	130,8	222	97	70	—
Шеин Г. Н.	300	331	110	120	96	—	2230	2564	115	146,8	320	98	39	6
Муратов В. М.	125													

# О РАБОТЕ ХХIII СЕССИИ МЕЖДУНАРОДНОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО КОНГРЕССА

**ХХIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ** геологический конгресс проходил в Праге с 19 по 23 августа 1968 года. В его работе принимали участие 3400 геологов и около 1000 членов их семей от 555 различных геологических организаций, прибывших из 96 стран. Наиболее представительными были делегации ЧССР (794 делегата от 21 организации), США (680 делегатов от 64 организаций), ФРГ (400 делегатов от 12 организаций), СССР (251 делегат от 133 организаций). Делегацию геологов СССР возглавлял вице-президент АН СССР академик А. П. Виноградов. От Министерства геологии РСФСР в работе конгресса участвовало 11 человек.

Открытие конгресса состоялось 19 августа 1968 года в 10 часов 30 минут по среднеевропейскому времени во Дворце съездов парка культуры и отдыха имени Юлиуса Фучика. Конгресс открыл вступительным словом председатель XXII сессии геологического конгресса в Нью-Дели профессор Д. Н. Вадиа. С приветствием выступил председатель Совета Министров ЧССР О. Черник. На первом пленарном заседании были заслушаны доклады профессора Р. Ф. Леджета «Человек как геологический агент» (на французском языке), академика А. П. Виноградова — «Науки о земле и их будущее» (на русском языке), академика В. Заубек — «Введение в геологию Чехословакии» (на английском языке).

**ЗАСЕДАНИЯ** секций проходили в здании Технического университета. Здесь были организованы выставки карт и литературы. Симпозиумы и отдельные комиссии работали в отеле «Интернационал», расположенному вблизи университета. Перед началом работы конгресса каждому делегату были выданы тексты всех докладов в 17 томах (на английском, немецком, французском языках), а также отдельный том тезисов докладов, общее количество которых составляло 665.

Для заслушивания и обсуждения представленных докладов работали следующие 13 секций: Верхняя мантия; Вулканизм и тектогенез; Орогенические пояса; Геология докембрия; Геологические результаты прикладной геофизики; Геохимия; Эндогенные рудные месторождения; Генезис и классификация осадочных пород; Стратиграфия

и нижнего палеозоя Центральной Европы; Граница третичного и четвертичного периодов; Происхождение угольных месторождений; Инженерная геология; Другие вопросы. Кроме того, работали постоянные симпозиумы: Каолиновые месторождения и их генезис; Генезис минеральных и термальных вод.

На секциях и симпозиумах предполагалось заслушать 665 докладов, в том числе 146 докладов советских геологов и 123 доклада американских геологов. Делегаты от Министерства геологии РСФСР участвовали в работе 7 секций и 2 симпозиумах и подкомиссиях. Оживленную дискуссию и многочисленные вопросы на секции «Вулканизм и тектогенез» вызвал доклад о закономерностях размещения кимберлитов в земной коре (М. М. Одинцов и др.).

**НА СЕКЦИИ** «Орогенические пояса» всеобщее внимание привлекали такие доклады, как В. Е. Хайн и М. В. Муратова (СССР), в котором была изложена новая классификация орогенных структур на платформах и геосинклиналях; Г. Д. Ажгирея (СССР), где проводилась мысль о том, что ранняя складчатость в геосинклиналях не сопровождается значительным горообразованием и происходит в условиях складки земной коры; В. Барри и А. Буко (США), которые рассмотрели отдельные вопросы раннепалеозойской истории земной коры; К. Заплата (ЧССР), изложившего некоторые общие закономерности тектонических процессов, и другие. Внимание делегатов привлекли также доклады В. С. Суркова (СССР) по Западно-Сибирской платформе, Р. Гибба (Канада) о новой гравиметрической карте Канады, Л. Покорного (ЧССР) о блоковой структуре Чешского массива и др. На геохимической секции большой интерес вызвал доклад А. П. Виноградова и А. И. Тугаринова, посвященный новой геохронологической шкале докембра. Доклады советских геологов на секции «Эндогенные рудные месторождения» отличались глубокой теоретической разработкой вопросов магматизма и рудообразования, источников рудообразующих растворов и их миграции. Вместе с тем, доклады делегатов отдельных стран (Аргентина, Португалия и др.) носили скорее описательный характер.

Большое значение имели заседания подкомиссии по тектонической карте мира, проходившие под председательством А. Б. Богданова (СССР), и Ж. Марселя (Франция). Были заслушаны доклады о тектонической карте Европы (Богданов, СССР), о тектонических картах Северной Америки (Кинг, США), Африки (Шуберт, Франция), Южной Америки (Перейра, Бразилия), Индии и др.

Присутствовавшим был разработан проект легенды тектонической карты мира.

**БОЛЬШОЙ** популярностью пользовалась организованная на конгрессе выставка карт и литературы. Многие страны Европы, Азии, Америки представили геологические, тектонические, металлогенические и другие специализированные карты. Около 40 карт представлены СССР, чей стенд выделился обилием карт и разнообразием литературы. На стенде СССР были выставлены геологические, тектонические, металлогенические и др. карты всей страны и отдельных регионов; кроме того, демонстрировались карты перспектив нефтегазоносности, магматических формаций, тектоническая карта Луны, карта геофизических параметров верхней мантии, тектоническая карта Арктики и Антарктики в циркулярной проекции и многие другие.

Следует отметить, что наши карты, представляя большую научную ценность и привлекая этим внимание иностранных геологов, привлекали перед зарубежными в техническом оформлении.

Весьма интересны и прекрасно оформлены геологическая карта США, геологическая карта и фотоснимки Луны, аэрофотоснимки Земли из космоса, атлас палеотектонических карт и др. Привлекали внимание геофизические карты и геолого-геофизические профили Канады, рельефная геологическая карта Франции.

**НА ВЫСТАВКЕ** приборов и оборудования «ГЕО-68», которая размещалась в Бельгийском павильоне Парка культуры и отдыха имени Юлиуса Фучика, особое внимание привлекали оптические приборы и электронная аппаратура Германской Демократической Республики. Новые приборы и аппаратура демонстрировались фирмами США, ФРГ, Италии, Австрии, Франции и других стран; вызвали интерес дешифровочные приборы

(Италия), геофизическая аппаратура (Франция и Швеция), портативное дробильное оборудование (ФРГ), микроскопы с автоматической установкой для фотографирования шлифов (ГДР).

На заседаниях Совета конгресса — законодательного органа конгресса — рассматривались изменения в уставе Международного геологического конгресса, вопрос о сокращении в будущем на конгрессах системы переводов докладов. По последнему вопросу вносили предложения об ограничении числа официальных языков конгресса до трех — английского, немецкого и испанского — вместо ранее принимавшихся шести языков — английского, русского, немецкого, французского, итальянского и испанского; решения по этому вопросу не принимались.

**ХХIII СЕССИЯ** Международного геологического конгресса из-за сложившейся внутренней обстановки в Чехословакии свою программу выполнила лишь частично. Заключительное заседание конгресса состоялось 23 августа. На нем был окончательно утвержден устав конгресса и принято предложение канадской делегации о проведении в 1972 г. ХХIV сессии Международного геологического конгресса в г. Монреале (Канада), а также объявлено о вручении медалей и дипломов конгресса. Из советских геологов медали получили Д. В. Наливкин и В. И. Смирнов, а диплом — И. И. Горский.

Несмотря на то, что программа конгресса выполнена неполностью, работа его несомненно сыграла положительную роль в развитии геологических наук. Весьма полезными были общения с иностранными коллегами — геологами Чехословакии, Канады, США, Франции, Австралии и других стран. Мы чувствовали огромное уважение и признание больших достижений советских геологов и еще сильнее, с чувством большой гордости, сами ощущали великий размах геологических работ в нашей стране. Изданные материалы конгресса станут достоянием советских геологов, а успехи геологической науки у нас в стране и за рубежом будут нами использованы в практической деятельности.

**Т. ТАРАСЕНКО,** главный геолог Камчатского ТГУ, делегат ХХIII сессии Международного геологического конгресса.

Министерство геологии СССР учредило нагрудный знак «Первооткрыватель месторождения».

Согласно утвержденному Министерством Положению о нагрудном знаке «Первооткрыватель месторождения» им будут награждаться первооткрыватели месторождений полезных ископаемых уникальной, первой или второй группы, а также месторождений имеющих или имевших большое народнохозяйственное значение.

Знаком «Первооткрыватель месторождения» будут награждаться граждане СССР, незави-

## НАГРУДНЫЙ ЗНАК «ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ МЕСТОРОЖДЕНИЯ»

симо от занимаемой должности и профессии, лично обнаружившие месторождения полезных ископаемых, работники геологических и научно-исследовательских организаций, проявившие творческую инициативу и научно обосновавшие необходимость проведения поисково-разведочных работ, в результате которых открыто месторождение полезного ископаемого.

Награждение знаком «Первооткрыватель месторождения» будет производиться на основании постановления коллегии Министерства геологии СССР по представлении Центральной комиссии по делам первооткрывающей.

Нагрудный знак носится на правой стороне груди. Лица, награжденные знаком «Первооткрыватель месторождения», берутся на учет Министерством геологии СССР и заносятся в Книгу трудовой славы.

В территориальных геологических управлениях, трестах и экспедициях устанавливаются Доски почета, на которых вывешиваются портреты награжденных знаком «Первооткрыватель месторождения».

расли промышленности. Особенно пагубно скажется методика «разового освоения» на кадрах — вместо постоянного населения появятся «кочевники».

Большой интерес вызвало также выступление действительного члена Академии медицинских наук СССР А. П. Авцына; он рассмотрел некоторые особенности приспособляемости организма человека к условиям Крайнего Севера, специфические заболевания и методы их предупреждения; в заключение тов. Авцын сказал, что надо, видимо, отказаться от совмещения отпусков за 3 года, т. к. они снижают приспособляемость организма к условиям Севера, а 3-летний рабочий срок ложится тяжелой моральной нагрузкой на трудающихся.

На секционных заседаниях были заслушаны и обсуждены доклады многих ведущих геологов и горняков-эксплуатационников. Особенно бурно обсуждалась проблема освоения рудных месторождений золота, олова, ртути, вольфрама, — «пальма первенства» осталась за россыпями, а на их основе рекомендовалось развитие разведки и освоение рудных месторождений. Много выступлений было посвящено новым методам разведки, поисков и другим вопросам. Совещание прошло очень интересно, целеустремленно и несомненно принесет большую пользу в деле освоения природных богатств этого богатейшего края.

**Ю. ХАРЧЕНКО,** главный геолог ЮКГРЭ,

## У НАШИХ СОСЕДЕЙ

3, 4 и 5 июня в г. Магадане состоялось Второе совещание по развитию и размещению производственных сил Магаданской области. Пленарное заседание, которое проходило во Дворце культуры профсоюзов, открыло краткой вступительной речью первый секретарь Магаданского обкома КПСС тов. Шайдуров С. А.

Говоря об успехах трудящихся области в освоении Северо-Востока нашей Родины, он особо отметил выдающиеся заслуги геологов, как старшего, так и молодого поколений. Особенно бурные аплодисменты достались на долю присутствующего на совещании В. А. Цареградского, одного из первооткрывателей колымского золота.

В приветственном слове академик А. А. Трофимук отметил, что настоящий период характеризуется переходом к планомерному изучению и освоению богатств края; недра Магаданской области и, в особенности Чукотки, только начинают раскрываться.

В большом и интересном докладе С. А. Шайдурова обстоятельно охарактеризовал состояния, перспективы развития и размещения производственных сил области. В настоящие времена 85% всех средств уходит на поиски, разведку и эксплуатацию россыпей, а следовало бы больше внимания уделять освоению коренных месторождений.

В области еще велика доля технических средств устаревших конструкций; промышленность страны не выпускает машин и оборудования для работы в условиях севера. Нет до сих пор и взаимосвязанного комплекса механизмов на горных работах. Экономия средств на геологоразведке, подчеркнул тов. Шайдуров, оборачивается снижением эффективности самой разведки и добычи.

Особое внимание в докладе и выступлении председателя окружкома Чукотского национального округа тов. Нутэтэргына А. Д. уделялось Чукотке, одному из самых перспективных регионов края.

В докладе главного геолога СВГУ Героя Социалистического Труда Николая Петровича Аникеева обстоятельно охарактеризована геологическая изученность области и перспективы поисков, разведки и освоения месторождений различных полезных ископаемых. Изученность и деятельность исследований резко отстает не только от центральных районов Союза, но и от многих районов Сибири и Дальнего Востока. Северо-Восток, сказал далее тов. Аникеев, становится сейчас не только золотой, но и крупной ртутноносной провинцией страны. Охотско-Чукотской зоне почти не дают промышленных россыпей. Обращает на себя внимание несоответствие требований ГКЗ

и эксплуатационных предприятий при приемке россыпных месторождений. Так, например, ТКЗ, в соответствии с требованиями предприятий, определяет кондиции из расчета отработки всей россыпи, а ГКЗ — по отдельным блокам. Кроме «ведущих» полезных ископаемых, большое значение приобретают месторождения термальных вод; намечается широкое освоение имеющихся гидротермопроявлений и бурение глубоких скважин в самом Магадане.

Во многих выступлениях участников совещания звучала самая «животрепещущая» проблема Севера — низкая энергоснабженность области, отсутствие в достаточном количестве автотранспорта высокой проходимости, недостаточность асфальтирований на геологоразведочные работы.

Много возражений встретила рекомендация академика А. Г. Аганбегяна осваивать месторождения простейшим способом и в максимально короткие сроки, без крупных капитальных затрат. Большинство выступавших по этому вопросу высказались в пользу комплексного, полного освоения края, т. к. в противном случае появление новых и новых месторождений (в чем трудно сомневаться) повлечет за собой многократную организацию эксплуатирующих предприятий; кроме того, не будут развиваться другие от-



Вертолет с новой партией груза возвращается на базу.

Нефть — проблема № 1. Большой разговор об этом шел в июне 1968 г. на Научном совещании по развитию производственных сил Камчатской области. Тот же вопрос детально обсуждался при посещении Камчатки в августе 1968 г. руководителями работниками Министерства геологии ССР и РСФСР, во главе с Министром геологии ССР тов. А. В. Сидоренко. В это же время появилось немалое число публикаций в местной и центральной прессе, выступлений по радио и телевидению, посвященных этой же проблеме.

В сентябре 1968 г. на заседании

1969 г. в этом районе должно было отаться уже 3 скважины.

Особая ответственность в деле открытия промышленной нефти на Камчатке возлагается на геолого-геофизическую службу. Трудом геологов и геофизиков, в конечном счете, будет определиться, как наиболее правильный и геолого-экономически обоснованный выбор объектов для постановки глубокого бурения, так и (что не менее важно) высокая геологическая эффективность последнего. К большому сожалению, первая же проверка «боем» показала, что эта служба в геофизической экспедиции к бурению первой параметри-

фракционного разделения и описание шлама. Как следствие, уже сейчас имеет место недопустимое отставание в описании керна и шлама. Из более чем полутора десятков интервалов отбора керна по состоянию на 14 сентября первичной геологической обработке подвергнуто только 1,5 интервала. Образцы шлама фактически не описаны, журналы геологической документации составлены по произвольной форме, дело по скважине на заведено и т. д.

Не лучшим образом обстоит дело с промысловско-геофизическими исследованиями. Во всяком случае, в интервале 0-1600 м проведено уже 3 цикла каротажных исследований, но до сих пор ни в буровом отряде, ни в геофизической экспедиции нет ни одной диаграммы записей каротажа. Бурение ведется с существенными отклонениями от утвержденного проекта в части проведения каротажа, отбора проб фильтрата глинистого раствора и др. Если добавить к этому, что скважина совершенно лишена опробовательского оборудования, не обеспечена качественным электрокаротажным оборудованием, то станет очевидным, что выполнение задач, поставленных перед параметрическим бурением, находится под реальной угрозой срыва.

Руководству геофизической экспедиции необходимо принять сильные решительные и экстренные меры по коренному улучшению геологической службы, начиная с укрепления работоспособным геологическим персоналом аппарата экспедиции и бурового отряда и кончая оснащением геологической службы бурения качественным оборудованием и материалами.

Б. КРЫЛОВ,  
старший геолог  
по нефти и газу.

## ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ СЛУЖБА И ПРОБЛЕМА № 1

коллегии министерства геологии ССР принято решение о резком увеличении объемов нефтепоисковых работ на Камчатке и в первую очередь глубокого параметрического и поискового бурения, обеспечивающих возможность открытия промышленных месторождений нефти и газа уже в ближайшие годы.

Достаточно сказать, что общие ассигнования на нефтепоисковые цели должны возрасти в 1969 г. по сравнению с текущим годом, более чем вдвое. Как известно, все основные объемы и виды нефтепоисковых исследований сосредоточены сейчас в Ичинском районе. В начале августа 1968 г. на Верхне-Низконской структуре начато бурение первой глубокой параметрической скважины, а в

ческой скважине оказалась явно не подготовленной.

Геологический персонал бурового отряда начали комплектовать буквально накануне забурки, а кончили уже в процессе бурения. Геологи не были своевременно проинструктированы о специфике работ на параметрическом бурении, не уяснили себе важности качественных геологических наблюдений, не предприняты о мере ответственности за порученное им дело. Буровой отряд к началу бурения не был обеспечен формами важнейших журналов первичной геологической документации, не был создан запас бутилок для отбора проб фильтрата глинистого раствора, воды и газа, отсутствовали калибранные схемы и бинокулярная лупа для

## СПАСИБО, КАРТА!

Карту глажу рукою натруженной:  
Истрапалась — покой ей нужен.  
Потихонечку так разглаживаю.  
И ее с улыбкой разглядываю.  
Ох, весенняя незнакомка!  
Надо мнай ты смеялась звонко  
Вся загадочная, вся зовущая  
И как-будто чего-то ждущая.  
О, весенняя незнакомка!  
Ты мне другом стала законным,  
Вся знакомая каждой линией—  
Все глазами увидел своими я.  
Глобус вертится, глобус  
крутиться...  
Ты со мной была верная  
спутница.  
Ворон мне лет тридцать  
накаркал...  
Вот — живой я! Спасибо, карта!  
Помнишь, карта, у этой  
излучины  
Мы в тумане лезли на кручу  
И свалились не в тот распадок?  
Да, конец наш был бы

не сладок.

Слава богу! — обрыв был  
помечен.  
Вдруг на миг открылась долина,  
И сказала ты: «Стой, человече!  
Лезь назад — и воротишься  
к сыну».

А вот здесь вот, помнишь,  
у моря,  
Подсказала: «За мысом осушка.  
Уходи ты верхом от горя!  
С морем, милый, плохи

игрушки».

Через горы и перевалы  
Ты меня, как ребенка, таскала  
Проводила вверх по долинам...  
Стал Самсоном я, — ты —

не Далилой.

Не Далилой, нет, — верной  
Жанной!  
Ты во мне разбудила жадность  
К неизвестному,  
к неизвестному —

к неизвестному —

Мир раздвинулся, в грезах  
ожил:

Снег Чукотки, огни Монмартра  
С детства тянут... Спасибо  
картам!

Не часами время я меряю:  
Я всю жизни километры считал.  
Я в тебя так искренне верю!  
Без тебя бы я, точно, пропал!  
Незнакомка моя знакомая,  
Мир живет своими законами.  
Грустно: где был оставлен след,  
Там сейчас нас в помине нет.

Ю. МАНУХИН,  
гидрогеолог ЮКГРЭ.

## У ОЛЬХОВСКИХ РАЗВЕДЧИКОВ

В этом году в КТГУ создан ревизионно-опробовательский отряд с целью контроля качества опробования и направленности поисковых и разведочных работ на рассыпное золото в партиях управления; в обязанности отряда входит также ревизия качества отработки фесселей, осуществляющейся прииском Камчатским.

Первым объектом нашей деятельности была Ольховская ГРП, где мы побывали в июне месяце. «Здесь выживают только сильные», — любил говорить бывший начальник партии И. Е. Скоблин. Для подтверждения этого он, по-видимому, кое-что и сделал. Вернее сказать — не сделал. Партия существует с 1966 г., но люди живут в палатах и землянках далеко неблагоустроенных; чистотой жилье помещения не блестят.

До Усть-Камчатска от партии не очень далеко и все наличные транспортные единицы частенько туда наведываются. А с ними и завхоз. Работы в Усть-Камчатске, вероятно, бывает много, так как задерживающиеся там недолго. В партии в это время объявляется голодная диета — продукты выдавать некому.

В такой вот «посл» мы и попали в Ольховую. Возможно это, а может быть и по другим причинам, но производственные дела нам тоже оказались «не на высоте». Проходка шурфов проводилась с грубым нарушением инструкции, шурфовые площадки не очищались от кустарника и пней, а в зимнее и весенне время — от снега, в результате выложенный при проходке материал развалился и перемешался. О контроле таких шурфов не могло быть и речи.

Промыочные команды работали без техников промычки. Промывки проб проводили с редкой смесью воды в зумпфах. Последние устанавливались на шурфовых площадках, гали и эфеля зачастую сбрасывались прямо на проходки. Материал, необходимый для промычки, измерялся ведрами (что категорически запрещено), в то время как совершенно новые ендочки ржавели на базе партии.

Но главное качество самой промычки было очень плохим. При контролльном опробовании проходок установлено содержание золота, в несколько раз превышающее разведенное партией. Недостающее золото мы находили в гале-эфельных отвалах, иногда в промышленных концентрациях. Промыльщики, пользуясь отсутствием техников промычки и увлекаясь погоней за большим количеством ендочек, допускали большой снос золота. Кроме того, возможно снижение содержания золота за счет прописки количества ендочек, поступающих в промывку.

Геологическая документация в партии была запущена и низкого качества. Потребовалось немало времени на ее восстановление.

При таком качестве работ можно загубить любую, даже богатую россыпь. Но все это было в июне. А сейчас в Ольховой наверно многое уже изменилось. И конечно — к лучшему.

Ю. КРУГЛОВ.

## О проведении отчетов и выборов профсоюзных органов

Президиум Центрального комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ принял постановление о сроках проведения отчетов и выборов руководящих органов профсоюзов. Отчеты и выборы профгруппировок, разведочных и местных комитетов должны быть проведены в октябре—ноябре 1968 г., территориальных и групповых комитетов — в декабре 1968 г.—январе 1969 г.

Подготовка и проведение выборов должны пройти под знаком дальнейшего усиления работы профсоюзных организаций, достойной встречи трудовыми успехами 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Необходимо добиться вовлечения всех рабочих и служащих в члены профсоюзов, а также активного участия их в работе отчетно-выборных собраний, создать все необходимые условия для раз-

## Веселая наука

В журнале «Знание — сила» № 2 (1968 г.) перепечатана статья Николаса Вайсберга (Кембриджский университет штата Массачусетс, США) «Как писать по-геологитски», опубликованная в американском журнале «Экономика геологии».

но, что они «вытянуты в виде выпуклых дуг в сторону Охотского моря».

Разобрав предыдущее выражение, читатели едва ли пожалуют второй раз испытать захватывающее дух чувство творческой радости от проникновения в смысл следующего выражения.

«Рельефообразующие факторы (противоположно-направленные движения земной коры: процессы эрозии и денудации, а вблизи береговых линий — абразии) в позднемеловое — раннепалеогеновое время и последовавшие за этими периодами повторные влияния тех же факторов в олигоцене, и в четвертичное время, уничтожили действие первых и создали современные формы рельефа, отличающиеся строгостью линий подобно классическим архитектурным постройкам».

Скрытый в этой фразе смысл может привести в совершенно неописуемый восторг не только геолога, но и философа, так как она (фраза), по сути дела есть развитие известного философского закона «отрицания отрицания». Автор идет дальше, отрица отрицания отрицания. Да что философ! Можно с уверенностью утверждать, что подобная фраза доставит полнейшее удовлетворение любому математику, ум которого приспособлен к абстрактному мышлению.

После всего сказанного такая фраза, как «Слабая окатанность золота (углоплатность зерен) и размерность золотин (от 0,5 до 1,2 мм) указывает на небольшие расстояния (для оценки которых требуются специальные исследования) переноса от коренного источника до места накопления, которые, вероятно, расположены на водоразделе... где известны выходы кварцевых жил и зон гидротермально-измененных пород» или выражение:

«Современные техногенные отложения вблизи поселков (идет перечисление поселков), в которых в летние месяцы прибывает большое количество сезонных рабочих для лова и обработки рыбы, представлены металлом, отбросами производства и накопления общественных уборных, перемещаемых с места на место» уже не может показаться сложным.

Ну, а утверждение о том, что:

«Прихотливо изгибаюсь вдоль долины россыпь избегает пройденные нами горные выработки». «Триасовый возраст этих отложений устанавливается наами по аналогии с песчано-сланцевой толщей бассейна р. Пенжинко, где собраны до сих пор не определенные (отправлены на анализ в декабре) фаунистические остатки» и «гранитная магма обнажается в правом борту ручья» понятны и приведены наим только в качестве еще одного подтверждения нашего приоритета, поскольку написаны они в 1949—1950 годах.

Таким образом, установив приоритет камчатцев в области создания геологитского языка, справедливо ради, следует отметить, что Н. Вайсберг, обобщив только материалы американских авторов (в силу причин изложенных выше), дает целый ряд ценных методических советов. Используя их, геологи с успехом могут продолжать разработку системы самозащиты как от интеллектуальных потуг коллег, так и от попыток проникновения в смысл геологической науки неспециалистов.

По окончании отчетов и выборов комитеты профсоюза должны подобрать и утвердить постоянные комиссии и организовать обучение и инструктирование всех избранных профсоюзных работников и активистов. Необходимо будет разработать планы мероприятий по выполнению предложений и замечаний, высказанных членами профсоюза на отчетно-выборных собраниях и конференциях и установить постоянный контроль за выполнением этих планов и постановлений.

# ВЬЕТНАМСКАЯ ВАЛЛАДА

Их пора бы учить  
Только их уводили  
в ночь...  
Тяжела барабанная  
поступль  
Солдатских сапог!  
Раз, два!  
Им пора бы любить,  
А они убивали в ночь  
Отхлебнув из походной  
бутылки  
Виски глоток!  
Раз, два!  
Им бы строить пора,  
А они поджигали в ночь...  
И плясали, купаясь  
в кровавых  
зарницах, РОК!  
Раз, два!  
Их женить бы пора,  
А они умирали в ночь,  
Их глаза, стеклянея,  
смотрели  
Вперед, на восток!  
Раз, два!  
Очень больно!...

Шепчут губы умирающих  
солдат.  
Очень больно!...  
Шепчут матери и по ночам  
не спят.  
Очень больно!...  
Стонет раненый  
измученный Вьетнам.  
Очень больно и тревожно  
Миру по ночам!  
Сколько можно!  
Захотели наиграться  
палачи.  
Сколько можно  
Заносить над головой  
войны мечи.  
Сколько нужно  
Говорить безумцам  
с долларами «НЕТ»  
Ночь проходит. Скоро  
всюду  
Свет прольет рассвет!

**Павел СОКОЛОВ,**  
**лаборант института вул-**  
**канологии.**

## РЕПЛИКА

### Телефон мой! Я хозяин!

Система двойных телефонов не очень удобна. Но, что подлаешь, с этим приходится мириться тысячам людей, и начальникам, и подчиненным. А вот Юрий Николаевич Погорелко придерживается иного мнения: он — главный инженер строительного управления КТГУ и не будет дедить свой телефон с отделом труда и зарплаты (нач. т. Лукьяненко). Для предотвращения лишних шумов Юрий Николаевич придумал систему рычагов: — включаешь — и на параллельный аппарат звонки не поступают. Лукьяненко — решил главный инженер — не велика птица и может пользоваться телефоном секретаря.

Мы звоним по телефону 51-84. Телефон не отвечает. Оказалось, что Юрий Николаевич уехал по делам, а телефон



отдела труда и зарплаты, как всегда, отключил. Кабинет свой запер.

Возникает вопрос: стоит ли платить деньги за второй аппарат, и у кого его снимать?

**В. ВИДЛОГА.**

### Дом — не пещера

В давно прошедшие времена, когда геологи работали по старинке, жили попросту, т. е. имели квартиры без всяких удобств, волней у них было намного меньше. Но цивилизация наступает даже на геологов и жить им захотелось (как той бабке в сказке) в хороших, благоустроенных домах. И появились они, эти дома, светлые, теплые, четырех-пяти этажные, некоторые даже красивые.

Многие специалисты получили квартиры с водопроводом, и с ванной, и с канализацией (что особенно радостно). Зажили геологи, благодарят Рыбку. Хорошо строят Рыбка, особенно удаются крупнопанельные дома. В них планировка лучше, квартир больше, детям есть где поиграть. Все хорошо. Но задумываются жильцы: как бы канализацию совместить с мусорпроводом. Начали пробовать, получается. В первый день хорошо пошло, во второй тоже.

— Ура! — говорят себе инженеры-геологи, — все в порядке, благополучно утекли все очистки от овощей, и кости от мяса и от жареной золотой рыбки, и бумаги, и тряпки, кто-то даже шапку-ушанку опустил в унитаз (нашли ее все же, вытащили болезнью); у бабушки Ю. М. Пузанкова и зола из титана проходила, — сначала понемногу, а потом и в больших объемах. Ну, хорошо, дума-

ют себе люди, с четвертого этажа спускаться не будем, мусорные ящики будут свободнее.

Но случилось вдруг неладное, взбунтовалось синее море, расплескалось оно грязью черною, смрадом, нечистью в квартирах Буханова, Данилеско и Декина, а в подвалах ни пройти, ни проехать и продохнуть трудно; хорошо что там есть вентиляция (все окна выбиты). В квартирах грязь вычерпали, все тщательно вымыли, и в подвалах прочистили. Но пропиталась там землица русская дрянью всякою, до сих пор туда входить боязно.

Можно бы и закончить на этом наш рассказ. Но к слову вспоминаются и другие беды, которые происходят по вине жильцов. Так, в новом доме на Пограничной улице, еще до его полного заселения т. Артеменко оставил открытый кран и когда подключили воду залило все нижние этажи. Такие же случаи не однажды происходили в домах по улице Горького. Не вредно напомнить жильцам о том, как выглядят сейчас подвалы; очевидно наступит такое время, когда захламление их достигнет предела, и владельцы квартир будут пробираться в свои сараи только путем проходки туннелей...

**А. КОМИССАРОВ,**  
слесарь сантехник СУ.

## КОНСУЛЬТАЦИЯ ПО ВОПРОСАМ ТРУДА И ПРЕМИРОВАНИЯ

(УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА И ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ И РАБОЧИХ КАДРОВ  
МИНИСТЕРСТВА ГЕОЛОГИИ СССР)

1. Как оплачивается труд старших буровых мастеров, переведенных на сдельную оплату, в случае недовыполнения бригадой месячного плана?

В соответствии с действующими Указаниями о порядке применения сдельной оплаты труда старших буровых мастеров в зависимости от показателей работы руководимых ими бригад заработка старшего бурового мастера определяется умножением расчетной часовой ставки на сумму нормо-часов, выработанных бригадой за месяц на сдельных и повременных работах. Такая методика расчета заработка старшего бурового мастера применяется как при перевыполнении, так и при недовыполнении бригадой месячного плана.

2. Оплачивается ли старшему буровому мастеру, переведенному на сдельную оплату труда, время простой руководимой им бригады?

Старшие буровые мастера, в том числе и переведенные на сдельную оплату труда, являются административно-техническим персоналом и в случае простой бригады обязаны принимать все необходимые меры к его устранению. Время выполнения служебных обязанностей по ликвидации простой оплачивается старшему буровому мастеру как повременная работа.

В тех случаях, когда старший буровой мастер по каким-либо независящим от него обстоятельствам не может принимать меры по устранению простой и не занят другой работой, его заработка за фактическое время простой буровой бригады исчисляется из половины его расчетной часовой ставки.

3. В каком порядке выплачивается премия работникам геологических организаций, если за премируемый период получена экономия фонда заработной платы, а за предыдущий период имеется невозвещенный перерасход?

При наличии экономии фонда заработной платы за премируемый период и перерасходе за предыдущий скопомленная сумма используется на выплату премий в следующем порядке:

а) в первую очередь в начальных размерах выплачивается премия инженерно-техническим работникам и служащим, не поименованным в перечне, утвержденном постановлением Государственного комитета Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы от 28/II 1959 г. № 169.

б) затем возмещается перерасход за предыдущий период; в) после выплаты премии и возмещения перерасхода за счет оставшейся суммы премируются руководящие работники, поименованные в вышеуказанном перечне.

Последовательность использования фонда заработной платы не зависит от размеров экономии. В этих случаях не допускается возмещение перерасхода фонда до выплаты премий работникам, должности которых не указаны в перечне, так как это может привести к необоснованному снижению размеров премий.

4. При каком условии выплачивается премия, если в премируемый период допущен перерасход фонда заработной платы, но имеется экономия за предыдущий период?

Если геологической организа-

цией в премируемый период допущен перерасход фонда заработной платы, премия на этот период может быть выплачена только в том случае, если экономия за предыдущие периоды, календарного года превысит допущенный перерасход.

При этом порядок использования экономии фонда заработной платы коренным образом отличается от предыдущего случая, где в первую очередь выплачивалась премия ИТР и служащим не названным в перечне.

В данном случае премия всем работникам, которые премируются в пределах фонда заработной платы геологической организации в целом, может быть выплачена только после возмещения допущенного перерасхода.

5. Какие изменения внесены в перечень тематических работ, за выполнение которых работникам выплачиваются премии?

В перечень тематических работ дополнительно включены:

а) систематизация, учет и хранение образцов горных пород и испытываемых органических остатков отбираемых геологическими организациями при геологическом разведочных работах;

б) производственно-техническая информация;

в) опытно-методические работы по разработке технологий и внедрению высокопроизводительных методов бурения и проходки горных выработок в конкретных условиях месторождений или районов работ.

Работники подразделений, выполняющие указанные работы, премируются на общих основаниях как работники тематических партий (групп).

**Е. БРЫЛОВ**

### ОСЕННЯЯ БЕРЕЗКА

Березка листья растеряла

Теперь уже до будущей весны,  
И неприметной, серенько стала

Среди сонов подруг лесных.

Наряд разбросан по листочкам:  
Листок... другой...

и вот их нет —

развеялся по тропкам и по кочкам  
Ее осенний туалет.

Себе оставить попыталась  
На память желтый медальон,

Но что же с ним, заветным, стало?

Свирипым ветром сорван он.

И закружился среди многих,

И потерялся среди них,

Среди красивых и убитых,

Но всех когда-то дорогих.

И замерла березка в горе:

Жалеть жалеет,

но без слов,

Ни с кем в душевном разговоре

Не скажет о судьбе листов.

...А дождь слезинками струится

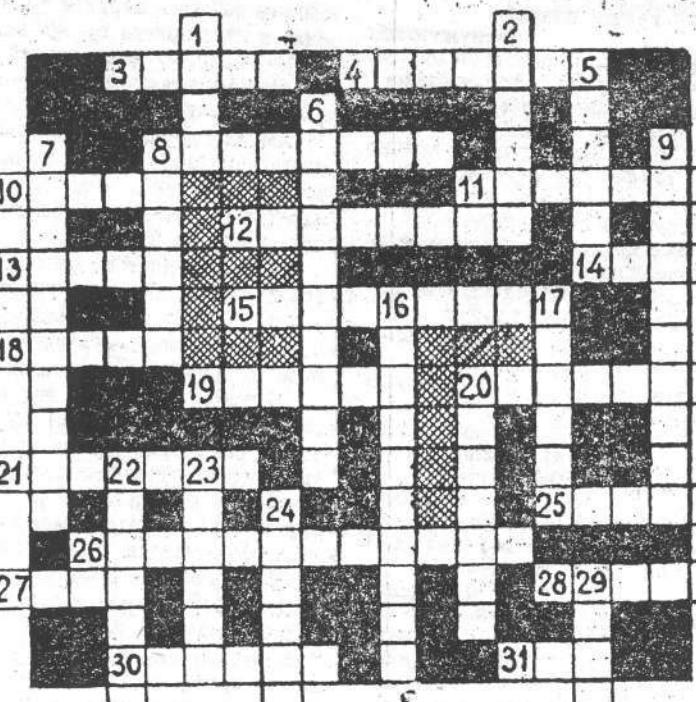
По веткам голым

день и ночь:

В безмолвном плаче

ей забыться

Лишь он старается помочь.



#### ПО ГОРИЗОНТАЛИ:

3. Золотодобывающий агрегат.
4. Единица стратиграфической шкалы.
5. Работник лаборатории.
6. Осадочная тонкодисперсная порода.
7. Ископаемое карбонатное стяжение.
8. Блестящий уголь.
11. Конечная точка земной оси.
12. Продукт низкой степени углефикации.
13. Минерал марганца.
14. Название целебных источников в Монголии и Сибири.
15. Снаряжение геолога.
16. Автор учебника «Оптическая минералогия».
17. Интерференционная фигура в сходящемся свете.
18. Золотоносная река на севере Сибири.
19. Способ извлечения золота из руды.
20. Продукт извержения вулканов.
21. Часть оптической системы.
22. Химический элемент.
23. Карбонатная порода.

#### ПО ВЕРТИКАЛИ:

1. Раствор соляных озер.
2. Связующее вещество.
5. Разновидность турмалина.
6. Система.
7. Изменение цвета оптически анизотропного вещества.
8. Известный американский петрограф.
9. Наука о законах движения жидкостей.
10. Заключительный этап полевых геологических работ.
11. Ландшафтная зона.
12. Отрицательная форма рельефа.
13. Минерал группы корунда-ильменита.
14. Сложный алюмоцикликат.
15. Форма залегания вязких лав.

**Редактор Л. Ф. КРАТКОВСКИЙ.**

**НАШ АДРЕС:** Советская, 50. Телефон 44-20.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.  
ВИ00501.

Заказ № 4850.



ЛЕНИНСКАЯ ВАХТА ТРУДА

## НАЗВАНЫ ИМЕНА ЛУЧШИХ

МЕЖДУ коллективами геологического управления широко развернулось социалистическое соревнование за выполнение заданий третьего года пятилетки и достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. 11 октября состоялось заседание руководства геологического управления и группового комитета профсоюза, на котором были подведены итоги социалистического соревнования за третий квартал текущего года. Многие коллективы выполнили свои обязательства, и это отразилось на общих показателях работы управления: девятимесячный план прироста запасов россыпного золота выполнен на 101%, серы и торфа на 150%; введено в эксплуатацию 642 квадратных метра жилой площади.

Взвесив все «за» и «против», руководство управления и группом профсоюза постановили: для участия в республиканском соревновании представить коллекти夫 большебанной партии.

Среди буровых бригад ПЕРЕХОДЯЩЕЕ КРАСНОЕ ЗНАМЯ МИНИСТЕРСТВА ГЕОЛОГИИ РСФСР И ЦК ПРОФСОЮЗА С ВРУЧЕНИЕМ ПЕРВОЙ ДЕНЕЖНОЙ ПРЕМИИ В СУММЕ 1350 РУБЛЕЙ ПРИСУЖДЕНЫ БУРОВОЙ БРИГАДЕ ГЛУБОКОГО БУРЕНИЯ НА НЕФТЬ И ГАЗ СТАРШЕГО МАСТЕРА А. АГАФОНОВА (ЗАПАДНО-КАМЧАТСКАЯ ПАРТИЯ); третья премия — бригаде старшего мастера И. Л. Аптекаева (Большебанская партия). Отмечена хорошая работа буровой бригады В. И. Демьянюка (Паратунская партия).

Переходящее Красное знамя Камчатского территориального управления и группом профсоюза присуждено коллективу Геофизической экспедиции; работники строительного управления награждены Почетной грамотой.

Руководство управления и группом профсоюза обращают внимание на неудовлетворительное состояние социалистического соревнования среди работников Геологосъемочной, Южно-Камчатской и Пензинской экспедиций. Они также выражают уверенность, что все коллективы КТГУ успешно справятся с обязательствами, принятыми на 1968 год, и достойно встретят столетие со дня рождения В. И. Ленина.

## КАМЧАТСКАЯ РТУТЬ

Если не считать посещения районов Энчайвайма в 1955 г. — в самом начале возникновения проблемы ртутности Корякского нагорья, — я на Камчатке первый раз. Трудно передать впечатление, которое производят ее своеобразные ландшафты и неповторимая, полная разнообразия и многообразия, с точки зрения наличия ртути геологическая обстановка.

Камчатка является новым перспективным ртутным рудным районом СССР, безусловно, заслуживающим серьезного внимания. Однако решение проблемы ртути в каждом новом рудном районе представляет собою весьма трудную задачу. Прежде всего это связано с тем, что ртутные месторождения являются наиболее сложными и капризными из всех известных мне рудных месторождений цветных и редких металлов.

Второй важной задачей являются

поиски и оценки месторождений со свободной киноварью — не цементированной жильными минералами и могущей поэтому обогащаться с помощью простейших методов в относительно богатые концентраты.

Условия проведения геологораз-

ведочных работ на Камчатке сложнее, чем в других районах Союза, и обходятся они много дороже — примерно в 2—4 раза. Поэтому особенно важно в этих условиях избежать ошибок в оценках месторождений и выборе разведочных объектов.

При всем этом приятно отметить, что Камчатка уже обладает одним разведенным ртутным месторождением, заслуживающим промышленного освоения, — Лягнайским. Обеспечение предприятия запасами на более длительный срок и желание последовательного наращивания его производственной мощности заставляет считать первоочередной задачей возобновление систематических поисковых и поисково-разведочных работ в Энчайваймской и Найвал-Ванзатской рудоносных зонах.

Второй важной задачей являются

поиски и оценки месторождений со свободной киноварью — не цементированной жильными минералами и могущей поэтому обогащаться с помощью простейших ме-

тодов в относительно богатые кон-

центраты.

Такие месторождения, при усло-

вии крупных запасов руд, пригодных для эксплуатации массовыми системами выемки, могут отличаться сравнительно низкими содержаниями ртути (для Камчатки порядка 0,08—0,1%).

По предварительным данным, возможность обнаружения подобных месторождений имеется на Западной Камчатке, в районах рек Тигиль и Хайрюзово и в некоторых других пунктах. Возможность получения дешевых ртутных концентратов позволит снизить мощность ртутных заводов по переработке руд общепринятым пирометаллургическим способом и уменьшить потребные для освоения месторождений капиталовложения.

Геологам Камчатки также следует иметь в виду, что геологические условия территории их деятельности позволяют ожидать открытия промышленных месторождений ртути новых, ранее неизвестных геологических типов, которые потребуют изобретательности в разработке различных вариантов, их оценки и возможного освоения.

**В. Э. ПОЯРКОВ,  
доктор геолого-минералогических наук.**

## Навстречу 50-летию ВЛКСМ

### ТОРЖЕСТВО В ЕЛИЗОВО

ПО ВСЕИ стране проходят сейчас комсомольские собрания, посвященные предстоящему юбилею ВЛКСМ. В Елизово такое собрание состоялось 18 октября. Пришли на него комсомольцы Южно-Камчатской и Геофизической экспедиций.

Торжество открывает секретарь комсомольской организации Татьяна Брагина. Она предоставляет слово Оль-

ге Тищенко, которая рассказывает собравшимся о славном пути, пройденном советской молодежью за 50 лет.

Коммунист Ананий Николаевич Слесарчук вспомнил комсомольцев 30-х годов, которые делали большое дело по укреплению Советской власти в деревне.

Тов. Слесарчук и член партбюро А. Донковцев поздравили юношей и девушек с

наступающим праздником, высказали свои пожелания в адрес комсомольской организации.

Зачитывается приказ по Елизовскому РК ВЛКСМ: «За хорошие показатели в труде и активную работу в комсомоле наградить Почетной грамотой Андрея Портнова, Валентину Окладникову, Владимира Шадрина, Раису Заика» и других.

На прощанье все участники собрания сфотографировались на память.

## БУДУЩЕЕ — ЗА НЕФТЬЮ

С 1 ПО 3 ОКТЯБРЯ 1968 г. в Иркутске провела работу выездная экспертная комиссия секции нефти и газа и глубокого бурения научно-технического совета Министерства геологии СССР. Экспертную комиссию возглавил член коллегии Министерства геологии СССР, доктор геолого-минералогических наук В. В. Семенович. В состав комиссии вошли доктора геолого-минералогических наук, руководители научно-исследовательских институтов С. В. Максимов (ВНИГРИ), Ф. Г. Гуарари (СНИИГГИ) и Н. Г. Чочия (ВНИГРИ), кандидаты геолого-минералогических наук Ю. А. Притула (ВНИГРИ) и К. А. Савинский (Вост. Сиб. НИИГГИМС), а также старший инженер Управления геофизических работ Министерства геологии СССР В. В. Котляревский и главные геологи территориальных геологических управлений Красноярского, Восточно-Сибирского и Восточного геофизического треста.

Выездная экспертная комиссия рассмотрела перспективный план региональных геолого-геофизических работ на нефть и газ в Восточной Сибири, на Камчатке и Северо-Востоке СССР на 1971—80 гг.

Главным направлением плана является скорейшее выявление наиболее перспективных районов и открытие промышленных месторождений нефти и газа. С этой целью экспертная комиссия утвердила широкую программу региональных геолого-геофизических работ, а также глубокого опорного и параметрического бурения.

Камчатскую область на совещании представляли руководитель Камчатской партии ВНИГРИ Ю. Н. Григоренко и старший геолог по нефти и газу Камчатского ТГУ В. В. Крылов, выступившие с докладом «Перспективы нефтегазоносности Камчатской области и план региональных геолого-геофизических работ на нефть и газ на 1971—80 гг.»

Члены экспертной комиссии признали правильной высокую оценку перспектив нефтегазоносности Камчатской области. Разработанный Камчатским ТГУ и ВНИГРИ план региональных работ получил на совещании единодушное одобрение и поддержку.

Общий объем ассигнований на выполнение региональных работ по Камчатской области на 1971—80 гг. утвержден эксперты советом в размере 40 млн. рублей.

В 1971—80 гг. Камчатскому ТГУ предстоит пробурить около 40 тысяч погонных метров глубокого опорно-параметрического бурения, 60 тысяч погонных метров профильно-колонкового бурения, отработать более 3.000 погонных километров региональных сейсмических профилей, а также значительные объемы глубокого сейсмического зондирования, гравиметрической и аэромагнитной съемок различных масштабов.

При успешной реализации намеченной программы региональная геофизическая подготовка наиболее перспективных нефтегазоносных районов Камчатки (Ичинский, Кроноцкий, Ильинский и др.) будет завершена в ближайшие годы, а уже в 1972—73 гг. здесь ожидается открытие первых промышленных газонефтяных месторождений.

**В. В. КРЫЛОВ,  
старший геолог по нефти и газу  
Камчатского территориального  
геологического управления.**

А. БУХАНОВ, геолог

### ОСЕНЬ

Вижу — листья золотыми  
пятаками  
Осыпаются с нахмуренных  
берез,  
Значит, их холодными руками  
Осени коснуться довелось.  
Пусть еще упрямо бьет лето  
Держится за каждый новый  
день.  
Но она пришла — и рядом где-то  
Бродит независимо как тень.  
Вот уже окрасила кустарники,  
Лужицы подернула ледком,  
Вот слегка дохнула  
в наконечник  
Неутомимым вялым холдом.  
В небе стали гуси появляться —  
Тянут с криком к югу косяки.  
И геологам пришла пора  
сниматься,  
Лагерь разбрался у реки.  
Горы, попрощавшись с ними  
с болью,  
Расступились сразу с трех  
сторон.  
Конский караван спустился  
к морю.  
Уступая осени район.

### ГЕОЛОГ

В пелене молочного тумана,  
Стланник к сопке ветвями  
приник.  
Вдалеке от полевого стана  
Шел геолог к сопкам  
напрямик.  
Шел геолог с рюкзаком,  
с планшеткой,  
Компас был в руках и молоток.  
На глаза его свисала сетка,  
За спиной чуть бряцал  
котелок...  
Шаг считая парно,  
по привычке,  
Приминая мокрую траву,  
Отмечал он в пикетажной  
книжке  
Точки по маршруту своему.  
Молодой, открытыми  
не знатен,  
Завершая повседневный труд,  
Уменьшал он площадь белых  
пятен,  
За маршрутом пролагал  
маршрут.

# ТЯЖЕЛАЯ СУДЬБА КАМЕРАЛКИ

Кончился полевой сезон, геологи возвращаются на базу, а камеральные помещения Геологосъемочной экспедиции не готовы для работы.

Всем известно, что производственной площади у нас недостаточно, и камералки до предела перегружены. Но в довершение всех бед уже в течение трех лет экспедицию «лихорадит» из-за различных перемещений и несаоевременного ремонта зданий, обычно затягивающегося до октября-ноября месяца.

В 1966 г. ремонт камеральных помещений по ул. Беринга, № 113, затянули до ноября. В 1967 г. с трудом отремонтированное помещение отобрали, а новое, которое выделили взамен, начали ремонтировать в ноябре.

Аналогичная история повторяется и сейчас. Мотивируя большим объемом других работ, строительное управление отказалось проводить капитальный ремонт дома по ул. Беринга, 111 и предложило экспедиции искать подрядчиков, которые, как известно, «на улице не валяются». Правда, при этом дано заверение, что необходимые для ремонта материалы будут своевременно выделены.

После долгих перипетий удалось договориться с бригадой работников строй управления (нашего же!) о производстве ремонта во внеурочное время. Работы были начаты, однако строительное управление полностью самоустранилось от руководства ими, а обещания на счет выделения материалов выполнены только частично. В результате ремонт продолжается и поныне, а многие полевые партии уже в городе.

Геологосъемочная экспедиция призвана выполнять геологические исследования, а не капитальный ремонт зданий, —

у нее для этого нет ни специалистов, ни материалов, ни средств. Затрачиваемый сейчас на ремонт фонд заработка платы тяжелым временем ложится на геологическую съемку. Пора положить конец подобного рода ремонтам. Производить их должно строительное управление КТГУ, специально на то созданное. А в настоящее время руководство управления должно помочь нам в завершении ремонта в ближайшую неделю, ибо в противном случае неизбежны простой в работе большого коллектива геологов, что отразится на сроках приемки полевых материалов и их дальнейшей камеральной обработке.

А. МАРЧЕНКО,  
главный геолог ГСЭ.

## К ВОПРОСУ О РЕМОНТЕ ЯМ

БАСНЯ-ФЕЛЬЕТОН

Ленивец-тарбаган, на камне выбрав ложе,  
Как в кресло, погрузился в сон.  
Кедровка (да простит ей бог),  
Над ним осмелилась поднять трезвон.

И разбудила

Просьбой необычной,  
Хотя слышала кедровкою тактичной.  
— Прости, зам. Я к Вам.  
Подкинула леща, с поклоном вереща.

— Весна!

Из камеральных ям  
Кроты уходят на работу в поле,  
(копаться из кротовья доля).

А нам...

Нужна одна из камеральных ям  
Для сбора осенью кедрового орешка.  
Зевнул в ответ сонливо тарбаган:  
— Я не пойму, к чему такая спешка?  
Тесно зимой кротам,  
Да ладно, не трещи ты. Дам.  
Ремонт заделаем мы срочно...

И точно!!!

Ремонт был начат ям.  
Все вскопано, поломано, разбито,  
Не ямы, словом, а «старухино корыто».  
Уж осень на дворе, но сплит спокойно зам.  
Я не завидую кедровкам и кротам.

КРОТ.

## Письмо в редакцию

# НУЖЕН НАК ВОЗДУХ

В Елизово с весны 1964 года вырос целый поселок геологов, где постоянно живет около 300 работников 2-х геологоразведочных экспедиций и членов их семей.

Раньше в подвалном помещении Геофизической экспедиции размещался общий для экспедиций красный уголок. В нем геологи проводили вечера отдыха, торжественные собрания, прослушивали лекции. Красный уголок служил и спортивным залом. Между экспедициями систематически проводились соревнования по шахматам, настольному теннису, шашкам, штанге. К участию в соревнованиях привлекались и геологи из полевых партий. Геологи всегда охотно включались в районные спортивные мероприятия и занимали призовые места (по лыжам, теннису). В новогодние вечера у нас была елка; для детей геологов устраивались утренники.

Из-за постоянного недостатка жилой площади красный уголок стал систематически использоваться в качестве временного жилья для полевиков-геологов, молодых специалистов, и уже не мог быть использован по назначению. Осенью 1967 г. коллектив геологов совсем лишился красного уголка. По инициативе администрации Геофизической экспедиции он был поделен на комнатки, где стали проводиться камеральные работы.

Тогда молодежь обратилась к инструктору Елизовского РК

КПСС В. Шеремету с просьбой помочь «остоять» красный уголок, но никаких результатов она не добилась.

Теперь коллектив геологов в безвыходном положении. Например, праздник 50-летия Октября экспедиции отмечали разрозненно. На торжественное собрание геологи в неполном собрании сгрудились в кабинетах начальников экспедиций. Новогодний вечер провести было негде. Не проводятся утренники для детей.

Для того, чтобы отметить День Советской Армии, пришлось долго искать помещение и с большим трудом удалось упросить руководство ДСУ отдать на вечер под аренду помещение клуба.

Перечислять наши беды можно бесконечно. В марте 1968 г. для проведения перевыборной профсоюзной конференции объединенных двух экспедиций пришлось просить кабинет тов. Волинского, начальника Геофизической экспедиции. Делегатам разведочных партий вообще негде было разместиться. На конференции присутствовали начальник КТГУ В. М. Никольский, председатель группового комитета КТГУ В. И. Соломоновская, которых делегаты конференции просили помочь подыскать помещение для красного уголка. Однако это тоже не дало никаких результатов.

День геолога пришлось праздновать в клубе строителей, на сцене этого же клуба состоялся

и 1-й самодеятельный концерт геологов пос. Елизово.

Игры по теннису проводили в помещении недостроенного детского сада, где не было еще ни окон, ни дверей.

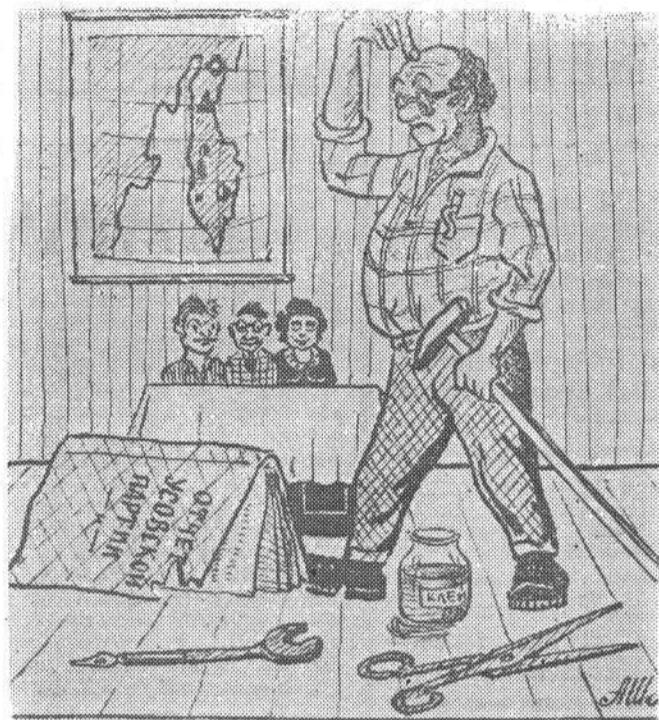
Когда читаются интересные лекции или проводятся утренние политинформации, из-за тесноты люди вынуждены стоять в коридорах и на лестнице.

Скоро конец полевого сезона, возвратятся геологи-полевики, но собраться вместе и провести свой досуг им негде. Общий телевизор стоит в комнате общежития, рассчитанной на 5—6 человек; магнитола — в одном из кабинетов конторы; спортивный инвентарь — в коридоре под лестницей. О какой культурной работе среди молодежи можно думать при таком положении дел?

Скоро будет сдан в эксплуатацию новый дом, в подвалном помещении которого предусмотрены комнаты для камеральных работ. Просим руководство Камчатского управления помочь нам изыскать помещение и для красного уголка. Думается, настало пора положить конец порочной практике администраторов использовать помещение красного уголка в качестве резерва для жилья и служебных помещений.

А. СЕЛЮНИН,  
В. ВОРОТНИКОВ,  
Б. КОРНИЛОВ,  
С. ДИКИХ и другие.

## УГОЛОК ЮМОРА И САТИРЫ

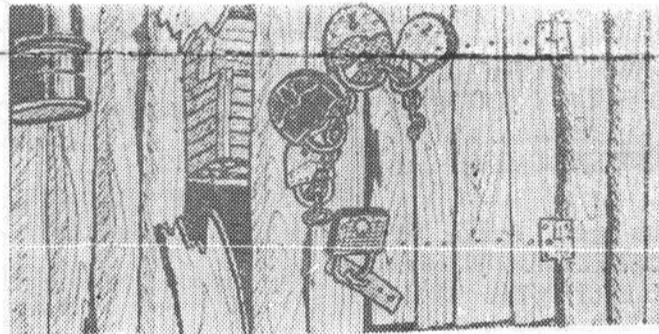


### ИЗ РЕЦЕНЗИИ НА ОТЧЕТ УСОВСКОЙ ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНОЙ ПАРТИИ

РЕЦЕНЗЕНТЫ: АНКУДИНОВ, ВАСИЛЕНКО, КОЛЯДА, ТУРЧИНОВИЧ.

«В целом, по мнению одного из рецензентов, данная глава требует капитального ремонта.»

Рис. А. ШАРГИ.



Случилось это не в древние проклятые времена, когда среди людей бытовала пословица: «Человек человеку — волк», а в наше время, в нашем геологическом управлении, на одной из наших перевалочных баз, по слухам, в Мильково, а возможно, в Иче.

Приехали на базу пять новых человек. Приехали, как водится, с личными вещами. Служебных построек на базе оказалось немного, и этим пятерым выделили один склад — помещение для их рюкзаков и прочего баракшиша. К вечеру на двери появилось пять новых замков — по штуке на каждого. Один тяжеловесней другого. Доверие — доверием, а без меня не заходи. Доверяя, проверяй. Что из такого «доверия» вышло, видно по рисунку старшего геолога А. Шарги, сделанного с доподлинной фотографии начальника производственно-технического отдела В. Кащенко.

### РЕПЛИКА

## Ребус с претензией

Пример того, как не надо кладчик в своем выступлении подводить итоги социалистического соревнования, показал недавно всему управлению разведчиком Е. Аввакумовой и подписанным председателем разведком В. Корниловым, есть все, кроме основного — фактических данных по итогам третьего квартала за 1968 год.

В повестке дня, как и водится, стоит вопрос: «Подведение итогов соревнования (докладчик — главный инженер А. Гридинев)». Но о чём говорил до-

самое любопытное в этой истории заключается в том, что упомянутый протокол писался не просто как рядовая бума-

га, а как представление для участия во всесоюзном соци-

листическом соревновании.

Зам. редактора С. СКУРАТОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Советская, 50. Телефон 44-20.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.

ВИ00559.

Заказ № 4850.



году, в  
фабри-  
милет-  
ском  
Многи  
го то  
уже с  
но за  
детали  
сущес-  
тель-  
чий ч  
что и  
Леони  
насто-  
ским  
миров

Глу-  
шко  
шко  
внечы-  
ржанко

—  
перед  
лизма  
жен  
труды  
пощли  
и пар

Пе-  
участ-  
колле-  
ского  
богаты-  
молы  
посла-  
ский  
цио-  
Тщат-  
молоды-  
ему г-  
ду. О-  
менни-  
револ-  
отре-  
такль-  
тему.  
перес-  
Сель-  
город-  
богаты-  
встре-  
стую-  
выст-  
с ог-  
при  
варо-

## ЛЕНИНСКАЯ ВАХТА ТРУДА



100

ОКТЯБРЮ—  
НАШ ТРУД

ДОСТОЙНО встречает 51-ю годовщину Великого Октября коллектив строительного управления КТГУ.

В социалистическом соревновании в честь 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина и 51-й годовщины Октябрьской социалистической революции победителем вышел городской стойучасток (старший производитель работ М. Челмодеев, председатель постройкома Н. Игонин). Стойучастку присуждено первое место с вручением переходящего Красного знамени стройуправления.

Второе место завоевала механическая мастерская (начальник мехцеха А. Савостьянов, председатель месткома М. Белоусова).

Третье место осталось за коллективом автотранспортного парка (начальник К. Юрченко).

Что же сделано строительным управлением за прошедшие десять месяцев?

За это время освоено ассигнований на строительство объектов постоянного типа на сумму 1.300 тыс. рублей при годовом плане 1.360 тысяч.

Досрочно введены в эксплуатацию 12-квартирный жилой дом и детский сад в Елизово, готовится к сдаче в этом месяце восьми квартирный жилой дом. Полностью освоены средства на строительство 36-квартирного жилого дома в пос. Сероглазка. Начаты работы по строительству механической мастерской, общежития на 352 места в городе и двух 12-квартирных жилых домов в пос. Елизово.

В числе хороших тружеников стройуправления хочется назвать бригады коммунистов С. Афанасьева, А. Хромова, Н. Игонина, С. Смирнова, рабочих Н. Скворцова, Л. Притуляк.

В целом механическая мастерская и автотранспортный парк досрочно завершили задания девяти месяцев и имеют хорошие трудовые показатели.

Лучшие производственники этих подразделений — шоферы А. Иванов, Ю. Воронов, Г. Тыцко, слесарь П. Загородний, моторист А. Бабиков, жестянщик П. Окунев, токарь И. Юхновец.

Мне кажется, строительное управление могло бы поработать еще лучше, если бы не трудности со снабжением. Отсутствие цемента, мягкой кровли, перебоя в лесоматериалах и т. п. — вот те основные причины, которые несколько снизили темпы наших работ.

Несмотря на это, коллективы наших производственных подразделений полны решимости с честью выполнить и новые повышенные обязательства.

В. ЦИМБАЛЮК,  
начальник строительного  
управления КТГУ.



## ПОЛЕЗНЫЙ ЧЕЛОВЕК НА ЗЕМЛЕ

ВЛАДИМИР Демьянюк очень боится журналистов. Об этом знает вся Паратунская партия, об этом нас сразу предупредил техрук В. Захаров.

Демьянюк в тот раз был в самом деле занят по горло: всего на день выделили ему вездеход для перевозки цемента — приближался цементаж скважины. Старший буровой мастер единственной во всем геологическом управлении бригады коммунистического труда сам взваливал тяжелые мешки на плечи, сам разгружал их на буровой, что стоит в восьми километрах от базы партии. Владимир торопился: уже четыре часа, а до шести

надо успеть сделать еще две ходки на буровую.

Но еще больше, как мне показалось, В. Демьянюк суетился оттого, что ему ой как не хотелось давать интервью журналистам и фотографироваться для газеты. Пришлось пойти на уступки той и другой стороне. Фотокорреспонденты согласились сделать снимок всей бригады. Владимир вратце поведал о себе, а остальное, мол, пусть расскажут мои сослуживцы.

В партии о Владимире говорят: деловит, трудолюбив, скромен (в чем мы наглядно убедились). Ему поручают всегда самое ответственное дело: две самые глубокие для Паратунки

скважины глубиной в 1500 метров бурила бригада В. Демьянюка. Производительное время на бурении в целом по партии составляет 91 процент, у ребят из бригады Демьянюка — 99 процентов. Среднемесячное выполнение плана у них же — 152 процента. В бригаде не бывает проголов, аварий. Общему успеху дела во многом способствуют опытные сменные мастера Г. Черемховский, Д. Дружинин, А. Спас, А. Воронов.

Владимир Демьянюк в геологии работает 16 лет. Его тянут места малоизученные, трудные для освоения. Поэтому так вышло, что восемь лет он путешествовал по колымским трассам, искал и находил вместе с

геологами золото. В 1960 году Владимир приехал на Камчатку — в тот край, где геологическая служба нуждалась в людях. Вместе с женой Риммой Сергеевной они побывали в многих местах западного побережья и везде оставляли послесебя добрый след.

С 1965 года семья Демьянюков живет в Паратунской партии. Живет спокойной, деловой, размеренной жизнью, такой, какой и должен жить человек чувствующий свою полезность и необходимость на Земле.

НА СНИМКЕ: члены бригады А. Воронов, М. Канищев, И. Машутин и В. Демьянюк.

Фото А. ВЛАСОВА.

Юрий МАНУХИН,

инженер-гидрогеолог

КОНЕЦ ОТРЯДА —  
НАЧАЛО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

ТЕПЕРЬ Петропавловск может быть спокоен лет на сто вперед. 25 сентября 1968 г. в Москве решением Государственной комиссии по запасам при Совете Министров СССР были утверждены запасы пресных подземных вод для водоснабжения города и прилегающих районов. Утвержденная цифра в три с лишним раза (!) перекрывает заявленную потребность в воде на 1980 год. И вся эта масса воды получена буквально на пятаке — уникальное месторождение! Успех заслуженный!

— Ну что же это за месторождение без названия? — недоуменно спросил председатель Государственной комиссии.

И тут же состоялось крещение. Печальной памяти участок, издавна (с 1964 г.) известный под сухим названием «34 км», из-за которого было потрачено столько пота и нервов, из-за которого было издано великое множество приказов и распоряжений, из-за которого раздавались беспрерывные телефонные звонки и который принял столько неприятных сюрпризов, как-то: неожиданные летние и зимние паводки, затоплявшие станки, скважины и оборудование (был даже случай, когда скважины оказались погребенными под двухметровым слоем

льда), — так вот этот участок получил новое наименование — Елизовское месторождение.

Авторов поздравили. Все вздохнули облегченно и, кажется, сразу же забыли о месторождении.

А между тем история его разведки весьма попутчительна, т. к. она слишком раз может напомнить о том, как надо и как не надо разведывать месторождения пресных подземных вод.

Ну, во-первых, сама детальная разведка, о которой сказано в решении ГКЗ, что она «пронедана качественно и целеустремленно»; конечно же результат — отчет, оцененный комиссией на «хорошо», и принятые в цифрах авторов запасы показали и доказали сомневающимся, что камчатские гидрогеологи выросли из пеленок и могут решать довольно сложные задачи.

В некотором смысле эта работа оказалась школой, т. к. если защищавшееся в 1964 г. сложнейшее Паужетское месторождение термальных вод было единственным в своем роде и склоняло на уникальность и неизученность такого типа месторождений было обес печено при защите, то здесь, наоборот, ожидалася самый беспощадный разбор методики разведки, выбора расчетных параметров и самого под-

счета запасов. Это потому, что месторождений, подобных Елизовскому, по стране тысячи и защищаются они в ГКЗ ежегодно, а отсюда эксперты известны все их наиболее уязвимые места.

Малейший просчет — и неприятностями можно набивать карманы. К счастью, этого не случилось. И большую долю признателности авторы приносят нашему консультанту, одному из самых сильных гидродинамиков страны, кандидату геолого-минералогических наук Л. С. Язвину.

Конечно, героям Елизовского месторождения следует назвать гидрогеолога Мурадина Магомедовича Братова (или Мишу Братова, как мы его называем). Вся детальная разведка, начиная от проектирования и составления технико-экономического обоснования и кончая защитой отчета, прошли при его непосредственном участии. Он был непосредственным руководителем и исполнителем работ и, трудно сказать, к такому ли результату мы пришли бы, если бы на его месте был кто-нибудь другой.

Конечно, некоторые возразят, что, дескать, был недостаток в оборудовании, нечем было бурить и т. д. и т. п. Но ведь Братов начал работать тем же оборудованием, что и мы, а по девяносто (!) метров из «плохих» скважин он все-таки получал!

Дотошность Миши Братова и его творческий подход к делу позволили в конце концов переориентировать разведку, и конечная задача была выполнена в два с лишним раза дешевле, чем это предусматривалось

проектом. Стоимость одного кубического метра запасов оказалась приемлемой и сравнимой с стоимостями на других месторождениях Союза.

Итак, Авачинского отряда больше нет. Он выполнил свою задачу. Елизовское месторождение!

Труд авачинцев внушительную лепту в развитие областного центра. Люди будут благодарны разведчикам, когда вкусная, здоровая вода будет переборов по трубам в допровода придет в каждый дом. На победах ошибках авачинцев есть чему научиться другим гидрогеологам. Это не последнее месторождение пресных вод, которое будет разведано на Камчатке.

И хочется еще раз здорово вспомнить с хорошо выполненной работой руководство Южно-Камчатской геологоразведочной экспедиции, всех рабочих и сменных мастеров старших мастеров труда Басунова и Р. Набатова, инженерно-технических работников отряда: Марии Рожкову, Валерия Татанова, Мирку Кудашеву, Аллу Леонову, Валентину Боковикову и, конечно же, самого Миши Братова.

Дело сделано!



# ПЕРВОПРОХОДЕЦ ГРЕЧИШКИН

**М**Ы ЗНАЕМ о нем до обидного мало. Знаем, что он был талантливым геологом, возглавившим в 1930 году первую Камчатскую научно-техническую экспедицию Ленинградского нефтяного института НГРИ. По словам специалистов, эта экспедиция собрала наиболее ценные материалы, которые с большой пользой были применены последователями Л. А. Гречишкина и его товарищей.

Л. Гречишkin был влюблен в Камчатку. Он приезжал сюда четыре года подряд и в невероятно трудных условиях вел большую научную работу. В геологических фондах КТГУ сохранились его отчеты. К нам попал в руки и его доклад на конференции нефтяников в Москве 22 января 1933 года. Доклад носит название «Итоги работ Нефтяного геологоразведочного института на Камчатке и план работ на 1933 год». Уже с первых страниц доклада видно, как верил учений в большое будущее камчатской нефти. Это особенно отрадно слышать сейчас, когда в Западно-Камчатской ГРП ширится фронт нефтеписковых работ, когда в Ичинском прогибе бурится глубокая скважина на нефть.

О нефтеносном районе западного побережья Л. Гречишкин писал следующее: «На западном побережье полуострова работы Нефтяного института начались в 1931 году и продолжались в 1932. В результате этих работ было сделано важное открытие. В 1932 г. геологом В. Ф. Дяконым обнаружены свиты с явными признаками нефтеносности.

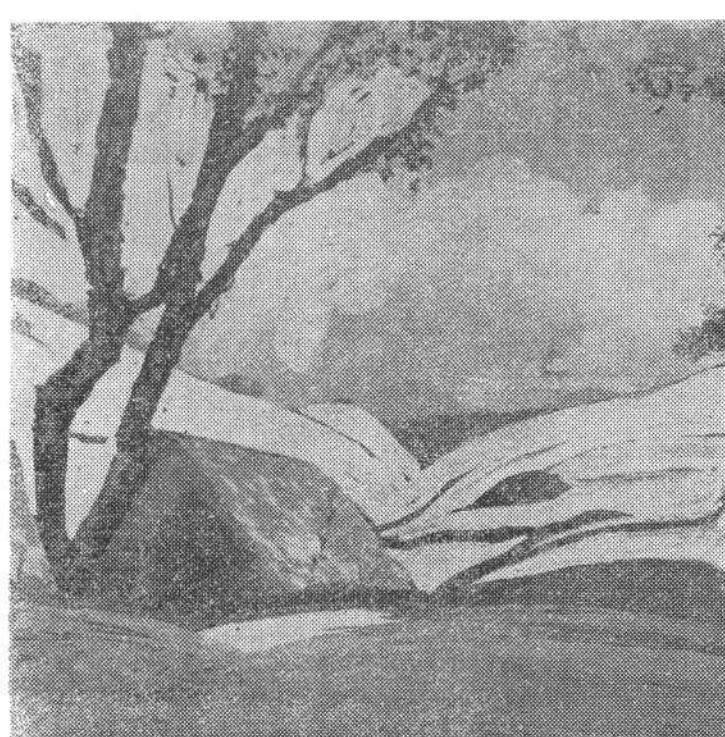
Где хмуро на закат багряный  
Смотрел камчатский рыболов,  
Возник там город полотняный  
Преддверье нефтепромыслов.

Со струн антенн за облаками  
Несется азбука Морзе.  
И грунт, нетронутый веками,  
Взрывает трактор ЧТЗ.

Скороговорка — руль мотора  
Срезает гулко тиши реки.  
И несомненно: очень скоро  
На Корни мы повезем станки.

Большевики в дерзаны смелом.  
И если мы сюда пришли,  
То тайну тундр рукой умелой  
Сумеем вырвать у земли.

И разнесется весть проворно,  
Что вот такого-то числа  
Забил фонтан. И в устье Корни  
Возникли нефти промысла.



Уходит осень безвозвратно...

## ПОЛКУ КАНДИДАТОВ ПРИБЫЛО

«Урожайный» нынче год для специалистов геологосъемочной экспедиции, занимающихся научной работой. 22 января в Сероглазке появился первый (!) кандидат геолого-минералогических наук. Им оказался начальник петрографического отряда Михаил Михайлович Лебедев, а тема его диссертации была: «Метаморфические зоны Камчатки».

У камчатского первопроходца были большие планы. Он мечтал увидеть на Камчатке первый нефтяной фонтан. Многим его планам не суждено было осуществиться. Гречишким умер 5 ноября 1934 года. Умер от разрыва сердца. Наутро его нашли мертвым в палатке. Его похоронили в 40 метрах от нее...

По свидетельству очевидцев, Л. Гречишким был человеком интересным и всесторонне развитым. Он был неплохим драматическим актером, увлекался поэзией. Одно из стихотворений, в котором он воспевает мечту своих поисков — нефть, мы предлагаем вашему вниманию. Но прежде два слова о том, как оно попало в нашу редакцию.

...Служил на Камчатке парень, которого звали Василий Давыдов. Копаясь как-то в бумагах своего отца-геолога, он нашел стихотворение, под которым стояла подпись: «Гречишким, Усть-Воямполка, октябрь 1934 года». Зная, что отец когда-то работал на Камчатке в экспедиции, которой руководил Гречишким, Вас. Давыдов прислал нам эти стихи, надеясь, что они заинтересуют нас.

**Примечание:** Корн — это река, приток Воямполки; так же называлась и поселок геологов в устье этой реки.

Итак, стихотворение Л. Гречишким:

### НА КРИТИЧЕСКОЙ ВОЛНЕ

ГЕОЛОГ без карты — все равно что человек без глаз. Геолог никак нельзя без карты. А карты эти создают верные друзья геологов — «ходоки»-топографы. Разными маршрутами ходят эти мужественные люди, разные трудности встречают на своем пути, но такая, о которой я расскажу ниже, встречается лишь в случае крайнего человеческого бездушия...

Речь пойдет о ситуации, в которую попал Халактырский отряд топографов, находящийся всего в 40 километрах от города. Обычное дело — кончились у топографов продукты. Поехали в город, закупили. Встала

проблема: как доставить товар в поле? Конечно же, просить машину в экспедиции или управления. Просили тут — прошли. Два дня просили. Не выпросили. Уж стали подумывать: не потащить ли 200 килограммов на своих спинах? А в это время оставшиеся в поле без хлеба насыщенного с нетерпением прислушивались к гулу мотора... И вот, наконец, он раздался. Это была, однако, не та машина, на которую рассчитывали полевые. Сжались над ними «сердобольный» таксист и за довольно приличную цену доставил продукты в отряд. Спасибо, хоть так выру-

чили, а то голодать бы людям в

Погрустили топографы по поводу такого невнимания к ним и безропотно продолжали делать свое дело. Где пройдут они с теодолитами, рейками — там появляются на картах горы и реки, леса и дороги. Не балует их солнышко, дожди и ветры часто наведываются в гости. Но не унывают «таежные» люди, выполняя свой долг. Только хотелось бы им чуть побольше заботы и внимания к их суровой полевой жизни.

**Н. ВЕРНОХАЕВА,**  
инженер-геодезист.

## „ХОДОКИ“ С ХАЛАКТЫРКИ

### Включайтесь в конкурс,

### геологи!

Геологами нашей страны создана мощная минерально-сырьевая база, равной которой по разнообразию полезных ископаемых и их запасам не имеет ни одна страна в мире. Геологоразведочные работы в нашей стране стали важной и технически оснащенной отраслью народного хозяйства. Полумиллионная армия работников геологической службы своим самоотверженным трудом вносит большой вклад в укрепление экономического могущества нашей Родины.

В целях повышения профессиональной значимости труда работников геологической службы и воспитания в коллективах трудовой дисциплины, коллегии Министерства геологии СССР и Президиум ЦК профсоюза рабочих геологоразведочных работ постановляют:

1. Учредить эмблему геологической службы страны, которая с наибольшей художественной выразительностью символизировала бы труд советских геологов.
2. Установить, что эмблема изображается на вывесках пар-

### ПОПРАВКА

В номере нашей газеты за 2 октября с. г. в заметке «О проведении отчетов и выборов профсоюзных организаций» допущена ошибка. Вторую фразу в первой колонке следует читать: «Отчеты и выборы профгруппировок, разведочных и местных комитетов должны быть проведены в октябре-ноябре 1968 г., территориальных и групповых комитетов — в декабре 1969 — январе 1970 гг.».

## На чем она держится

Она — это первичная организация общества «Знание» при геологическом управлении, которая состоит из 35 человек. Все члены общества — ведущие специалисты-геологи, следовательно, загруженные производственными делами большая. И все же некоторые энтузиасты с удовольствием отдают свое свободное время пропаганде геологических знаний — читают лекции, проводят беседы. Но только некоторые, сожалению, деятельных лекторов у нас единицы. На этих боевых единицах «выезжает» вся организация; они создают ей славу одной из лучших первичных организаций города. Этим немногих чествуют, премируют, награждают, хвалят. Остальных членов организации не хвалят, но, представьте себе, и не ругают. Почетные члены общества, вероятно, тоже нужны, но говорить о них сейчас не стоит. Хочется сказать доброе слово о тех, кто его заслужил.

Бессменными, безотказными лекторами геологического управления являются Ф. Хлыстов и Л. Грязнов, С. Скуратовский, В. Николаев, Т. Тарасенко, М. Савельев, И. Карбивичий. Тематика лекций у них разная. У одних — геологическая, у других — гидрогеологическая, у Семена Петровича Скуратовского — международная. Тов. Скуратовский часто выступает и с геологической тематикой. Сейчас он по просьбе директора 15-й средней школы ведет факультативный курс лекций по общей геологии для 8-10 классов. Такой же курс начали проводить в 7-й и 43-й школах Т. Тарасенко, Б. Лопатин, Т. Мороз, А. Шарга и др.

Интерес к лекциям геологов большой. Очевидно, потому, что они всегда содержательны и увлекательны.

**Д. МАКАРОВА,**  
секретарь первичной организации общества «Знание».

лением Совета Министров СССР от 11 апреля 1953 г. № 1002, а по организациям республиканского подчинения — за счет средств соответствующих фондов министерств и управлений геологии союзных республик.

### ЖЮРИ КОНКУРСА

1. Рясной А. А. — заместитель Министра геологии СССР (председатель).

2. Максимов М. М. — секретарь ЦК профсоюза (зам. председателя).

3. Симаков А. Н. — начальник сводного отдела минеральных ресурсов.

4. Сучилин А. П. — начальник управления организации труда, заработной платы и рабочих кадров Министерства геологии СССР.

5. Резинченко М. В. — зав. отделом производственной работы и заработной платы ЦК профсоюза.

6. Беденков Н. З. — начальник отдела производственного управления Министерства геологии СССР.

7. Нарожный Л. В. — ст. инженер управления организации труда, заработной платы и рабочих кадров Министерства геологии СССР.

8. Борисов А. А. — начальник управления организации труда, заработной платы и рабочих кадров Министерства геологии СССР.

Редактор Л. Ф. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Советская, 50. Телефон 51-67.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати.  
ВИО1482.

Заказ № 6089.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ

№ 13

СРЕДА, 20 НОЯБРЯ 1968 г.

Год издания 1-й

## ЧТО ДАЛ ПОЛЕВОЙ СЕЗОН?

ВЕСТИ С ГЕОЛОГОСЪЕМОЧНОЙ ЭКСПЕДИЦИИ

По реке Аге прослежена кварцевая жила с золотом. Опробование показало значительное содержание металла.

В бассейне реки Ипун (Валагинские горы) впервые выявлены интрузии гипербазитов. В них обнаружены проявления хромитов и асбеста.

Весовое содержание свинцово-родной меди установлено Ю. Кунгурцевым в андезитах березовской свиты по реке Сухарики.

По реке Тымлат обнаружены рудопроявления сурьмы и молибдена. Рудная жила выявлена здесь впервые.

На мысе Лопатка открыто рудопроявление полиметаллов.

В бассейне реки Дранки обнаружены два рудопроявления серы.

В районе бухты Три Сестры впервые собраны остатки фауны миоценового возраста.

В Куюльском гипербазитовом массиве обнаружены кристаллы пироксена длиной около метра. Один образец привезен в Петропавловск.

## КАМЕРАЛЬНАЯ ПОРА НАСТУПИЛА

Окончился полевой сезон, и большинство геологов нашей экспедиции вернулось на базу. Ожидается камеральное помещение. На ближайшие дни необходимо заступая на пятки строителям, в тить и слать в геологический фонд КГГУ отчеты по работам

Сейчас рано подводить итоги и оговорить о результатах и качестве работ, проведенных в текущем полевом сезоне. Приняты или находятся на проверке материалы лишь нескольких партий, ведь многие геологи вернулись в город в праздничные дни.

Сейчас можно отметить хорошую работу коллектива Оссорской партии (начальник Е. Лоншаков) и Сухариковской (начальник Ю. Фролов), которые не только своевременно представили материалы хорошего качества, но и выявили в процессе полевых работ проявления полезных ископаемых, заслуживающих дальнейшего изучения. Хорошие материалы не только по содержанию, но и по оформлению представили палеонтологические отряды под руководством Г. Борзуновой и В. Гладковой.

Интересные данные по геологии и полезным ископаемым, судя по предварительной информации, собраны коллективами Укинской (начальник Б. Слядинев), Хайлундинской (начальник М. Хотин), Лесновской (В. Едовенко), Кихчикской (Е. Еленов) и др. партиями. Но, повторяю, сейчас еще не время подводить итоги.

А. МАРЧЕНКО,  
главный геолог геологосъемочной экспедиции.

## В РАЗГАРЕ— ОТЧЕТЫ И ВЫБОРЫ

В полном разгаре отчетно-перевыборная кампания в профсоюзных организациях КГГУ. Уже прошли собрания во всех 12 профгруппах, в 14 цеховых комитетах и двух разведочных комитетах (в центральной лаборатории и на базе материально-технического снабжения). В ближайшее время состоятся отчетно-перевыборные собрания в Малетойвамской и Западно-Камчатской партиях.

## ЗА НОВОСЕЛЬЕ!

Они еще не наступили, праздники новоселья, но каждый день приближает геологов к этим радостным дням.

Месяц назад строители Тилического строительно-монтажного управления заложили сразу три новых 12-квартирных дома для работников Пензинской экспедиции, которую решено перевести из Первовеченска в Корф. Предполагается сдать дома в эксплуатацию в будущем году.

Одновременно начато строительство крупноблочного 64-квартирного дома в пос. Елизово. Ордера на квартиры получат работники Южно-Камчатской и геофизической экспедиций. Строят дома рабочие треста «Камчатсельстрой». Время ввода в строй — первое полугодие 1969 года.

## ПРИВИВКИ УКРЕПЛЯЮТ ЗДОРОВЬЕ

В МИКРОРАЙОНЕ геологосъемочной экспедиции КГГУ рядом с камеральным помещением размещен медпункт. Уже несколько лет он оказывает разнообразную медицинскую помощь геологам и членам их семей.

Весной 1967 и 1968 гг., например, было организовано зубопротезное лечение, которое осуществлялось выездной лабораторией. Геологи обслуживались вне очереди.

Немало теплых слов можно услышать в адрес заведующего медпунктом врача Анны Александровны Гмызиной, фельдшера Александры Михайловны Васильевой, санитарки Веры Богдановой.

...Закончились полевые работы. Последние геологи возвратились в Петропавловск, и вот в камеральном помещении уже появились медики.

Заботливо и внимательно осматривает каждого Анна Александровна, спрашивает, как чувствовал себя геолог в поле, на что жалуется. Здесь же Александра Михайловна делает прививки.

— Сколько можно делать прививок? — незлобиво ворчали некоторые. — Осенний делал, весной делал и опять...

Александра Михайловна улыбкой успокаивает «ворчунов».

— Ничего, прививки укрепляют здоровье...

А. БУХАНОВ,  
старший техник-геолог.

## ОЛЬХОВЦЫ МУЖАЮТ

В ТЕКУЩЕМ году ровать сложное геолого-геоморфологическое изучение работы и быта работников партии. Перед 51-й годовщиной Октября геологоразведочная служба получила просторное, светлое и теплое камеральное помещение; построены столовая, общежитие для рабочих и ИТР, хорошие квартиры для семей работников партии, отлично организовано общественное питание. Введенно также в строй золотодобывающее производство, и в предстоящую зиму разведчики будут обеспечены свежими овощами.

В настоящее время геологическая служба партии укреплена, и результат не замедлил сказаться: работы стали выполняться более качественно, почти полностью ликвидирована запущенность и отставание в геологической документации. Благодаря проведению топомаршнейдерских работ и строительства геологических разрезов стала проясняться закономерность в строении россыпей, имеющихся различный возраст и генезис.

Дружный коллектив геологов, возглавляемый молодым энтузиастом, старшим геологом И. Петренко, приложил немало сил, чтобы задать нормальную рабочую геологическую службу и создать хорошие условия труда. Благодаря стараниям начальника партии М. Задорнова и техника Р. Набигова коренным образом изменились

Эти парни умеют хорошо работать и культурно отдыхать. Приятно смотреть на них тогда, когда они, подтянутые, сильные, трудолюбивые, выполняют не-

должно быть уделено разведке пойменной россыпи. Юрия и Анатолия Архиповых, Валерия Галушкина, Петра Волынца. Вместе служили они в армии, вместе работали в Гольцовской ГРП и вместе живут и трудаются сейчас в Ольховской ГРП.

Хочется отметить, что коллектива партии с честью справится с этой важной задачей.

А. ШАРГА,  
старший геолог.



Виктор Николаевич Захаров трудится в камчатской геологии пять лет. За это время он прошел путь от сменного бурового мастера до ческого руководителя Партийной партии, которая выполняет 70 процентов всех буровых работ на Камчатке. Такой ответственный пост выпускник Томского политехнического института спасает своим трудолюбием и умением работать с людьми.

Фото А. ВЛАСОВА.

С каждым годом все больше становится людей, которые любят путешествовать. Не счесть всех наших геологов, которые свое отпускное время провели на туристических тропах страны. Меньше тех, кто предпочитает уют и тишину санаториев и домов отдыха. За два года из числа геологов таких набралось 240 человек. Они отдыхали «организованным способом» на юге и Дальнем Востоке.

Растет и количество людей, путешествующих по другим странам. Камчатские геологи побывали в Польше, Чехословакии, ГДР, Югославии, Болгарии. Как правило, они привозят из этих дружественных стран самые хорошие впечатления. Сегодня на страницах газеты «Геолог Камчатки» своими впечатлениями о Болгарии делится работник геологической экспедиции С. Е. Апрелков.

В. СОЛОМОНОВСКАЯ,  
председатель группома КГУ.

ПРОСТИТЕ за длинное и, может, несколько банальное название, но вы, очевидно, догадались, что речь идет о Болгарии. Конечно, то, что перечислено в заголовке — далеко не все, что можно увидеть в этой яркой и поистине красивой стране. О Болгарии писать трудно: о ней мы знаем много и вообще справедливо считаем близкой братской страной. Не хотелось бы писать о вещах хорошо известных — о ее славной истории, великолепных памятниках, о Шипке, новых гидроэлектростанциях, изделиях Балканкара и многом другом. Но, что поделать, вероятно, без этого не обойтись...

НАЧНЕМ традиционно: за несколько часов Ил-14 доставил нас из Москвы, завешенной сеткой моросящего дождя, в г. Бургас, залитый, как нам показалось, слишком ярким солнцем. А еще через некоторое время, проехав солеварни Бургаса, сады Помории, мы оказались на Солнечном берегу — широкой, многокилометровой прибрежной полосе, уходящей от небольшого античного городка Несебра на юге до подножья Старой Планины. Прямо у пляжа высятся многоэтажные белые гостиницы, между которыми виднеются более скромной высоты отели.

Отели здесь самых разнообразных архитектурных форм. В одном стиле строится не более 3—4 зданий. На Солнечном берегу отдыхают туристы со всей Европы и всех концов нашего большого Союза: там мы встретились с нашими коллегами — сотрудниками геологического управления Эдуардом Рябко, Валентиной Васильевной Говэрской, Виталием Поповым. Были многочисленные встречи и дружеские беседы с поляками, немцами, чехами (впрочем, с некоторыми из последних были меньше размолвки, очевидно, с теми, которые во время известных событий покинули свою родину). Удивительно, но нашлась даже чета немцев из ГДР, у которых с нами оказались общие

ЗА ОСТАВШИЕСЯ пять дней мы пересекли на автобусах небольшую, но очень разную по своим пейзажам Болгарию — от Черного моря до Софии. Нельзя не сказать о дорогах Болгарии. Они замечательны и петляют над, казалось бы, непроходимыми пропастями и ущельями, забираются на пере-

валы, о кручи которых цепляются облака, прямыми лентами вырываются на равнины и скользят среди чудесных фруктовых садов. Мимо проносятся нарядные, чистые поселки и деревни, застроенные небольшими двухэтажными домами, украшенными лоджиями и балконами, увитыми лозами винограда. Горные дороги Болгарии изумляют человека, особенно такого, который хоть немного знаком с камчатским рельефом, где есть пока только дороги для выочных лошадей. По болгарским шоссе мчатся не только автобусы с ту-

застройки площадь. Но это, конечно, шутка. Могучая фигура кузнеца с поднятым над головой молотом стоит на естественной скале, вокруг которой пенятся воды быстрой Янты. Памятник очень эффектно смотрится с места. Тем не менее издан целый сборник анекдотов, посвященный только одному — скучости и крайней практичности габровцев. Вот один из них. Студенчу, уезжающему на учебу в Софию, отец строго наказывал экономить во всем. Через некоторое время сын сообщил, что он экономит на трамвае, каждое утро пробегая за ним от квартиры до

жилых верующих людей. Цветы на надгробных плитах в храме никогда не увядают.

В ОЗЛЕ реки Тундже раскинулись широкие поля — сады кооператива деревни Шейнино, жители которой нас встретили очень сердечно. Они показали обширное хозяйство, прямо в садах угощали сливами, яблоками, персиками, греческими орешками и т. д. Мы смотрели, как идет заготовка табака, любовались новым Домом культуры. А

## В СТРАНЕ СОЛНЦА, РОЗ И ХОРОШИХ ЛЮДЕЙ

камчатские знакомые. Это были преподаватели русского языка из Магдебурга. По этому случаю состоялся обмен визитами. На приемах были: с одной стороны — русская водка и болгарское пиво, с другой —польская водка и немецкое пиво, а также долгие предолгие дружеские беседы.

НА СОЛНЕЧНОМ берегу мы провели 13 безмятежных дней, Днем камчатцы яростно отдавались солнцу и теплому морю, за что многие поплатились своей кожей, а вместе с ней и красивым загаром. Вечерами посещали небольшие национальные кабачки, оформленные с большим вкусом и выдумкой — это «Чучура», «Мельница» и другие. В них исполняются традиционные национальные танцы и песни. Их посещают и радушные приветливые болгары. Были мы и в более солидных почтенных барах, работающих до 4-х часов утра. Не подумайте ничего дурного: в отличие от дикого Запада, там нет стриптиза и прочих штучек для острых ощущений, но зато есть красочная полуторачасовая эстрадная программа с национальными танцами, песнями, оригинальными цирковыми номерами, клоунадой и прочим. В репертуаре обязательны, впрочем, как и везде, «Цыганочка» и «Очи черные».

ЗА ОСТАВШИЕСЯ пять дней мы пересекли на автобусах небольшую, но очень разную по своим пейзажам Болгарию — от Черного моря до Софии. Нельзя не сказать о дорогах Болгарии. Они замечательны и петляют над, казалось бы, непроходимыми пропастями и ущельями, забираются на пере-

ристами, но и огромные международные грузовики.

Наш путь через Тырново — Габрово — Шипку пересекал Балканы и далее от Казанлыка шел по плодородной низменности на Пловдив.

Город Велико Тырново, возможно, не имеет себе подобных. Неповторимый колорит этого города заключается в его местоположении. Представьте себе дикое ущелье, которое роет себе речка Янтра среди скалистых гор, с обрывами в десятки метров, и при этом крутит такие петли, как старая река меандры на равнине. Крутые склоны каким-то чудом облепили многочисленные дома с красными черепичными крышами. Невольно в голову приходит мысль: зачем люди пришли в это ущелье, зачем затратили столько титанического труда на строительство. Но в следующее мгновение становится понятно: древняя столица Болгарии строилась в таком неприступном месте для защиты от врагов. В центре города, почти со всех сторон окруженный Янтрой, стоит холм Церевец с остатками царского дворца.

ГАБРОВО — крупный промышленный центр страны, расположенный недалеко от Шипкинского перевала. На центральной улице города возвышаются памятники погившим русским воинам, возле них стоит бюст генералу Раевскому. Жители города легендарны своей скучностью. Ходят слухи, будто габровцы поставили памятник кузнецу — основателю города — специально посередине реки, приехала большая группа чтобы сэкономить полезную для гар, среди них было много по-

института. На это отец написал ему так: «Дурак! Надо бегать не за трамваем, а за такси. Тогда ты каждый день будешь экономить не три стотинки, а целых два лева».

ПРИБЛИЖАЕТСЯ Шипкинский перевал. Главный памятник Шипкинского мемориального комплекса время от времени скрывается в тумане. 900 ступеней ведут к нему, и на этой лестнице всегда люди с цветами. Во внутренней части памятника — мраморный саркофаг с останками павших, а возле него в скорбном молчании, склонив головы к винтовкам, застыли русский солдат и болгарский ополченец. Гид рассказывает историю этого очень тяжелого сражения, в котором голодные русские солдаты и болгарские ополченцы отразили нападение остервенелых на Шипкинский перевал турок. Не только отразили, но и победили и тем самым навсегда покончили с 5-вековым турецким игом. Впечатляющие памятники на Шипке — это дань огромному любви и уважения болгар к русскому народу-освободителю.

Спустившись с Шипки по склонам глубокого ущелья, мы посетили Шипкинский собор, окруженный лесом. Он построен при активном участии матери генерала Скобелева. В храме, где много редчайших древних икон, присланых русскими, также хранятся останки воинов Воронежского, Оренбургского и других полков, участвовавших в освобождении Болгарии. Два раза в день здесь проходит служба, посвященная только памяти павших. Вместе с нами в храм специально посыпалась земля, чтобы сэкономить полезную для гар, среди них было много по-

потом члены кооператива пригласили нас в ресторан, построенный в парке. Это вполне современный летний ресторанчик, где за рюмкой сливовой ракии, за песнями и разговорами незаметно прошло два часа.

В ПЕРЕДИ Пловдив — старший брат Софии, второй по величине город Болгарии. Он очень напоминает Афины. Как и Афины, он раскинулся в широкой долине, посреди которой возвышаются холмы; на одном из них — развалины древней крепости, на острой вершине другого — величественный монумент воина Советской Армии, ласково именуемого Алешей. В городе очень представительный этнографический музей. В археологическом музее хранится знаменитый Панагюрищинский клад, обнаруженный в 1949 году. Это золотой шестикилограммовый винный сервиз изумительной красоты. Богата и выразительна фантазия древнего художника, удивительно сложна и филигранна его работа.

НАКОНЕЦ, София. Мы посетили здесь мавзолей Георгия Димитрова, Национальную художественную галерею, собор Александра Невского, много гуляли по зеленым улицам.

Однако следя древней мудрости «Лучше раз увидеть, чем 100 раз услышать», поезжайте сами, не пожалеете! Вот только обзовися про этому не всегда действует, но это уже другой разговор, другая тема для статьи.

С. АПРЕЛКОВ,  
геолог.

## О Т В Е Т

Мы работали! Слышишь? Работали! Не очень просто лазить по горам, Здесь самые что ни на есть трудяги! Порой в подметки не годятся нам. Грубеем мы в тайге, стареем рано? Работа, видишь, делает свое, Но мне уютов городских не надо, Я счастлив тем, что небо все мое. Я рад тому, что горы подо мною Лежат, прикрывшись тюлем облаков, Вот захочу и стол себе накрою На самом высоченном из хребтов. Пусть будет прост он — нам немного надо... По литру чая хватит на двоих. Ты не поймешь... А мне квартиры мало. В ней не хватает утренней зари. В ней нет речушек горных, говорливых. В ней не хватает ветра и цветов. В ней нет ребят — отчаянных, счастливых — Вихрастых и обветренных богов. В горах забудешь суету мирскую, Уйдешь в работу с ног до головы. Ну, разве можно бросить жизнь такую, Сменить на ванну?.. Сгинешь от тоски! Да я готов хоть к черту на кулички Уйти за этой щедростью земной! Ты не поймешь... Житейские привычки Не уживутся с ветреной мечтой.

Н. ВЕШНЯКОВ,  
техник-геолог.

## ДРАГА-ГИГАНТ

Уникальная электродрага сооружается на севере Иркутской области на реке Маракан. По размерам она напоминает крупный корабль: водоизмещение 10 500 тонн, длина 230 метров, высота 40 метров.

Геологи обнаружили промышленные запасы золота на большой глубине. Для его добывания потребовалась новая драга с большой глубиной забора породы. Этую задачу и решают иркутские драгостроители: на 50 метров будут опускаться 165 черпаков драги, каждый по 600 литров. До этого крупнейшей была 380-литровая драга. Сергей ОСТРОУМОВ.

Зам. редактора  
С. СКУРАТОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: Советская,

50. Телефон 51-67.

Газета отпечатана в Петрозаводской типографии областного управления по печати. ВИО1491. Заказ № 6414.



На Карымшину пришла зима.

Фотоэтюд А. СОКОЛОВА,  
старшего инженера-строителя.

ЛЕНИНСКАЯ ВАХТА ТРУДА



## ПАРАТУНЦЫ БЫЮТ РЕКОРД

**К**ALENDARЬ отсчитал три года и одиннадцать месяцев новой пятилетки. Каким же — успешным или неудачным — был этот период для буровых бригад нашего управления?

В общем-то, итоги соревнования обнадеживающие. Если в прошлом году наши буровики пробурили 17.950 погонных метров, то в нынешнем — 18.599. А коли брат во внимание и предыдущие годы, то результаты будут и того лучше.

В нынешней пятилетке уверенно держит первенство бригада старшего бурового мастера кавалера ордена Ленина Николая Григорьевича Пружины (Паратунская ГРП). За прошедшие неполные четыре года она набурила 8.965 погонных метров. Н. Пружина хорошо известен всему геологическому управлению, как опытный, деловой, умный организатор. Только за последние годы он восемь раз выходил победителем социалистического соревнования и столько же раз получал всесоюзную денежную премию. А за время своего пребывания на Камчатке Н. Пружина пробурил около 50 тысяч метров земной тверди.

Второе место среди буровых бригад занимает коллектива буровиков, которым руководят А. Павленко (тоже Паратунская партия). Итог прошедших лет пятилетки — 8.205 погонных метров.

Намного сложнее условия жизни и труда буровиков Малеотоваямской ГРП. Сказываются плохие климатические условия, трудности в доставке техники, обработки и, конечно же, некоторые организационные неполадки. И, тем не менее, несмотря на все эти причины, две бригады, которыми долгое время руководил старший буровой мастер В. Улевич, за 10 месяцев набурили 1.566 погонных метров. Бригаде В. Улевича в этом году тоже присуждалась всесоюзная премия.

За последние месяцы резко ухудшились дела бригады В. Улевика из Западно-Камчатской ГРП. Если в первые месяцы запуска глубокой скважины бригада выполняла и перевыполняла нормативное задание, то в октябре она пробурила 785 метра при плане 300 и тем самым выполнила норму всего на 26,2 процента. Руководителям Западно-Камчатской партии есть над чем задуматься и принять срочные меры, чтобы исправить положение.

НА СНИМКЕ: старший буровой мастер Малеотоваямской геологоразведочной партии В. Улевич.

Комсомолец Владимир Улевич — один из тех, кто Юрию врос в «своё» месторождение. Здесь он начинал свою трудовую биографию позже окончания техникума, здесь нашёл себе дом, встретил хороших друзей. Без Володи Улевича трудно представить себе Малеотоваям. Он всегда в окружении людей, всегда придет на помощь тому, кто нуждается в ней.

Володя приехал на серое месторождение тогда, когда ему очень нужны были молодые

# ГЕОЛОГ КАМЧАТКИ

Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ

№ 14—15

СРЕДА, 4 ДЕКАБРЯ 1968 г. Год издания 1-й.



«ВЕТЕРАНЫ ГЕОЛОГИИ», — так мы называем рубрику, под которой будем регулярно публиковать материалы о лучших тружениках нашего управления, честно исполняющих свой гражданский долг. В сегодняшнем номере Д. Макарова и В. Макаренко рассказывают о Петре Александровиче Втулькине — прекрасном работнике, великодушном семьянине, радушном хозяине, депутате городского Совета депутатов трудающихся. Их материал можно прочитать на 2-ой странице.

НА СНИМКЕ: П. Втулькин.

Фото А. СОКОЛОВА,  
старшего инженера-строителя.

## РЕЙСЫ НА СЕВЕР

УШЕЛ в очередной спецрейс самолет ЛИ-2. Он отвез геологам Малеотоваямской геологоразведочной партии новое полевое снаряжение — спальные мешки, палатки, меховые куртки, комбинезоны, рюкзаки и пр.

Всего в этом году в Пензинскую экспедицию отправлено 13 авиарейсов. Кроме того, теплоходы «Мирный», «Хатангаль», «Камчатсклес», «Академик Карпинский», «Салтыков-Щедрин» и др. доставили в Корф и Перввореченск десятки тонн различного груза — балки, тракторы, автокран, экскаватор, компрессор, буровые трубы и т. д. и т. п.

Сейчас готовится к отправке на Север очередная партия технического оборудования.

## Проблема не дает покоя

### ПЛОТИНА ПРОСИТСЯ В ЖИЗНЬ

вариант — подземный. Давайте посмотрим, что он сулит.

**В**О-ПЕРВЫХ, каскад примерно из двух станций на р. Кроноцкой будет обладать неизначительной мощностью; во вторых, исполнение этого проекта, связанное с многочисленными подземными инженерными сооружениями, очень дорогостоящее. Более того, до сих пор изыскатели колеблются в выборе участков заложения этих ГЭС по геологическим и гидрогеологическим условиям. По всему видеть, что вариант подземной ГЭС, на котором сосредоточены все основные работы, сейчас мало приемлем.

**Н**О ТОГДА почему все-таки отвергнут первый вариант — плотина? Да только лишь потому, что на основании рекогносцировочных маршрутов Ленгидропроекта в 1967 г. были установлены озерные террасы не выше трехметрового уровня. А достаточное ли это основание?

Как показали наши работы (Кроноцкая партия ГСЭ КТГУ, 1968 год), не достаточно. Существуют озерные террасы 10—12-метрового уровня с цоколем высотой до 5-ти метров. А это значит, что в конце верхнечет-

вертичного времени озеро было более глубоким и что плотиной у истоков р. Кроноцкой возможно поднятие зеркала воды до прежнего уровня. При этом запас воды в озере будет вполне достаточным для строительства мощной ГЭС. Короче говоря, нам вполне кажется приемлемым первый вариант. Поскольку строительство плотины является, к тому же, менее дорогостоящим, то, выходит, что этот вариант и есть в настоящее время наиболее рациональным. В дальнейшем же, после тщательного изучения геологических разрезов по р. Кроноцкой и уверенного выбора места заложения подземных ГЭС, мощность Кроноцкого энергетического узла могла бы быть наращена.

А строительство дорогостоящих подземных инженерных сооружений в значительной степени облегчило бы и удешевило с. пуском первой очереди ГЭС с плотиной.

Вот к чему мы хотели бы привлечь Ленгидропроект.

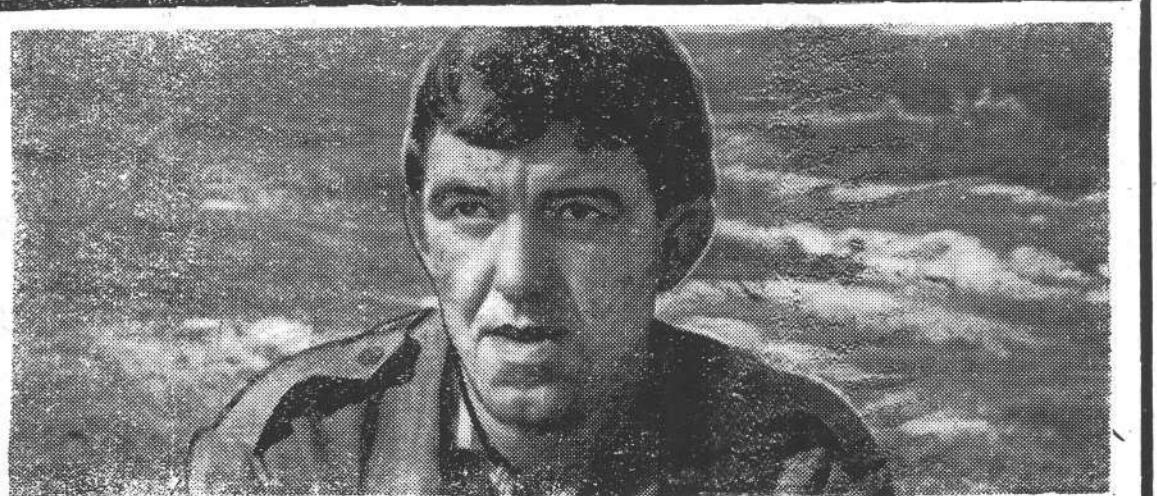
**К**АМЧАТКА — край разывающийся. Ее освоение невозможно без развития мощной энергетической базы. Одновременно с составлением проектно-

го задания для строительства Кроноцкой ГЭС ведутся работы по прокладке дороги от долины р. Камчатки до р. Кроноцкой. Вдоль этой трассы электроэнергия будет поступать в плодородную центральную Камчатку.

Много энергии потребуется и для освоения непосредственно Кроноцкого района. Может случиться, что энергии маломощной ГЭС на р. Кроноцкой (имеем в виду второй вариант) не хватит. И на очереди будут Узонские термальные поля, состоящие вместе с Долиной гейзеров уникальный район не только Камчатки, но и мира, не тронутый пока рукой человека. А к чему приводит нарушение природного баланса вод в термальных полях, известно на пальцах примерах.

Не нужно забывать, что Узон — место заповедное, музейное. Это наше национальное богатство. Наш долг — оберегать это богатство. Первый конкретный шаг — постройка мощной ГЭС с учетом потребностей будущего.

**В. СЕЛИВЕРСТОВ,**  
геолог.  
**А. ЦИКУНОВ,**  
инженер-геолог.





# УПРАВЛЯТЬ ЛЮДЬМИ

## ЛОВЫХ ЧЕЛОВЕЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЯХ

чонных часов, добавив к ним письмо: «Вернусь тогда-то». Челки этих «часов» устанавливаются на время возвращения к бывшему месту.

свою очередь, и посетители должны научиться ценить начальника и излагать вопросы коротко, ясно, аргументировано, — называется, сразу «беря за рога», а не разводя ссы в колесах.

лучив отрицательный ответ после того, как были выаны главные аргументы, начинать все сначала, глядя начальника жалобными ами, а быстро удалиться, я, что вы съедаете чужое мясо.

юизвестственные собраниявещания должны быть как но короче, деловитее, целесообразнее и обязательно в тах строгого регламента, с анием времени начала и конца. Человек должен знать, а он вернется домой, к е.

по каждому поводу и, во ом случае, не для «галочек» (отметки в плане мероприятия) следует создавать совещания только по принципиальному, острому и важному вопросу, касающимся всего коллекции, и с целью мобилизации усилий на успех дела. Речи должны приниматься егично, так как один чек не может знать все специности и науки и быть вездесущим в отношении дел на звотстве.

Подготавливая зание, нужно тщательно разгать его программу, взвея затрату времени на каждый вопрос плюс 15—20 проов резервного времени. Го-ть для участников совещания спрашивающие материалы, тес и проекты решений. Счи- с повестки дня плохо поданные вопросы, не ука- ющиеся в регламент или ящие в сторону. Роль седателя собрания чрезвычайно велика. Хотя это лицо и рное, но оно должно пользоваться «дряновскими прами», строго и недемократично пресекать увлекающихся.

седатель обязан держать зание в «железных руках» гастро обрывать льющихся повторяющихся, излага- давно известные истины, дающих конструктивных и не укладывающихся в змент. Выступающие в иях должны излагать своюую или новую точку зрения, определенным языком в самое короткое время. унов и демагогов можно заспиртывать, только систематически обрывая и пресекая когда они покушаются на время.

иглашать на собрания и цания только тех, кого это средственно касается, а сех сотрудников предприятиям многие вопросы не решены.

да никто не будет читать, книги, не будет лишних говоров между собой.

### ПРАВИЛО ЧЕТВЕРТОЕ

#### ОШИИ НАЧАЛЬНИК — ОГ, БОВАТЕЛЕН, АВЕДЛИВ

начальника не должно быть «сынов» и «псынов», «любимчиков» и «отверженных».

Начальник не должен быть «добренький», которого часто не уважают за бесхактерность и беспринципность. Даже дети любят строгих, но справедливых отцов, а не тех, кто

балует и разлагает, снисходительно и терпимо относится к любой их шалости. Момент «справедливости» имеет решающее значение для коллектива. Начальник всегда должен ясно излагать, чего он хочет добиться в работе от подчиненного ему коллектива людей.

### ПРАВИЛО ПЯТОЕ

#### КРИТИКОВАТЬ НЕ РАДИ КРИТИКИ

Начальник должен уметь критиковать своих подчиненных, но не ради критики, а во имя позитивного решения. Обучая своих подчиненных и замечая их ошибки, каждый начальник должен избегать таких негативных выражений, как «нельзя», «плохо», «не так», «не делать». Не следует фиксировать внимание на ошибках и вообще нужно стараться не произносить отрицание «не».

В 1945 году во время войны в промышленности США испытывался острый недостаток в рабочей силе, приходилось спешно обучать даже полуграмотных девушки. И вот здесь мы столкнулись с поразительным случаем. На военном заводе в штате Пенсильвания обучали таких новичков хорошо работать за один месяц, а в Виргинии в аналогичном производстве ничего не могли добиться за два месяца... Пресса начала кричать о выдающихся умственных способностях девушки Пенсильвании. Но причина скрывалась в другом. Оказывается, инструкторы, работавшие на заводе в штате Виргиния, запугали и задергали своих учеников всякими предостережениями: «это опасно», «ошибка ведет к увечью», «не так», «не эдак» и т. д.

Когда начальник хорошо знает и, главное, любит свое дело, для него не составляет большого труда рассказать и показать своим сотрудникам, какими приемами можно добиться наилучших результатов, избегая фиксации внимания на ошибках, неправильных действиях и недостатках.

Когда приходят к вам с жалобой и начинают кого-нибудь наругать и обзывать обидчика на чем свет стоит, попытайтесь все же спросить:

«А у этого мерзавца есть все же какое-либо положительное качество?» Иногда жалуются на строгость потому, что к ней не привыкли... или не замечают своей грубости.

### ПРАВИЛО ШЕСТОЕ

#### ИСКУССТВО НАКАЗЫВАТЬ И ПООЩРЯТЬ

Нельзя быть всепрощающим, добренким, слепым, ничего не замечающим начальником. Достаточно иногда неодобрительно посмотреть, чтобы подчиненный понял свою ошибку или проступок. Нельзя быть индифферентным, безразличным. Доброжелательность и одобрение часто важнее редкой благодарности.

сти в приказе. Следует иметь в виду, что не у всех людей одна «кожа», понимая под этим — степень восприимчивости к замечаниям. Известно, что у мужчин «кожа» более толстая, реакция замедленная, а у женщин наоборот. Женщина более эмоциональна, наблюдала, острест реагирует и имеет более подвижной язычок. Старый человек болезненнее реагирует на замечания, чем молодой.

Как нужно наказывать? Все-гда только наедине, без осмеяния, без издевок, без унижения, так сказать, «тет-а-тет». Разнос при всех — «расстрел словом» можно допустить только к «толстокожим».

Обычно нужно критиковать своих подчиненных наедине и, главным образом, за крупные проступки и промахи в работе... Не будьте желчной придиркой по любому пустяковому поводу. Не занимайтесь «блогохоливством». Критикуйте людей по существу, и тогда не будет ненависти, травмы. Подчиненный, подвергшийся наказанию, иногда будет считать вас строгим начальником, может быть, даже станет бояться вас, но у него не будет повода к жалобам, доносам, анонимкам, сплетням, ненужным разговорам.

Хуже всего, когда начальник в глаза ничего не говорит, а за спиной так честит своих подчиненных, что земля стонет. Об ошибках говорите тому, кто их допустил.

В жизни случается, что ради интереса дела необходимо иногда более энергично воздействовать на обладателя «твёрдой кожи» — в приказной системе, с обсуждением его поведения в коллективе, в печати, в карикатуре, сатире, листке «молнии».

### ПРАВИЛО СЕДЬМОЕ

#### ВЕЖЛИВОСТЬ И ПРИВЕТЛИВОСТЬ

Начальник должен показывать пример вежливости и приветливости: не обязательно всем жать руку, но обязательно обращаться к людям нужно на «вы», но если начальник или вышестоящее лицо начинает «тыкать», без всякого смущения отвечайте ему тем же. Может быть, ему так больше нравится. Во всяком случае, не превращайте нарушение ритуала «вы» в трагедию.

У всех опускаются руки при одном лишь появлении угрюмого и вечно недовольного начальника. Нужно научиться быть приветливым. Вежливость — это не лесть и не подхалимство, а нормальное условие для спокойной и ритмичной работы. Обращаться к людям нужно на «вы», но если начальник или вышестоящее лицо начинает «тыкать», без всякого смущения отвечайте ему тем же. Может быть, ему так больше нравится. Во всяком случае, не превращайте нарушение ритуала «вы» в трагедию.

Отказ, сопровождаемый улыбкой, уже на 50 процентов не отказ, а сочувствие в невозможности удовлетворить ту или иную претензию или просьбу.

Выдержанность, вежливость и приветливость во всех случаях жизни — залог нормального ритма в работе. Вежливая атмосфера как-то сплачивает людей.

### ПРАВИЛО ВОСЬМОЕ

#### ОБЛАДАТЬ ЧУВСТВОМ ЮМОРА

Умный, деловой начальник должен уметь подшутить над другими и правильно понять умную и безобидную шутку над собой. Недопустимы лишь сарказм и оскорбительные намеки и замечания. Авторитет начальника зависит прежде всего от его зоркости, практического опыта, здравого смысла и доброго сердца. Сила и весомость авторитета не снижается от дружеского шаржа и даже карикатуры. Раз над вами шутят, значит, вас замечают, любят, с вами считаются. Авторитет японского императора состоял в том, что его портреты в школах были завешаны тканью, которая поднималась лишь в большие праздники, и тогда все падали ниц. Этот мертвый авторитет никому не нужен. Чем больше любят человека, тем больше шутят над ним. Президент США Ф. Д. Рузвельт снискал большое количество карикатур только потому, что его любили за ум, мудрость, доброжелательность и независимость. Он собирал коллекцию карикатур на себя. И потому, кто хотел получить автограф с благодарностью Рузвельта, достаточно было послать карикатуру на него из какой-либо малоизвестной провинциальной газеты.

В Стокгольме, в ратхаузе, центральная комната была увешана карикатурами на членов муниципалитета. Тот, на кого не было шаржей или карикатур, вторично никогда не избирался в ратхауз.

### ПРАВИЛО ДЕСЯТОЕ

#### УМЕНИЕ ГОВОРИТЬ И УМЕНИЕ МОЛЧАТЬ

Умение говорить — большое достоинство начальника. Он должен:

- четко и ясно излагать свои мысли;
- громко произносить слова;
- определенно выражать решения, выводы, заключения, чтобы не было никакой двусмысленности. Лучше промолчать, пожать плечами, чем говорить несурзанное.

Умение молчать в высшей степени было развито у А. Эйнштейна. Когда его однажды спросили, чем объяснить его небывалый успех в физике, он изобразил на доске следующую формулу:

$U = a + b + c$ .  
где:  
 $U$  — успех;  
 $a$  — умение работать по своей специальности;

$b$  — умение отдыхать (играть на скрипке);

$c$  — умение молчать, т. е. думать, внимательно и терпеливо слушать, когда другие говорят о чем-либо.

К сожалению, не все люди умеют слушать других и быть сдержаными. В автобусе и троллейбусе в часы «пик» неизменно вязнут в словесную перепалку, когда какой-нибудь грубиян начинает возмущаться, резко выражаясь по пустяковому поводу, а другие активно включаются в этот «концерт». Лучше сдать дебошира милиции...

Однажды мэр одного небольшого американского города

принимал посетителей. В США обычно жалуются на высокие налоги и несправедливые взыскания. Одна из его посетительниц, итальянка, рассказывая о своей беде, так разговаривала, что начала путать английскую речь с итальянской... Мэр ничего не понимал, перевел ее остерегался, и незаметно для себя заснул, но когда он внезапно проснулся от очередного взгляда просительницы, то не растерялся и солидно ответил:

— Благодарю вас за информацию. Все это нужно изучить и продумать. Это очень важно.

### ПРАВИЛО ДЕСЯТОЕ

#### ИЗУЧАЙТЕ ВАШИХ ПОДЧИНЕННЫХ

Будьте внимательны к ним. Пусть люди чувствуют, что они для вас не безразличны. Люди не прощают безразличия, в какой бы форме это не проявлялось. Умные администраторы в США завели такой порядок, что их секретари каждое утро начинают доклады деловых бумаг с «личных новостей» на предприятии:

— кто именинник?  
— кто умер и у кого какое-либо несчастье?  
— кто получает квартиру?  
— у кого родился ребенок?  
и т. д.

Многих администраторов вызывают к себе или поздравляют по телефону. На поздравления, выражения сочувствия, соболезнования, выдачу помощи практически уходит не более 15—20 минут, а эффект от этого большой. Люди всегда правильно оценивают действия начальника в отношении своей личной судьбы. Ведь все это делают капиталисты на своих предприятиях, а нам, советским людям, это по штату положено. К сожалению, невнимательность к подчиненным у некоторых начальников стала правилом.

Таковы основные положения, которые входят в американский курс обучения культуре управления трудом. Изложенные десять правил не являются абсолютными, исчерпывающими. Их можно увеличить, расширить трактовку некоторых вопросов, внести целый ряд дополнений в отношении внешнего вида начальника, манеры держаться, привычек, режима работы и пр. Однако самое существенное в вопросах культуры управления на основе американского опыта здесь изложено.

В. И. Ленин говорил, что нам нужны люди, умеющие налаживать дружескую атмосферу в работе больших коллективов людей. Прикладные социологические исследования, проводимые у нас в последнее время, лишь подтверждают правоту В. И. Ленина в необходимости самым энергичным образом внедрять психологические и технические основы НОТ в жизнь.

Не одни капиталовложения обеспечивают высокую производительность труда в настоящей пятилетке. Умение организовать управление является подлинной наукой, и этому нужно учиться. Лозунг «все для человека», впервые прозвучавший в СССР пятьдесят лет назад, открывает необходимые возможности для рациональной организации нашей работы, отдыха и быта.

# Как делаются месторождения?

**СТАТИСТИКА** подсчитала, что на сто геологов приходится 2 открытых и 98 неоткрытых месторождений. Главное в этом деле — спокойствие и терпение. Все остальное в ваших руках. Однако мы решаемся дать несколько практических советов.

Возьмем простейший случай — открытие железорудного месторождения.

Отправляясь на открытие, не забудьте о спецнаряжении. Сапоги, естественно, только на железных гвоздях, очень полезен металлический посох, как у бильярдных пророков. Но самое главное, это штаны с металлическими заплатами, в них вы уже не сможете встать с магнетитовой руды. А налегке быстree бежать до управления, иначе плакало ваше первооткрывательство.

Не забудьте о карманах. Они нужны не только для премии, но и для образцов. Учтите, что хорошие образцы, если их эффективно подать, производят на некоторое начальство большее впечатление, чем металлогеническая карта с обоснованными прогнозами. Даже если этими обломками месторождение исчерпывается.

О вашем открытии должно знать как можно большее количество людей, включая буфетчицу привокзального ресторана, семилетнего сына вашей бывшей квартирной хозяйки и постового милиционера. Рано или поздно известие настигнет старательного рабкора из районной газеты. Он не замедлит отразить его в заметке под свежим заголовком «Солнцу и ветру брат». Дальше все пойдет как по маслу.

Автоматически включается большая пресса, радио, кинохроника, телевидение. Скромное событие начнет обрасти любопытнейшими подробностями, де-

талиами. И когда через месяц вы прочтете сообщение Агентства печати Новости, что в глухой тайге открыто крупнейшее месторождение ценнейших руд, знайте, что речь о вас. Пусть вас не терзают угрызения совести. В этом есть свой резон: деньги лучше всего дают под шумок, а без них месторождения не откроешь.

После этого по крайней мере год работать уже не придется. К вам зачастят начальники, убеленные сединами эксперты и желторотые аспиранты, чувствующие запах диссертабельной темы за четыре тысячи километров. Вам остается роль гида и хлебосольного хозяина.

Не спешите претворять в жизнь указания и советы визитеров. Ибо каждый из них имеет свою точку зрения, причем все они не совпадают с вашей. Разрываемый противоречиями, мучимый сомнениями и наивным желанием прийти к чему-либо определенному, начальник партии начнет заняться, дергать венком и пить люминал. Вскоре он уедет лечиться. Вас ожидает же участь, но несколько позже, когда вам «завернут» третий за зиму проект и предложат написать новый за два дня до выезда в поле...

И если, вопреки всему, месторождение все-таки разведывается, то это та самая геологическая загадка, решить которую никто не в состоянии.

Так делается месторождение, такова его незримая кухня.

А что будет, если вы не сядете на железную руду? Что ж, не надо падать духом, может быть, это случится не сегодня, а лет через двенадцать. Главное — не сесть в лужу...

Г. МОИСЕЕВ.

Ю. БОРИСОВ.

(Перепечатано из газеты  
«Геолог Урала»).

# В честь юбилея В. И. Ленина

15—16 октября 1968 года в г. Москве состоялся III пленум Центрального комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ. В работе пленума приняли участие руководители профсоюзных и хозяйственных организаций геологоразведочной и толографо-геодезической служб, директора научно-исследовательских институтов, работники конструкторских бюро Министерства геологии СССР, профсоюзно-хозяйственный актив.

Пленум рассмотрел следующие важнейшие вопросы:

1. План основных мероприятий по участию комитетов профсоюза рабочих геологоразведочных работ и хозяйственных организаций в подготовке к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина;

2. О мерах по улучшению подготовки рабочих кадров в организациях и на предприятиях Министерства геологии СССР (докладчик зам. министра геологии СССР т. Рысной А. А.).

3. Об основных направлениях технического прогресса и совершенствовании геологоразведочного производства (докладчик зам. министра геологии РСФСР т. Кобеляцкий И. А.).

4. Об образовании общественных комиссий ЦК профсоюза.

5. О работе президиума ЦК профсоюза за период после II-го пленума ЦК профсоюза (докладчик председатель ЦК профсоюза т. Шелахин П. И.).

Пленум единодушно утвердил план основных мероприятий по участию комитетов профсоюза рабочих геологоразведочных работ и хозяйственных организаций в подготовке к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

В докладах, выступлениях участников пленума, в принятых постановлениях по второму и третьему вопросам повестки дня отмечалось, что в соответствии с решениями XXIII съезда КПСС в геологоразведочной службе страны осуществляется большая программа технического перевооружения. Широкое

## С III ПЛЕНУМА ЦК ПРОФСОЮЗА

внедрение в производство новейшей техники и технологии требует от рабочих умения управлять сложными станками и машинами, обращаться с приборами и аппаратами, пользоваться расчетами и чертежами. Поэтому важнейшим условием успешной борьбы за технический прогресс является повышение уровня технических знаний и профессиональной подготовки рабочих.

На некоторых предприятиях и в организациях хозяйственных и профсоюзных органов проявляют заботу о повышении производственной квалификации рабочих и знаний правил техники безопасности. Обучение рабочих проводится в тесной связи с решением задач технического прогресса, что положительно сказывается на рост производительности труда, улучшение качества работ и снижение производственного травматизма. В ряде геологоразведочных организаций созданы учебные комбинаты, пункты, курсовые базы для обучения и повышения квалификации рабочих.

В результате осуществления мероприятий, предусмотренных планом новой техники, как это указывалось в докладе тов. Кобеляцкого, в 1967 году в организациях и на предприятиях Министерства геологии РСФСР получен экономический эффект более 12 млн. рублей. За первое полугодие 1968 года от внедрения новой техники экономический эффект составил 6 млн. рублей.

Вместе с тем III пленум Центрального комитета профсоюза отметил, что в организации производственно-технического обучения, в оснащении геологоразведочных организаций и предприятий новой буровой и горноразведочной техникой, совершенным оборудованием, высокопроходимыми транспортными средствами имеется еще ряд серьезных недостатков.

Ведет начальник отдела труда и заработной платы  
В. ВИДЛОГА

# О надбавках и незаконных премиях

Вопрос: **КАК СТАЛИ НАЧИСЛЯТЬСЯ НАДБАВКИ К ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЕ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА С 1 ЯНВАРЯ 1968 ГОДА?**

Ответ: Надбавки к заработной плате в районах Крайнего Севера добавляются к месячному заработку без учета районного коэффициента и вознаграждения за выслугу лет.

Те надбавки, которые начислялись работникам и служащим до 1 января 1968 г., не пересчитываются. Дальнейшее начисление про-

изводится в соответствии с новым порядком.

Это значит, что в районах Крайнего Севера очередная десятипроцентная надбавка будет начисляться через шесть месяцев, т. е. с 1 июля 1968 года, а в тех случаях, когда размах надбавки достиг уже 60 процентов — через год работы, т. е. с 1 января 1969 г.

Вопрос: **ВЫЗЫСКИВАЕТСЯ ЛИ ВЫПЛАЧЕННАЯ УЖЕ ПРЕМИЯ ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ПРИПИСКИ В ОТЧЕТЕ?**

Ответ: Обязательно. Если выяснилось, что руководитель предприятия, главный бухгалтер или начальник планового отдела неза-

конно выдали премию, то она подлежит возврату в полной сумме.



Сейчас все геологи управления возвратились с поля домой.

НА СНИМКЕ: поисковый отряд Лесновской партии делает первые шаги на пути к дому.

Фото Г. СОЛОВЬЕВА,  
начальника поискового отряда.

## В ГОРАХ

Нельзя здесь не писать стихов!

Не петь стихов среди снегов,

Среди могучих диких гор,

Где все — величие, простор.

Но только где найти слова,

Когда кружится голова?

Здесь воздух распирает грудь,

Здесь невозможно обмануть.

Здесь очищается душа.

Здесь, все преграды сокруша,

Хорошее, смывая грязь,

Течет, иссякнуть не боясь.

Ю. СТАРОСТИН,  
старший техник-геодезист.

## Я с геологом ночь ночевал

Я с геологом ночь ночевал

Под звенящее пенье метели,

Там рождалось начало начал.

За окном и косматую елью.

Мы в землянке вели разговор,

Мерзлый хлеб запивали водой,

И холодным блестел серебром

Потолок над моей головою.

Николай ПОКАТИЛОВ,

журналист.

с. Эссо.

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

\*

## МОРЯКАМ ЗАДАЧИ ПО ПЛЕЧУ

Трудовыми успехами встретили День Советской Конституции экипажи наших теплоходов. За нынешний год «Академик Карпинский» (капитан Н. Шмаков) перевез 5.002 тонны груза при плане 3.800. У «Академика Обручева» (капитан Б. Омельченко) тоже хорошие показатели: задание — 3.400 тонн, фактическое выполнение — 3.875.

Столько тонн технического оборудования, промышленных и продовольственных товаров доставили нашим геологам в Корф, Воямполку, бухту Сомнения, Усть-Пенжино, Ичу и другие пункты экипажи двух теплоходов, совершив 25 рейсов. Сейчас суда встали на прикол. Идет подготовка к новой навигации.

П. РУЛЕНКО,  
групповой механик базы  
материално - технического снабжения.

**Поздравляем  
с юбилеем**



## Нужный человек

У начальника партии экономических исследований Ирины Петровны Казаковой — юбилей. Кто из геологов не знает ее? Да все знают, кто хоть в какой-то степени сталкивался с проектно-сметными работами. А такими работами занимался почти каждый геолог. Когда у балдевшего от цифр человека уже руки опускаются и жизнь не мила, он обращается к Ирине Петровне. Выложив ей все свои затруднения в составлении сметы, геолог ждет помощи. Ирина Петровна четко, ясно, логично и понятно втолковывает, считает, объясняет что к чему. И вот — все заботы сняты, проблемы решены, жизнь снова зацвела радужными красками, жизнь прекрасна! В проектно-сметную пору Ирина Петровна — самый нужный, самый популярный человек. Это хорошая, обоснованная популярность.

Работает Ирина Петровна на Камчатке уже давно — с 1954 года. Без нее как-то трудно и представить наше управление. Блестяще справляясь со своими прямыми обязанностями, Ирина Петровна не отмахивается и от общественных «нагрузок». Она избиралась в местком профсоюза, в жилищкомиссию, где при распределении жилья «не заскучашь». И с этими хлопотными обязанностями справлялась хорошо. Помогали большой жизненный опыт, принципиальность, логичность мышления.

В день Вашего, 55-летия поздравляем Вас, Ирина Петровна, и желаем здоровья, счастья и дальнейших успехов в работе!



Орган Камчатского территориального геологического управления и группового комитета профсоюза рабочих геологоразведочных работ

№ 16

СРЕДА, 18 ДЕКАБРЯ 1968 г.

Год издания 1-й.

по итогам отчетов и выборов

## СОРЕВНОВАНИЮ — ГЛАВНУЮ ЗАБОТУ

В ПРОФСОЮЗНЫХ организациях геологического управления закончились отчетно-выборные собрания. Прошли они в 13 профсоюзных группах, 18 цехах и 9 разведочных и местных комитетах. При новых профсоюзных органах созданы отраслевые комиссии, в работе которых привлечена большая группа активистов. В декабре-январе будут проведены инструктивные семинары и обучение профсоюзного актива.

Особое внимание на отчетных собраниях было удалено организации социалистического соревнования. Факты показывают, что там, где руководители экспедиций, партий уделяют этому делу должное внимание, там и результаты производственной деятельности значительно лучше. Так, на страницах нашей газеты уже отмечались большие успехи в колонковом бурении бригад Южно-Камчатской геологоразведочной экспедиции. В этой экспедиции широко развернуто движение за коммунистический труд: звание «ударник коммунистического труда» присвоено 56 человекам, из них 19-ти — уже в этом году. Это, в основном, буровым мастерам, буровым рабочим, шоферам, сварщикам, техникам-геологам. В их числе — А. Воронов, Ю. Костроба, Ю. Перетрухин, А. Шондя, А. Боровской и другие. Еще 70 человек в 1968 г. взяли на себя обязательство бороться за звание ударника коммунистического труда. Пополнился список ударников и в Пенжинской экспедиции.

Только в геофизической экспедиции эта наиболее высокая форма социалистического соревнования не получила «прав гражданства». Как заявил бывший

председатель разведкома В. Воротников, руководство экспедиции считает, что «коллектив экспедиции еще не готов принять участие в таком соревновании». Жаль, конечно, что эти руководители, прежде чем сделать такие ответственные (или, вернее, безответственные) заявления, не посоветовались с теми, кто выполняет план работ экспедиции. Спросили бы, например, у работников сейсморазведочного отряда Западно-Камчатской партии (начальник Юрий Князиков), где работают отличные операторы Анатолий Кузнецов и Иван Степанович Сапрыкин, взрывник Станислав Алексеевич Кузьмин, старший бурмстер Владимир Шеленко; в текущем году, внедрив конвейерный и поточный методы, они добились повышения производительности труда по сравнению с прошлым годом на 76 процентов. Освоение работы на сейсморазведочной станции с магнитной записью позволило значительно повысить и качество получаемых материалов. Нет оснований сомневаться в том, что по вопросу организации социалистического соревнования мнение коллектива этого отряда и т. Воротникова диаметрально противоположны.

В геофизической экспедиции есть много работников, партий, отрядов, бригад, которые своей работой, активным участием в общественных делах, всей своей жизнью заслужили звание людей коммунистического труда. Для нынешнего состава разведочного комитета организация высшей формы социалистического соревнования должна стать первой задачей.

И другим экспедициям, комплексным

партиям, коллективам вспомогательных служб есть над чем потрудиться. Нельзя говорить о хорошей организации социалистического соревнования в геологическом управлении в целом, если на 2,5-тысячный коллектив приходится всего 131 ударник коммунистического труда и только 84 человека борются за это звание. Коллективное звание присвоено только одной буровой бригаде, где старшим мастером В. Демьянюк (Паратунская партия ЮКГРЭ). В 1968 г. в Южно-Камчатской экспедиции 10 коллективов стремились завоевать звание бригад коммунистического труда. Нужна большая организаторская работа всех руководителей, их помощь, чтобы эти коллективы вышли в число победителей.

Председателями новых разведочных и местных комитетов избраны: в геофизической экспедиции — П. Ширейко, в ЮКГРЭ — И. Новиков, в ГСЭ — Б. Сляднев, в Пенжинской экспедиции — А. Коляда, в Западно-Камчатской партии — Д. Бондарь, в центральной лаборатории — Н. Новиченко, в строительном управлении — Н. Пономарев, на базе материально-технического снабжения — С. Головченко, в аппарате управления — А. Савенков. Все эти товарищи и возглавляемые ими коллективы должны помнить, что 1969 год — год, когда соревнование за достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина достигнет наивысшего подъема. В нашем управлении не должно быть ни одного работника, ни одной партии, бригады, стоящих в стороне от борьбы за высокое звание ударника и коллектива коммунистического труда.

### ЗАМЕТКИ О ПОЛЕВОМ СЕЗОНЕ

## ПОИСКИ ЗОЛОТА И КАПРИЗЫ ПРИРОДЫ

СЕВЕР Камчатки встретил первую партию людей для перегона нашего транспорта — лошадей. Лошадей перегоняют из Козыревска на север по восточному берегу полуострова. Июнь в районе — период наиболее активного таяния снегов. Ручьи превращаются в бурные реки, реки — в черти что. Около 400 километров пройдены благополучно. В начале июля на базе партии собрались все. Наш «городок» выглядит фундаментально. Здесь предусмотрено все до мелочей. Всем нравится — но вики восхищаются.

База — наш опорный пункт. Здесь наиболее благоустроено место: камералка, пекарня, кухня, баня.

Первая переброска лагеря — и смех и слезы. Большинство имеет дело с лошадьми впервые. Сборы не без казусов — седла одевают наоборот, уздечки — на тело.

Все готово; наконец, уходим в маршрут. Начинать работу сложно, поэтому выходим все вместе. После нескольких дней совместных маршрутов разделяемся на отряды. Четыре-пять отрядов за день покрывают довольно ощущимую площадь — можно рисовать карту. Первые штрихи ложатся на чистое поле синьки. Впереди 1.500 квадратных километров съемки...

Перекур. Надо устраивать жилье, костер уже горит... Итак, для шести человек полевой сезон начался.

В начале июня трое уходят на лыжах в поселок (50 км)

ГТОВАЯ полевая геологическая карта лежит на столе. Глядя на нее, многое вспоминается. Вспоминаются трудные переходы и много-дневные маршруты с рюкзаками, встречи с соседями с севера, неизбежная при этом полемика, внесение различных поправок, увязка границ. В итоге — предварительное двухстороннее соглашение достигнуто, но некоторые вопросы будут решаться в камеральный период. Карта площади готова — это наша работа, это труд всей партии. Другая карта — детище поискового отряда — с за-крашенными в разные цвета кружочками ждет результатов спектрального, химического и минералогического анализов.

Первые анализы — первое коренное рудопроявление золота. На карту ложится желтый значок. Карта всю зиму будет находиться на столе и ждать новых украшений. Поисковый отряд больше чем уверен, что она приобретет еще несколько цветов.

ОКТЯБРЬ напомнил о себе солнечной морозной погодой. Основная группа партии ГГСом вывезена в поселок Кстата, оvezdeхode. Удивительно проходимый и удобный вид транспорта для нашего района. На базе осталось только семь

человек для послеполевой камералки и ликвидации партии. За это время к нам прилетал вертолет для вывоза образцов и фауны из-за Срединного хребта. Мы собираемся на этой площадке работать в следующем году. Для этого необходимо подготовить место для новой базы и забросить туда строительные материалы, чтобы облегчить себе будущую весну.

Надо сказать, что погода в этот полевой сезон не особенно баловала нас, но и не доставляла особых хлопот. Только вот 11—12 октября над нами прошел сильнейший тайфун с нежным именем «Тая». Представьте себе, что было бы, если бы тайфун носил какое-нибудь мужское имя? Это «чудо» природы принесло нам немало бед. Практически удалось удержать все две палатки; все остальное было разорвано и разнесено по пойме реки. Наше экзотическое место приняло довольно непривычный вид. Стальная ветла повернулась к нам вывороченным корневищем. Позже, пролетая вертолетом над знакомым местом, мы еще раз увидели всю силу этой стихии.

Вертолет был заказан на 25 октября. И он застал нас врасплох: он прибыл точно 25-го утра — редкое явление в наше практике.

8-го ноября партия полностью прибыла в город.

Н. ГРИГОРЬЯНЦ,  
старший геолог  
Хайлюинской партии.

# ГРАФИК ИЛИ филькина грамота?

ГОВОРИТЬ о недостаточной мощности нашей лабораторной базы даже неприлично, настолько много об этом уже говорилось. И, тем не менее, факт остается фактом: выполнить в год около 100 тысяч анализов мы умудряемся лишь благодаря очень напряженной, беспокойной атмосфере, которая царит в лаборатории.

Проблема усугубляется еще сезонностью работ геологических партий. Эта сезонность срывает ритмичность всех наших графиков. Например, если в этом году в летний период бес работы простояли пробирная лаборатория, дробильный цех, лаборатория физики пласти, то в зимнее время все эти отделы буквально завалены работой. В целях нормализации положения центральная лаборатория вместе с геологическим отделом управления и главными геологами экспедиций в начале этого года составила график поставки проб в лабораторию. Однако график оказался филькиной грамотой, ибо по ряду важнейших объектов он был сорван.

Так, Халактырская партия должна была поставлять в спектральную лабораторию пробы с 1 июня, фактически же пробы стали поступать с сентября и, таким образом, в настоещее время оказались перегружеными работой спектральная и химическая лаборатории. Олюторскую партию обязали поставлять пробы с 1 августа, на самом деле пробы поступили лишь 1 ноября. Подобная история произошла со Снежинской, Сухариковской и другими партиями. Перечисление можно вести бесконечно, т. к. все без исключения партии попадают в этот перечень.

TRANSPORT—один из самых больных вопросов в геологической практике, поэтому решить эту проблему будет

не так просто. В будущем году, мне кажется, к составлению графиков необходимо привлечь и заместителей начальников экспедиций с тем, чтобы план поставки проб увязывать не только с процессом полевых работ, но также и с попутным транспортом. В отдельных случаях, если не будет попутных самолетов, вертолетов, тепловозов, придется пойти даже на то, чтобы заказывать специальные рейсы. Стоимость этих рейсов надо будет включить в сметы работ.

В прежнее время поставка проб в лабораторию затруднялась тем, что лаборатория не принимала недробленые пробы. В 1969 году положение изменится. Мы будем принимать недробленые пробы от геологов-съемочных и тематических партий и — в небольшом количестве — от разведочных круглогодичных партий.

Необходимо еще отметить, что некоторые партии Пензинской экспедиции, несмотря на направленные нами инструктивные письма, продолжают неправильно оформлять документацию на пробы, что тоже сильно затрудняет работу лаборатории, а иногда приводит к срыву сроков выполнения анализов. Результаты такой анархии плачевны. Например, был потерян ящик бороздовых проб, присланных Олюторской партией.

Пользуясь случаем, я от имени всех работников лаборатории обращаюсь ко всем геологам: правильно оформляйте заказы, вовремя, по графику, поставляйте пробы в лабораторию, а мы, в свою очередь, приложим все силы для своевременного выполнения анализов с хорошим качеством.

Г. КУДА,  
начальник центральной  
лаборатории КТГУ.

## Награда за труд

Совместным решением Министерства геологии СССР и ЦК профсоюза рабочих геологоразведочных работ начальник поискового отряда геологосъемочной экспедиции Виктор Павлович Зотов награжден значком «Отличник разведки недр». В Положении об этой награде указывается, что она присуждается «за долголет-

нюю работу и безупречный труд». Виктор Павлович Зотов трудится в камчатской геологии 13 лет. За это время он проявил те качества, какие могут быть отмечены такой наградой.

В. СОЛОМОНОВСКАЯ,  
председатель группового комитета профсоюза КТГУ.

### СПРАВОЧНЫЙ ОТДЕЛ

Ведет начальник отдела труда и зарплаты  
В. ВИДЛОГА

### Как быть заочникам?

ВОПРОС. Из вуза, в котором я заочно учусь, мне пришел вызов на сессию, но один экзамен мною не сдан. Должны ли удержать с меня деньги, выплаченные при поездке на сессию?

ОТВЕТ. Несдача экзамена в сессию не может повлечь за собой удержания суммы, полученной за учебный отпуск. Задолженность, образовавшаяся в результате получения неудовлетворительной оценки, будет влиять на следующий дополнительный отпуск, если к тому времени студент не пересдадет экзамен.

### ЭТО ИНТЕРЕСНО

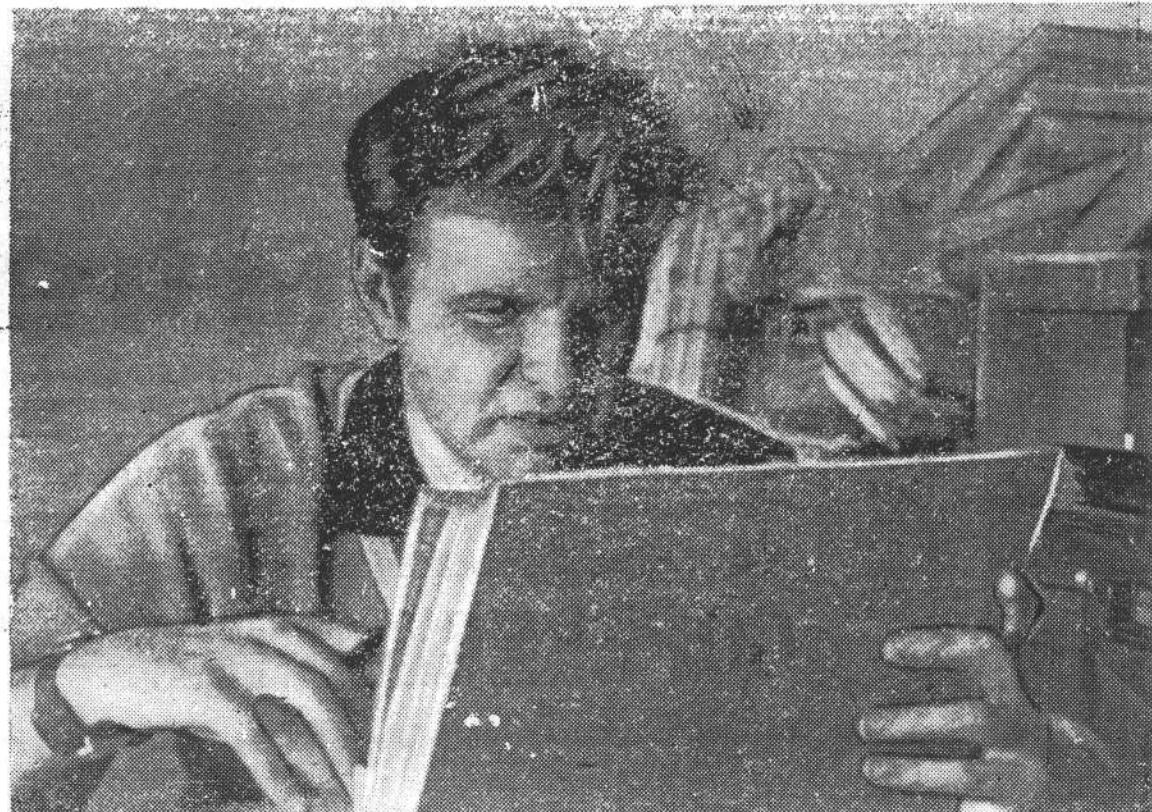
### КОСМИЧЕСКИЕ АЛМАЗЫ

Пусть вам не покажется абсурдным вопрос: есть ли алмазы в космосе?

Недавно американский журнал «Дженерал электрик» опубликовал как сенсационную новость об открытии в метеорите, найденном в штате Аризона (США), алмаза космического происхождения.

Но русские ученые уже давно опередили американцев. Еще в 1888 году профессор кристаллографии и минералогии Лесного института в Петербурге М. В. Ерофеев совместно с русским химиком П. А. Лачиновым работал над изучением метеорита, найденного в Новоуренгайском уезде Пензенской губернии. Они впервые обнаружили в нем среди метеорного железа включения алмаза.

Ю. СОЛОВЬЕВ.



Александр Александрович Котов окончил Московский геологоразведочный институт в 1962 году и с тех пор беспрерывно трудится на одном и том же месте — в Западно-Камчатской геологоразведочной партии. А вот должности его менялись несколько раз: был старшим техником-геофизиком — стал старшим инженером-геофизиком. А. Котов руководит камеральной группой, которая всегда представляет хорошие материалы...

НА СНИМКЕ: А. Котов.

## ОТДЫХ С ОСЛОЖНЕНИЯМИ

Письмо  
в редакцию

Нет такого жителя на Камчатке, который бы не знал Паратунку. Создание красивой природы, теплого климата, уникальных горячих источников и близость к городу создали прекрасную зону отдыха и спорта. Особенно красиво там зимой. Кто не мечтает после прогулки на лыжах по чистому морозному воздуху окунуться в теплую ванну, а, распарившись, прыгнуть в мягкий пушистый снег. А как здорово рано утром забросить удачу в никогда не замерзающую речку или с ружьем пройтись густым березняком по тонкому, как ниточка, замысловатому следу (это ли не мечта любителя рыболова и охотника?)!

По инициативе начальника геологосъемочной экспедиции и поддержке местного комитета было решено организо-

вать профилакторий на старой базе Паратунской ГРП, где в свое время был построен бассейн площадью 50 квадратных метров, душевая, добротная столовая и несколько засыпных домов. Все помещения, оставшиеся после переезда партии на новое место, нуждались в ремонте. Мы попросили помочь нам отремонтировать помещения начальника Паратунской партии В. Винокура и начальника строительного управления В. Цимбала.

Ремонт был сделан.

Мы сразу же завели туда 20 кроватей, матрасы, постельные принадлежности. Казалось бы, все есть для необходимого отдыха геологов, но тут-то начались осложнения. Без осложнений мы почему-то не можем. Первая же партия отдыхающих в дни ранней весны ночевала в холодных бетоноплави-

емых домах. Из-за свободного выпуска воды из скважин отопление вышло из строя.

Воды не было все лето, отчего начали разрушаться бассейн и трубы для отопления. Мы не падали духом и ждали конца выпуска воды, надеясь, что профилакторий снова вступит в строй и семья геологов экспедиций и управления смогут хорошо проводить свой субботний и воскресный отдох. Однако нашим мечтам и планам не суждено было осуществиться: по решению техсовета Паратунской партии выпуск воды из скважины был закрыт почти на всю зиму. Обидно, что все наши усилия и материальные затраты сведены к нулю.

Нам кажется, что хорошее начинание с организацией базы отдыха следует довести до конца. Можно организовать

там лыжную базу для подготовки спортсменов и просто для лыжных прогулок, приобрести бильярд, настольный теннис и бадминтон, организовать небольшую библиотеку. Там же можно проводить тренировки по стрельбе. А пока необходимо не так уж много: краска, известь, толь и цемент, небольшие затраты на покупку, занавесок на окна и руки энтузиастов. В конечном счете все это будет превращено в один из лучших домов отдыха среди предприятий города. Наши дети тоже получат свою базу для отдыха во время летних и зимних каникул.

В. КРАЙНОВ,  
начальник  
топогеодезической  
партии.

Редактор  
Л. Ф. КРАТКОВСКИЙ

## ГЕРМАН КОНСТАНТИНОВИЧ МАЗУРИН

Эдмунд Йодковский

### ПАМЯТИ Германа Мазурина

Герман Мазурин — мой ровесник, старший геолог Олюторской партии, погибший 5 декабря 1968 г. при исполнении служебных обязанностей.

Человек был смел, а путь был долг. Ночью, после перехода длинного, мерзнут приготовился геолог около костра — большого, дымного. Он живет таинственно и древне, он забыл про галстуки и запонки, растворяясь в шелесте деревьев, в лунном свете и цветочном запахе. В жизни нам не так уж много надо людям, чья дорога в звездах светится: жажду утолять из водопада, голод — из ковша Большой

Медведицы. Просыпаться самой ранней ранью, вплавь преодолеть речонку шуструю, чувствовать земные колебания раньше, чем сейсмографы

почувствуют! В смертный час повиснут руки-плети, в смертный час слова не будут

пошлыми:

— Трудно мне...

шагалось...

по планете —

магма клокотала под подошвами!

Отыне о нем скажут: «Погиб жинскую экспедицию, где при исполнении служебных обязанностей».

Трудно об этом писать. Рука не выводит простые буквы: 5 декабря на 32-м году жизни трагически погиб старший геолог Олюторской партии, партнер Пензинской экспедиции Герман Константинович Мазурин.

Нам, геологам Камчатки, Мазурин известен как неутомимый разведчик и хороший специалист. Работая в качестве старшего геолога партии и начальника поискового отряда, Герман Константинович принимал непосредственное участие в разведке первых ртутных месторождений — Ляпиганского, Нептунского, Бельского и Олюторского.

Он был обаятельный человеком, прекрасным семьянином, настоящим товарищем, требовательным к себе и окружающим его людям. Светлая память о нашем дорогом друге навсегда сохранится в сердцах всех, кто имел счастье быть с ним знакомым.

ГРУППА ТОВАРИЩЕЙ.

НАШ АДРЕС: г. Петропавловск-Камчатский, ул. Советская, 50, телефон: 51-67.

Газета отпечатана в Петропавловской типографии областного управления по печати. ВИО1527.

Заказ № 6707.

# С НОВЫМ ГОДОМ, ДРУЗЬЯ!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЛЕНИНСКАЯ ВАХТА ТРУДА

## В счет 69-го

22 декабря из Паратунской геологоразведочной партии пришла радостная весть: про- бурено 13.411 метров колонкового бурения при годовом плане — 13.400 метров. Следует отметить, что паратунцы работают ритмично в течение всего года. Дружный и слаженный коллектив буровиков партии четыре года подряд до- срочно выполняет годовые планы, за что систематически получал республиканские премии и переходящее Красное знамя.



№ 17—18

ПОНЕДЕЛЬНИК, 30 ДЕКАБРЯ 1968 г.

Год издания  
I-й



Плакат В. ВИЗГУНОВА, сотрудника геологосъемочной экспедиции.

## ПОДАРОК ДЕДУ МОРОЗУ

У геолога прерван маршрут.  
Снег. Конец полевого сезона.  
Вьюги тропы его заметут,

Заровняют шальные циклоны.  
Лишь на карте отмечен тот путь,

В виде линий, кружочеков и точек—  
Это золото, сера и ртуть—

Новогоднему Деду в мешочек.  
Пусть геологи будут бодры,

Пусть копится поток наблюдений.  
Пусть не гаснут в ночи их костры,

Пусть побольше им месторождений.  
Пусть к достойному

слава придет,  
Не откажется он и от славы,

Но сначала допишет отчет.  
Доконает последние главы.

Поднимая стакан в Новый год  
(Не горячего чая, понятно),

Пожелаем: кто ищет — найдет  
Не единожды, а многократно

МИНИСТР СИДОРЕНКО:  
ЖЕЛАЮ УСПЕХОВ!

Коллегия Министерства геологии СССР поздравляет камчатских разведчиков недр с наступающим 1969 годом.

Советские геологи отметили третий год пятилетки большими трудовыми успехами. План прироста запасов важнейших полезных ископаемых в 1968 году выполнен. Открыто большое количество новых месторождений различных полезных ископаемых, завершена оценка и переданы для промышленного освоения многие месторождения, имеющие важное значение.

Коллегия Министерства геологии СССР выражает уверенность в том, что разведчики недр в 1969 году обеспечат выполнение плана прироста запасов.

Коллегия призывает работников всех организаций Министерства еще шире развернуть соревнование по достойной встрече 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

Желаем Вам, дорогие камчатские товарищи и вашим семьям, успехов в труде, доброго здоровья и счастья.

А. СИДОРЕНКО,  
министр геологии СССР.

## Тост за трудолюбивых

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ подразделения, весь коллектив геологов Камчатского управления — на пороге Нового, 1969 года, — четвертого года пятилетки.

В 1968 году успешно решен ряд важнейших геологических задач. Выполнены задания по приросту запасов серы, россыпного золота, торфа. Государственной комиссией по запасам с оценкой «хорошо» принят отчет и утверждены запасы пресных вод Авачинского месторождения. Разведанных запасов достаточно для полного удовлетворения в пятьевой воде жителей Петропавловска и прилегающих поселков. Решиены также плановые задания по подготовке нефтегазоносных структур гравиметрическими и сейсмическими методами. Значительно перевыполнены первоначальные планы строительства зданий и сооружений постоянного типа.

Однако на фоне этих успехов имеется невыполнение отдельных геологических задач, производственных и финансово-экономических показателей плана. Олюторская партия не справилась с приростом запасов ртути из-за неудовлетворительной организации горнопроходческих работ и изменявшихся условий ртутного оруденения. Геологосъемочные и поисковые партии Пенжинской и геологосъемочной экспедиций не передали для дальнейших геологоразведочных работ ни одного нового рудопроявления и месторождения. Южно-Камчатская экспедиция и Олюторская партия не выполнили много-

гие расчетные объемы геологоразведочных работ (штольни, шурфы, канавы, колонковое и ударное бурение и др.).

Значительно снизился в основных подразделениях управления и уровень экономической работы по снижению стоимости работ и увеличению прибылей.

Невыполнение отдельных геологических заданий и убыточная в ряде случаев работа — следствие недостаточного внимания руководителей экспедиций и партий к вопросам четкой организации труда, отработки методики и технологии, внедрению новой техники, бережного расходования денежных и материальных ресурсов.

Серьезность поставленных перед коллективами управления на 1969 год геологических задач требует резкого улучшения всей многообразной производственной деятельности и ответственного отношения к планам и принятым социалистическим обязательствам.

В общем комплексе геологических заданий на 1969 г. важное место занимают поисково-разведочные работы на нефть и газ. На необходимость форсирования этих работ обратили наше внимание министр геологии СССР А. В. Сидоренко при посещении Камчатки и состоявшемся затем коллегии Министерства.

Вновь созданной Западно-Камчатской нефтеразведочной экспедиции и аппарату управления предстоит забросить на перспективные структуры 2—3 станка глубокого бурения

и иметь к концу года не менее 3-х стакнов в бурении. В связи с этим возрастет объем грузоперевозок и строительных работ по устройству скважин и строительству базового поселка нефтеразведчиков Ичи.

Более собранной и организованной должны проводиться разведочные работы на Малетойвайском месторождении серы — в 1969 году здесь

предстоит завершить в основном детальную разведку. Коллективу Южно-Камчатской экспедиции нужно направлением вести поиски и разведку золотоносных россыпей, удобных для освоения. Долг перед золотодобывающей промышленностью Камчатки должен быть оплачен.

Коллективы геологосъемочной и Пенжинской экспедиций вместе с геофизической должны более эффективно организовать поиски новых месторождений серы, золота, ртути для передачи их в более детальные поиски и разведку. Форсирование и успешное проведение разведочных работ требует четкой и слаженной работы коллективов центральной лаборатории, строительного управления и базы материально-технического снабжения, без помощи которых нашим поисковикам и разведчикам невозможно выполнить в срок и качественно геологические задачи 1969 года.

Новый 1969 год — год очень ответственный для всех коллективов управления. Задачи, стоящие перед ними, им вполне по плечу — ведь они стали на целый год взрослее. Новых трудовых успехов, товарищи

## ПОЗДРАВЛЕНИЕ Л. ЗЫКИНОЙ

«ГЕОЛОГИ — БЕССТРАШНЫЕ ЛЮДИ», —  
ГОВОРИТ ПЕРВАЯ ПЕВИЦА РОССИИ.

«ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ-ГЕОЛОГИ! СЕРДЕЧНО И ОТ ДУШИ ПОЗДРАВЛЯЮ ВАС С НАСТУПАЮЩИМ НОВЫМ ГОДОМ! ЖЕЛАЮ ВАМ СЧАСТЬЯ, РАДОСТИ И ВЕЧНЫХ УДАЧ. С БОЛЬШИМ УВАЖЕНИЕМ К ВАШЕМУ ТРУДУ — НАРОДНАЯ АРТИСТКА РСФСР ЛЮДМИЛА ЗЫКИНА».

Такие слова написала на обороте этой фотографии одна из самых популярных и любимых певиц России — Людмила Георгиевна Зыкина. Людмила Зыкина недавно приезжала на Камчатку второй раз, и каждый раз ее выступления — для нас праздник. Побывали на ее концертах и геологи. Как и всем слушателям, им концерт очень понравился. Наш корреспондент встретился с артисткой и попросил ее ответить на два вопроса.

«Любите ли Вы, Людмила Георгиевна, выступать перед геологами и какие чувства испытываете к людям этой профессии?».

— К сожалению, перед геологами я пою редко. Обычно они находятся в таких отдаленных местах, куда добраться не просто. Мне на всю жизнь запомнилась одна встреча — встреча с разведчиками Талнахского месторождения, которое тогда только начинало разведываться. Помню, от



НА СНИМКЕ: поэт Людмила Зыкина.

# КАКИМ БЫЛ ДЛЯ ВАС УХОДЯЩИЙ ГОД?

● ИНТЕРВЬЮ

Фото Б. ХОЛОДНЫХ и А. ВЛАСОВА.



**БОЖУК**  
Николай Николаевич,  
главный бухгалтер  
геологосъемочной  
экспедиции

Чем были заняты финансовые работники в этом году? Прежде всего занимались тем, что исправляли недочеты в работе, которые имелись раньше. Этот год был для экспедиции ровный, спокойный, хороший год. Все полевые партии вышли в поле своевременно, все были снабжены деньгами и продуктами на весь сезон.

Приятно отметить, что ни у кого из начальников партий не было недостач, никто из них не допустил непроизводительных расходов. Меня, как главного бухгалтера, это очень радует. Своевременно отчитались перед бухгалтерией все геологи, которые распоряжались финансами.

Благоприятными были для съемщиков и метеорологические условия. Благодаря им с партиями поддерживалась регулярная связь, не было перебоев с транспортом.

Через нашу бухгалтерию в этом году «прошли» ассигнования в сумме 2.230.000 рублей. Фактические результаты по финансам, как всегда, складываются с планом. От геологоразведки в нынешнем году мы получили прибыли 207 тысяч рублей при плане 206.



**ВИНОКУР**  
Владимир Фридманович,  
начальник Паратунской  
геологоразведочной  
партии

Сложным был для меня этот год. С одной стороны — хорошим, потому что я, наконец-то, окончил Саратовский техникум и получил диплом техника-геолога. Кроме того, в этом году отметил 20-ю годовщину пребывания в геологии. А 15 мая 1969 года будет 10 лет, как я работаю начальником партии.

Если говорить о партии в целом, то дела у нас шли не всегда так, как хотелось бы. 22 декабря мы, правда, выполнили годовой план по бурению, но могли сделать еще больше, если бы не многие организационные неполадки, из-за которых подолгу проставляли буровые станки. Я не снимаю вины с руководителей партии, но причиной многих неурядиц были и трудности, связанные с реорганизацией экспедиций.

Конечно, на работе коллектива не мог не отразиться и тот факт, что в партии произошли большие сокращения. Мы лишились многих хороших работников.

Последние месяцы у нас очень напряженные. Все геологи заняты написанием отчетов по защите запасов. Нелегкий этот год. С первого марта не отдыхаем по субботним дням.



**АПРЕЛКОВ**  
Сергей Елисторович,  
начальник Эссовской  
геологосъемочной партии

1968-й год был очень напряженным для меня. Во-первых, заканчивал работу над диссертацией. Написал ее еще весной, а защитил осенью, вместе со старшим геологом И. Гузиевым. М. Лебедев стал кандидатом геологом-минералогических наук еще раньше, так что нас, кандидатов, сейчас в экспедиции трое.

Наша партия три года работает в Быстрицком районе. За это время она выявила новые рудопроявления золота, ртути, серы, гипса. Сейчас вместе с другими сотрудниками составляем сводный отчет за три года по геологической съемке и поискам. Это сложная и увлекательная работа. Одновременно завершаю работу над листом государственной геологической карты.

За 11 лет работы первый раз не выезжал в поле: ездил в отпуск. Был в туристической поездке по Болгарии. Привез оттуда самые светлые, солнечные воспоминания. Дружеские встречи с гостеприимными болгарами надолго останутся в моей памяти.



**АДАМЧУК**  
Галина Леонидовна,  
старший геолог  
Пеницкой партии

На Камчатке я 13 лет. Последние три года работаю в Пеницкой пятидесятичленной геологосъемочной партии. Этот полевой сезон был вообще-то для партии самым обычным, а для меня — юбилейным, десятым.

Прилетела на площадь вместе со всеми — в июне, вернулась — в конце октября. Сделала почти пятьдесят маршрутов. Среди них были и тяжелые и легкие. «Легкие» маршруты на Камчатке — понятие относительное, это могут подтвердить и наши мужчины.

Все мы трудились, как всегда, много, напряженно и с увлечением. Не зря наш коллектив называют «гвардейским»

Партия работала на площади развития метаморфических пород, которая в геологическом отношении отличается большой сложностью. Нам удалось в определенной степени разрешить отдельные спорные вопросы геологии района, что осуществить всегда не просто. Это принесло всему коллективу большое удовлетворение.

1968 год оказался для Пеницкой партии деловым, трудным, интересным годом. И я считаю, что прожит он мною и моими коллегами не зря.



**ЯРОЦКИЙ**  
Георгий Павлович,  
старший геофизик  
Энингваймской партии

На Камчатку приехал в 61-м году после работы на Колыме. Сначала занимался Паужетским месторождением термальных вод, а последние три года — серой. Все три года наша партия работала на Малетойваймском месторождении серы, где разрабатывала методику геофизических поисков. Высокая геологическая эффективность этих поисков подтверждена буровыми работами.

Так, на выявленной нами аномалии (участок Юбилейный) в этом году пробурены четыре скважины и во всех обнаружены серные руды. В будущем году мы продолжим геофизические исследования, а буровики, в свою очередь, продолжат заверку выявленных нами аномалий.

О промышленной ценности Юбилейного участка говорить пока рановато. Только после того, как будет выполнен весь комплекс геологоразведочных работ, станут ясны его промышленные перспективы.

Все это, так сказать, деловая сторона ответа. В этом году у меня были и радости, чисто личного плана. 1 марта родился сын. В октябре получил трехкомнатную квартиру.

ЗАМЕТКИ О ПОЛЕВОМ СЕЗОНЕ

## А дом наш — за горами...

**ОСЕНЬ.** Полевой сезон подходит к концу. Работаем на Хавыве. Так мы сокращенно называем Хавывенскую возвышенность — обширный плоский водораздел, похожий на огромную городскую площадь, усеянную крупными спелыми ягодами голубицами. Ягода растет на многочисленных кочках, которые располагаются прямолинейными рядами. Ходить по таким «дорогам» — одно удовольствие. А какой великолепный вид открывается вокруг!

Далеко на северо-востоке — величественный вулкан Начинский. У его подножья, на берегу моря, — база; в стороне возвышается сопка Компасная. По уверению местных жителей, с соленым озером на вершине. Мы были там, но озера не нашли. Хорошо видны лиманы, море и остров Манджур, расположенный в 3 километрах от берега. На этот остров поздней осенью добираются медведи, чтобы залечь там на зиму.

Ручьи на Хавывенской возвышенности протекают в своих истоках через цепочки небольших, диаметром 3—6 метров, ям-озер. И сразу же от истоков в руслах и бортах ручьев начинаются коренные выходы кристаллических сланцев, гнейсов. Породы ярко окрашены в яблочно-зеленые и голубовато-зеленые цвета с включением многочисленных крупных глыб белого кварца. Породы сильно дислоцированы; крутые мелкие складки хорошо видны в коренных обнажениях.

Внизу, вблизи возвышенности, протекают

речки — Правая и Левая Кварцевая, названные почему-то наоборот: левый развал — Правым, а правый — Левым. Видно, охотники ходили от моря вверх по речкам и давали им названия по ходу снизу вверх. Долины этих речек заросли кустарником, травой, редким лесом. Вдоль русла, по самой кромке подмываемого водой обрыва пойменной террасы, — отчетливая медвежья тропа. Медведю, по-видимому, любопытно идти по ней: его незаметно в кустах, а ему все видно сверху. И нам хорошо бы идти по этой тропе, но она не рассчитана на рост человека — верхние ветки ударяют тебя по голове и приходится слишком низко нагибаться.

На невысоких водоразделах этих речек, на тундре, в редком бересковом лесу другие тропы — олени, очень ровные и узкие. Все они ведут на север к морю. Иногда мы пользуемся ими, но наши олени пути редко совпадают.

...Сегодня тихий осенний вечер. Из-за темной зубчатой полосы березняка, на фоне бледно-голубого неба нежной теплой окраски — наполовину вышла большая спокойная желтая луна. Звери в такие вечера, наверное, радуются жизни. Для них это — родной дом. Мы же закончили здесь работы и завтра уходим на базу. А наш дом пока далеко за горами...

**С. МЕЛЬНИКОВА,**  
старший геолог Укинской партии.



НА СНИМКЕ: а дальше геологи пойдут пешком. Впереди их ожидает трудная дорога...

## ДОСРОЧНО — НОВЫЙ ДОМ

25 декабря строительное управление Камчатского геологического управления досрочно выполнило годовой план освоения ассигнований по капитальному строительству. Освоено 1180 тысяч рублей. Сверх плана сданы в этом году в эксплуатацию 12-квартирный и 8-квартирный дома для геологов пос. Елизова.

Впереди — комплексные бригады С. Афанасьева и С. Смирнова.

Свой трудовой подарок строители посвящают 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.

**В. ЦИМБАЛЮК,**  
начальник строительного  
управления КТГУ

## СПРАВИЛИСЬ С ЗАДАНИЕМ

Коллектив базы материально-технического снабжения Камчатского геологического управления, выполняя социалистические обязательства в честь столетия со дня рождения В. И. Ленина, досрочно, первого декабря, выполнил годо-

вой план товарооборота. При плане 2.385 тысяч рублей получено 2.396 тысяч.

Труженики базы к концу года обязались еще дать сверх плановой реализации товаров не менее чем на 80 тысяч рублей.

## РАДЫ ЗА ВАС, ИЛЬПИНЦЫ

В геофизической экспедиции закончена приемка полевых материалов сезона 1965 года. Лучших показателей добилась Ильинская гравиметрическая партия. Ее коллектив выполнил все свои социалистические обязательства. Полевые материалы партии приняты с хорошей оценкой. Социалистическое соревнование проходило между гравиметрическими и топографическими отрядами. Итоги соревнования подводились ежемесячно. Первенство в начале сезона держали гравиметристы, а в конце его перехватили топографы.

Приятно в канун Нового года назвать фамилии руководителей этой партии и организаторов социалистического соревнования — начальника партии Е. Декина, начальника топоотряда В. Прошычева, профорга Г. Прошычева, общественного инструктора по

технике безопасности И. Еврикова.

Хорошо соревновались между собой и коллективы 2-й Энгельсской и 2-й Южно-Бережной партий. В этом соревновании победили энгельсцы (начальник партии А. Кириллов, профорг В. Изотова, инструктор по технике безопасности Р. Заика). Полевые материалы оценены на хорошо.

С такой же оценкой принятые материалы и электроразведчиков 2-й Южно-Бережной партии (начальник отряда А. Осьмакова), а вот сеймики этой же партии подкачали — получили оценку «удовлетворительно».

Спортивная жизнь на высоте только у ильпинцев. Они проводили соревнования по волейболу, бадминтону, шахматам, стрельбе.

**В. ВОРОТНИКОВ.**

• ПУТЕВЫЕ  
ЗАМЕТКИ

## ВО ИМЯ ЛЮБВИ

Автор этого материала — корреспондент Корякского окружного радио Александр Шагинян. Нынешней осенью он побывал в далеких и труднодоступных местах возле села Воямполки, где в 30-е — 50-е годы геологи вели активные поиски нефти. Один из отрядов возглавлял Вениамин Абрамов, о нем, как о геологе, нет почти никаких сведений. Известно только, что поиски нефти велись объединением «Сахалиннефть», союзно с Ленинградским нефтяным институтом, представителем которого и был В. Абрамов. Однако в данном случае он интересен нам как человек громадного упорства и большой воли, пошедший наперекор судьбе во имя большой любви.

\* \* \*

У СТЬ-ВОЯМПОЛКА встретили нас гамом птичьего ба- зара и приветствиями рыбаков-коряков. С их помощью на бату- переметы, рюкзаки, а лошадей погнали вплавь. Река Воямполка в устье, даже во время полного отлива, достигает глубины 12—13 метров. Кстати, название реки переводится с корякского как «река утопленников». Река действительно большая и сильная, а во время прилива разливается так широко, что больше похожа на дюн поднялись к памятнику. Обнегорский железнодорожный оградой, памятника ее, заражая между берегом и отвесной скалой, прямо кишил нерпами и белухами, охотящимися за рыбой. В это время как раз шла метать икру кета, горбуша, кижуч. И над всем этим водоворотом — оглушительные крики бесчисленного количества накальных чаек. Почти на вершине склонов, где находится птичий базар, стоит мраморный памятник. Об этом памятнике я слышал еще в Палане и обязательно решил побывать на могиле.

Мы поставили палатку в стороне от юрлыка, где были привязаны штуки сорок ездовых собак, встретивших нас неистовым

лаем, развели костер и сели чаеваться вместе с Константином Яковлевичем Фарбушным, заведующим Воямпольским отделением Боямпольским сельхозкооператива «Паланский». Мои попутчики Киселев и Миронов заговорили с ним о покосе, летовке, подошли двое бородатых геологов, коряки-рыбаки, и вскоре разговор стал общим...

Часа через два мы с Киселевым опять переправились на другую сторону реки и через распашную, что больше похожа на дюн поднялись к памятнику. Обнегорский железнодорожный оградой, памятника сильно зарос высокой травой. С трудом открыли проржавевшую калитку, мы вошли внутрь ограды. Небольшой, из светло-серого мрамора памятник. На нем сильно ретушированная фотография молодой улыбающейся женщины в красной косынке, повязанной так, как носяли комсомолки тридцатых годов. Под фотографией потускневшими золотыми буквами выбито:

«ЛУЧШЕМУ ДРУГУ  
И ТОВАРИЩУ, ЛЮБИМОЙ,  
РОДНОЙ НАСТЮШЕ  
ОТ ВЕНИАМИНА.

21 ЯНВАРЯ 1907 Г. —

7 СЕНТЯБРЯ 1935 Г.».

Он едет в Ленинград, заказывает

## НА ПОВЕСТКЕ — ВОПРОСЫ МАГМАТИЗМА

### О ПЕРВОМ РЕГИОНАЛЬНОМ ПЕТРОГРАФИЧЕСКОМ СОВЕЩАНИИ ПО СЕВЕРО-ВОСТОКУ И КАМЧАТКЕ

Это совещание, организованное межведомственным петрографическим комитетом и отделом геоскартирования Всесоюзного геологического института, состоялось 9—13 декабря в Магадане и было посвящено вопросам комплексного изучения магматических и метаморфических образований огромной территории, включающей Якутию, Магаданскую и Камчатскую области. Состав участников совещания был чрезвычайно представительным: геологи территориальных управлений, Всесоюзного аэро-геологического треста, сотрудник Института геологии Арктики, Института вулканологии, Якутского института геологии и Северо-Восточного комплексного института. Среди них свыше 40 докторов и кандидатов геолого-минералогических наук. Камчатское геологическое управление было представлено 9 делегатами, Институт вулканологии — 6.

Совещание происходило в новом Доме политического просвещения. Доктор геолого-минералогических наук Д. Харкевич осветил основные задачи совещания: составление схем возрастной корреляции и формационного деления магматических и метаморфических образований; рекомендации по разработке унифицированных легенд для магматических и метаморфических пород с целью их применения для геологического картирования масштаба 1:200000 и 1:50000. Однако тематика представленных докладов была значительно шире и охватывала вопросы геологии гранитоидов и базитов, метаморфических и вулкано-плутонических комплексов, связи магматизма и оруденения. Мало было докладов по методике изучения магматических и метаморфических образований.

Много было интересных докладов как на пленарных, так и на секционных заседаниях, однако нет смысла их перечислять — это как раз тот материал, который составляет довольно толстую книжку тезисов. Следует сказать несколько слов о ходе совещания. Многим понравилось такое нововведение как демонстрационное заседание, на котором докладчики раскладывали графи-

ку и каменный материал и отвечали на вопросы. Свободная атмосфера, любое количество вопросов и возражений докладчикам — вот что импонировало в этом мероприятии.

Все геологи нашего управления выступили с докладами, которые были привлечены с интересом. В прениях, конечно, всплыл неувядающий вопрос о возрасте метаморфических пород Камчатки. За них древний возраст выступили, в частности, А. Марченко и Д. Харкевич, против — М. Лебедев и С. Горбачев. Естественно, особого прогресса в сближении точек зрения обеих сторон и здесь достигнуто не было.

В заключительный день совещание приняло решение, по дальнейшему направлению исследований магматических и метаморфических образований и избрало региональную комиссию межведомственного петрографического комитета по Северо-Востоку и Камчатке. В ее состав вошли представители нашего управления А. Марченко, М. Лебедев и И. Гузьев.

В заключение нельзя не сказать добрых слов в адрес руководителей и геологов СВГУ и поблагодарить их за прекрасную организацию совещания. В первый же день участникам совещания были вручены отпечатанные тезисы докладов и корреляционные схемы по всем зонам, представлена обширная каменная коллекция по всем районам, в одном из залов демонстрировалась различная графика докладчиков. Ход совещания со здоровым чувством юмора комментировалась стенгазета «Вулкан».

После возвращения участники совещания выступили с информацией перед геологами геологосъемочной экспедиции.

Труды совещания будут напечатаны и своим новым фактическим материалом несомненно внесут вклад в дело познания и освоения богатств Северо-Востока СССР.

**С. АПРЕЛКОВ,  
член оргкомитета.**

Александр ШАГИНАН

памятник из мрамора и везет его дующая Воямпольской школой, через тысячи километров сюда, на Камчатку. В Петропавловске при разгрузке памятник раскололся. Абрамов возвращается в Ленинград, заказывает новый памятник и опять везет его на Камчатку, потом почти через всю область — в Воямполку, где с помощью коряков поднял его на вершину обрывистой сопки. Если сказать, что памятник этот весит килограмм 200 и представить всю сложность передвижения по Камчатке тех лет, то не понадобится ставить на конце каждой фразы по три восклицательных знака.

...Оставил лошадей в Усть-Воямполке, мы на моторке поднялись на 30 километров вверх по реке, — мимо заброшенного поселка Корн, в село Воямполку. Село не большое, живет там человек 120—130, да и то большая их часть постоянно находится в табунах. Как рассказывал мне Павел Александрович Шемаев, председатель сельсовета, Воямполка была построена на месте стойбища в 1936 году.

Я встречался со многими людьми в Воямполке, о многих из надо бы писать очерки. Я с пишу просто путевые заметки. Мне хочется отметить характерную черту в бы большинства юношей профтехучилище, службы, работа. Такая Федя Баранникова, Владимира Феди Баранникова, Владимира дей Вулен меня Евгеньевич

— Понимаете, — сказал он мне, — я мог бы, конечно, устроиться на работу в Воямполке, но я по профессии оленеводчик, так почему я должен сидеть дома? Мне еще в армии хотелось в тундре.

Недавно я прочел в газете, что звеньевый Куткевье хорошо отзывается о Володе, как специалисте-оленеводе. Парень знает свое дело, не подведет...

Или другая, совсем отличная от судьбы комсомольца Вулен судьба сторожа в Корне — Сулеймана Садредина, бывшего конника Фрунзе, с 1937 года выездно живущего на Камчатке. Какую интересную бы рассказал с добрым лицом? Но, к сожалению, команда спустя Г

Торопиться некуда, да и незачем. До Нового года остается час и семь минут.

— Полетели, Андрей, — уговаривали ребята. — Что тебе за охота здесь торчать?

— Да ладно уж, как-нибудь...

— Да чего уж там — летим! Подумай, целую неделю гудеть будем. А? У меня остановишься.

— А можешь у меня. У меня как раз никого нет. Соображаешь?

— Да нет, спасибо. Я как-нибудь здесь. Так лучше будет.

— Ну, как знаешь. Было бы предложено. Пока. Счастливо оставаться.

В предвкушении безмятежных праздничных и отгульных дней ребята, как возбужденные муравьи, двинулись толпой к вертолету, на ходу бросая недокуренные папиросы в снег и один за другим исчезая в его алюминиевом брюхе; потом высывались из черного четырехугольника, кричали, жестикулировали, подмигивали Андрею, пока бортмеханик не захлопнул дверцу.

Андрей все стоял и смотрел, как машина повисла в воздухе, как она задрала хвост и, наклонившись вперед, улетела вниз по долине. А потом он еще долго стоял и смотрел на снег, от которого можно ослепнуть, на белые склоны долины с редкой щетиной еще не засыпанных кустов, на буровую вышку, горчавшую черной телебашней посреди этого снежного великолепия.

Буровая не гремела, не лязгала и не стучала. Внезапно обернулось и слабое стекание вертолета, как будто тот упал. И Андрею сразу же стало тоскливо, вернее, не то, чтобы уж очень тоскливо, а так... как-то не по себе. И он на секунду пожалел, что не улетел со всеми.

Но все это было вчера...

А сегодня, когда до начала Нового года остается час, когда рядом только его покачивающаяся уродливая тень — переломанный пополам двойник, — когда на грубо сколоченном столе тускло светит керосиновая лампа, заправленная соляром, и когда действительно можно возвысить от одиночества, в Андрее просыпается



## РАССКАЗ

то ощущение, ради которого он, крикнуть может быть, и остался.

— Эл-ла-а-а!!! — Да у меня еще и елки нет! — неожиданно стукнуло в голову. И уже через минуту Андрей стоял на лыжах. А еще через минуту бежал к склону. До него рукой подать — метров сто. А там, из-под снега, торчит ма-кушка кедрача. Андрей хорошо знает, где это. Он бы и вслепую нашел. А тут светло. Даже какое-то подобие тени движется справа. Луны нет, она высоко в облаках, а светло.

Добраться в снегу до ствола не так-то просто. Снег сыпучий и разгребать его все равно, что воду из речки вычерпывать. Но вот и ствол. Пять-шесть ударов топора — и готово! Андрей выдергивает лапу, оглядывается по сторонам и обмирает. Вот это ночь! Долину затопил странный серебристый свет. Он пропитал ее насквозь. Кажется, что снег люминесцирует. И вся долина, как гигантский отражатель, посыпает в небо сноп этого удивительного света, и облака стали серебристыми и легкими.

Если бы не черный остов вышки и светлячок окна, можно бы вообразить, что все на свете перемешалось и превратилось во что-то зыбкое, нереальное. И самы не человек, а бог, бесплотный и всемогущий.

...Вдох и выдох, как шум моря. Притянуть дыхание... Вот это тишина! Серебряное безмолвие. Вот теперь все вокруг новогоднее: и эта ничем не украшенная,

Кажется, загудела долина, наполнившаяся до водоразделов звуком этого имени. Попадали шапки снега с кустов.

— Эл-ла-а-а!!! — упоенно кричит Андрей, слыша, как органом поет все вокруг. И вдруг обрывается крик. Прислушивается. Орган емокает.

— Дальше острых камней все равно никто не слышит, — говорится Андрей и идет по старому следу на огонек, волоча за собой огромную лапу кедрача.

Почему-то сильно колотится сердце, звенит в ушах, как будто Андрей, стоя на лезвии ножа, покачивается и ждет момента, когда можно будет сделать шаг в прощание — и откроется еще одна таинственная загадка — момент, когда настоящее становится прошлым, а будущее — настоящим.

Вот он!

Андрей рванул штопор. Пробка, всхлипнув, отлетела в сторону.

Андрей наполняет две эмалированные кружки, чокается и долго-долго смотрит в ее глаза.

— Ну, будь счастлива. И все будьте счастливы, — говорит он, хочет еще что-то добавить, но в горле запершило, подкатил ком.

Андрей беспомощно машет рукой и загоняет этот ком обратно большим глотком настоящего венгерского «Токая», вкус которого многое напоминает...

Юрий МАНУХИН,  
инженер-гидрогеолог.

уже успевшая отогреться лапа-елка, наполнившая пропотевший воздух балка тем неповторимым запахом хвои, без которого Новый год не Новый год, и этот трепетный желтый новогодний свет, заливший весь балок, да так, что исчезла тень Андрея. И, наконец, эта элегантная гостья, которую прислала ему она из далекого Ленинграда.

Нет только ее самой.

Остается ровно пять минут... И вдруг произительно звенит будильник, да так весело, опрыгивая и захлебываясь от избытка своего временного счастья, что Андрей расплывается в улыбке и дает ему раскрутиться на всю пружину.

— Поторопился, брат, вечно спешишь.

И сам заспешил. Бросился к чемодану, достал фотографию жены, поставил на стол перед собой, взял в руки бутылку, обрезал фольгу и вонзил штопор в пробку.

Часы на руке показывают без одной минуты Новый год. Он жаждо следит, как большая стрелка легко глотает последние секунды старого года, такого длинного и такого короткого.

## СТИХИ

Владимир КИРПИЦЫКОВ.

## ЗЕМЛЕПРОХОДЦУ

Если выюга — твоя погоня —  
И нечаянно  
На полдороги тебя догонят,  
Го отчаянно  
Де гоня упряжку горячую,  
Не мучь ее,  
А доверясь теплу собачьему —  
Другу лучшему;  
Лезь в мохнатый кукуль  
Олений.

Созови собак.  
Над тобою перину вспенит  
Вьюги белый мрак.  
А улягутся злые ветры,  
Отбаюкают,  
Поднимай собак поскорей ты,  
Дай им юколя  
И — вперед! За твою картой  
След потягнется.  
И, быть может, дорогой  
на карте  
Он останется.

Виктор СОЛОМАТОВ.

## РОДНИК

Всю зиму в том ключе  
клокочет удаль.  
Роняет хвою  
в родничок сосна.  
Скажите мне,  
а может быть,

отсюда  
В России начинается весна?  
Не знаю — правда,  
или просто байки,

Но где-то в марте,  
лишь осядет снег,  
К тому ключу,

по солнечной лужайке  
Приходит Лещий —  
мудрый человек.

Он повернет  
замшелыми руками  
Таежный ключ —

и выпустит весну.  
Она сверкнет,  
как драгоценный камень,  
И рыхлой белкой

прыгнет на сосну.  
И станет легче

и зверью и людям.  
И лес стрихнет с себя  
оковы сна...

Ну, кто сказать посмеет:  
не отсюда  
В России  
начинается весна?

В. ЗАНАДВОРОВ.

## РОДИНА ГЕРОЕВ

В снега закутанные горы,  
Ветрам покорные моря,  
Лесов бескрайние  
просторы —  
Все это Родина моя.

А в завоеванных  
пространствах,  
В горах, в равнинах и  
в воде,  
Такие собранные богатства,

Каких не сыщется нигде.  
Хранятся в каменных отрогах  
Породы сказочной цены,  
Коней, как ветер,

быстрононогих  
В степях пасутся табуны.

В тайге по следу горностая  
Проходит меткий зверобой,  
На почве сочной вырастая,  
Хлеба колышутся волной.

Повсюду, словно самородки,  
Огни заводские горят,  
Над ними наши одногодки  
Орлами зоркими парят.

Отчизны лучшее богатство  
Неисчерпаемо вовек  
Народов пламенное  
братьство

И новый, вольный человек.

Редактор

Л. Ф. КРАТКОВСКИЙ.

НАШ АДРЕС: г. Петропавловск-Камчатский, ул. Советская, 50, тел. 54-67.

Газета отпечатана в Петровской типографии областного управления по печати.

ВИ00579. Заказ № 3979.



льманы, нынешний в 3 километрах поздней осенью дождь залечь там на зиму.

Ручьи на Хавыченской впадают в своих истоках через больших, диаметром 3—6 метров, сразу же от истоков в руслах и бортах начищаются коренные выходы кристаллических сланцев, гнейсов. Породы ярко-красного цвета с включением многочисленных глыб белого кварца. Породы сильно дислоцированы; крутые мелкие складки хорошо видны в коренных обнажениях.

Внизу, вблизи возвышенности, протекают

А. СОКОЛОВА,  
инженер-строителя.

## ЭТО ИНТЕРЕСНО

### ХРУСТАЛЬНАЯ ТУМБА

В середине прошлого столетия приезжий ученый, проходя по грязным улицам Екатеринбурга, остановился около дома золотопромышленника Аники Рязанова. Его удивила большая тумба из горного хрусталя, стоявшая перед дверью.

Об этом редчайшем экспонате было сообщено профессору Петербургского горного института академику Н. И. Коншарову. По высокому повелению эта тумба была доставлена в Петербург. Позднее уникальный кристалл горного хрусталя побывал почти на всех выставках мира.

В настоящее время дорогой экспонат хранится в минералогическом музее Ленинградского горного института.

### «РАДИОГЛАЗ» — РАЗВЕДЧИК

ЧТО НАХОДИТСЯ в земле на глубине 100, 1.000, 2.000 метров? Ответить на этот вопрос геологу помогает бурение. Но диаметр скважины невелик. Значит, и вероятность того, что она натолкнется на рудное тело, мала. Оно может осться чуть в стороне — в нескольких метрах, а то и в сантиметрах... Как быть?

Ученые Всесоюзного научно-исследовательского института методики и техники разведки для поиска «слепых» рудных тел предложили метод радиоволнового просвечивания. Пространство между двумя отдельными скважинами изучается с помощью радиосигналов. Когда на их пути встречается руда, они не только сообщают об этом, но и точно указывают место, где расположена. Сконструированные учеными института приборы позволили увеличить поисковый радиус скважины.

уже успевшая отогреться лапа-елка, наполнившая пропотевший воздух балка тем неповторимым запахом хвои, без которого Новый год не Новый год, и этот трепетный желтый новогодний свет, заливший весь балок, да так, что исчезла тень Андрея. И, наконец, эта элегантная гостья, которую прислала ему она из далекого Ленинграда.

Нет только ее самой.

Остается ровно пять минут... И вдруг произительно звенит будильник, да так весело, опрыгивая и захлебываясь от избытка своего временного счастья, что Андрей расплывается в улыбке и дает ему раскрутиться на всю пружину.

— Поторопился, брат, вечно спешишь.

И сам заспешил. Бросился к чемодану, достал фотографию жены, поставил на стол перед собой, взял в руки бутылку, обрезал фольгу и вонзил штопор в пробку.

Часы на руке показывают без одной минуты Новый год. Он жаждо следит, как большая стрелка легко глотает последние секунды старого года, такого длинного и такого короткого.