



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

ЗА НАУКУ В СИБИРИ

ОРГАН ПРЕЗИДИУМА
И МЕСТНОГО КОМИТЕТА
ПРОФСОЮЗА
СИБИРСКОГО
ОТДЕЛЕНИЯ АН СССР

№ 18 (599).

9 мая 1973 г.

СРЕДА

12-й год издания.

Цена 4 коп.

Праздник Победы

В тот памятный день, когда смолкли орудия войны, был завершен великий подвиг советского народа, одержавшего всемирно-историческую победу над немецким фашизмом. Народы первого в мире социалистического государства, приняв на себя основной удар немецко-фашистских полчищ, поднялись на Великую Отечественную войну и преградили агрессору путь к завоеванию мирового господства, внесли огромный вклад в дело спасения всего человечества от фашистского порабощения. Итоги войны показали неоспоримое политическое, экономическое, военное превосходство социализма над капитализмом, неодолимую силу и жизнеспособность советского многонационального государства.

В годы суровых военных испытаний во главе борющегося народа стояла славная партия коммунистов. Под ее руководством героизм советских людей на фронте и в тылу слился в единый подвиг народа.

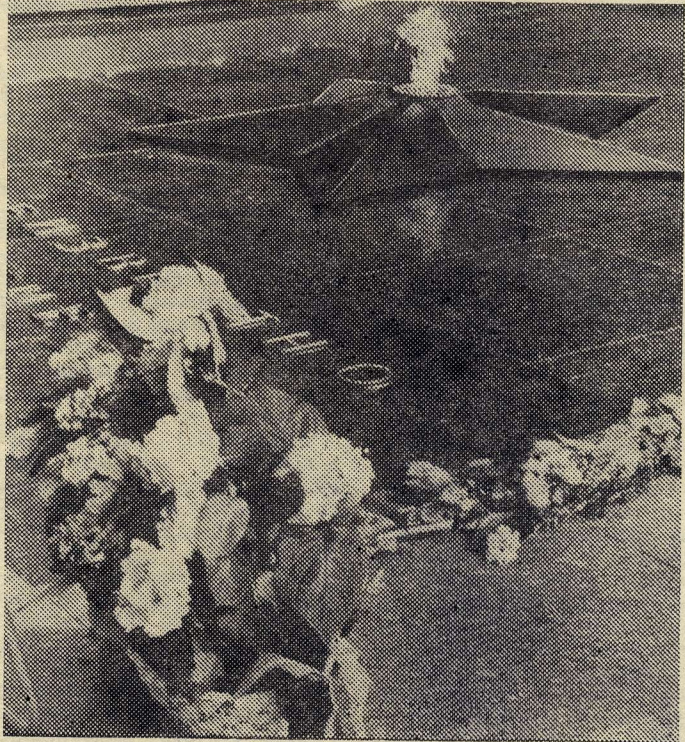
Каждый день Великой Отечественной войны на фронте, в тылу, в партизанских отрядах — это летопись беспримерного массового героизма, мужества, стойкости советских патриотов. Труден был путь к победе. Чтобы сокрушить

гитлеровскую Германию, советскому народу и его Вооруженным Силам пришлось пройти через четыре года тяжелой борьбы. Победы в битвах под Москвой и Сталинградом, разгром гитлеровских войск в сражениях под Курском и другие стали этапными вехами на пути к победе.

В результате разгрома германского фашизма, а затем японского милитаризма изменился облик мира. Создались благоприятные условия для торжества социалистических революций в ряде стран Европы и Азии, образования мировой системы социализма, мощного подъема национально-освободительного движения.

Народы мира славят сегодня, в светлый и радостный праздник Победы, нашу великую Родину и ее воинов, склоняют свои головы перед памятью тех, кто отдал свою жизнь за победу в священной борьбе против общего врага. Советский народ под руководством Коммунистической партии самоотверженно борется за осуществление грандиозных планов коммунистического строительства, идет в авангарде антиимпериалистических сил в борьбе за сохранение мира.

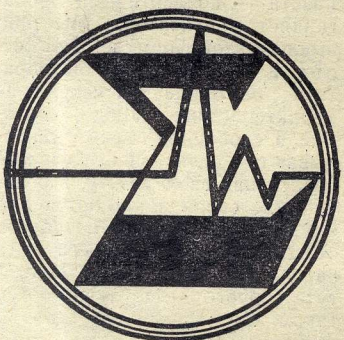
см. стр. 2, 8



НИКТО НЕ ЗАБЫТ, НИЧТО НЕ ЗАБЫТО.

Фото Г. Кустова.

ПЕРВЫЙ СЛЕТ НАУЧНОЙ И СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЕЖИ



Накануне Первой в большом зале Дома ученых СО АН СССР прошел первый слет научной и студенческой молодежи Советского района Новосибирска. Это собрание, организованное председателем СО АН СССР и Советским райкомом комсомола, посвящалось работе с молодежью, ее профессиональному росту.

В работе слета приняли участие ведущие ученые Сибирского отделения и представители партийных и советских органов.

На слете выступил с докладом «Молодежь на переднем крае науки» заместитель председателя СО АН СССР академик Г. И. Марчук.

О работе с молодежью рассказали собравшимся первый секретарь райкома комсомола И. Глозов и секретарь комитета комсомола НГУ А. Романенко. На слете также выступил секретарь РК КПСС Р. С. Васильевский.

Зам. начальника научно-организационного отдела Президиума СО АН СССР кандидат физико-математиче-

ских наук А. В. Федотов зачитал постановление «Об итогах конкурса молодых ученых СО АН СССР на соискание премии имени В. И. Ленина, посвященного 50-летию СССР».

Слет приветствовал победителей конкурса.

Участники слета приняли обращение к научной и студенческой молодежи Новосибирского научного центра.

см. стр. 4-5

ОБРАЩЕНИЕ научной и студенческой молодежи Новосибирского научного центра

Мы, участники первого торжественного слета научной и студенческой молодежи Новосибирского научного центра, обращаемся сегодня к Коммунистической партии Советского Союза, к ее Центральному Комитету со словами сердечной благодарности за заботу о молодом поколении. Мы ясно осознаем, что успехи народного хозяйства, укрепление экономического и оборонного могущества нашей Родины во многом связаны с успехами в организации народного образования, постоянной заботой о подготовке кадров.

Воспитание научной смены стало одним из важнейших дел Новосибирского научного центра с момента его организации. Новосибирский государственный университет, открытый в 1959 году, — ровесник Сибирской академии. Одновременно для поиска и привлечения в науку талантливой молодежи началось проведение в широких масштабах школьных олимпиад. Одной из первых в Союзе была создана специализированная физматшкола, которая недавно отметила десятилетний юбилей.

Выпускники физико-математической школы составляют лучшую часть студенчества Новосибирского государственного университета. Ежегодно около 200 выпускников университета пополняют ряды сотрудников Сибирского отделения Академии наук СССР. Молодежь самоотверженно трудится на передовых позициях современной науки.

В десяти тысячном коллективе научной молодежи Новосибирского научного центра выросли 420 кандидатов и 26 докторов наук, 2 члена-корреспондента и 1 действительный член АН СССР, среди них пятеро за свои научные работы удостоены премии Ленинского комсомола.

Аспирантура, институт стажеров-исследователей, теоретические и методологические семинары, конкурсы научных работ среди молодых научных сотрудников и студентов, практика в академических лабораториях, олимпиады среди школьников, физматшкола, клуб юных техников, шефство ученых над общеобразовательными школами — все это направлено к единой цели: помочь нам, молодежи, в кратчайшие сроки овладеть знаниями, научиться трудиться, приобщить к активному творчеству в области науки и техники.

Ученые и преподаватели, учителя и наставники, старшие товарищи своим примером постоянно воспитывают в нас драгоценные качества, присущие советским ученым и инженерам: творческий дух, целеустремленность, коллективизм, любовь к нашему социалистическому Отечеству, желание отдать свои знания на благо народа.

Нашему поколению предстоит внести свой вклад в осуществление задачи исторической важности — органически соединить достижения научно-техниче-

ской революции с преимуществами социалистической системы хозяйства. Мы сознаем, что для выполнения этой задачи, поставленной XXIV съездом партии, необходимы политическая зрелость, идейная убежденность, прочные знания, способность быстро воспринимать новое.

Мы сделаем все возможное для воплощения в жизнь ленинского завета о том, чтобы «наука действительно входила в плоть и кровь, превращалась в составной элемент быта вполне и настоящим образом».

Участники слета призывают молодежь научно-исследовательских институтов и студенчество глубже вникать в конкретные проблемы производства, со всей энергией включаться в работу по широкой реализации достижений науки, ведущуюся Сибирским отделением АН СССР на заводах «Сибсельмаш», имени Чкалова, в Искитимском совхозе и на других предприятиях народного хозяйства.

Мы торжественно заверяем партию, что где бы мы ни трудились — в студенческих аудиториях, в научных лабораториях, в промышленности и в сельском хозяйстве — мы отдадим все свои силы и способности ускорению научно-технического прогресса, укреплению и процветанию нашей великой Родины!

Участники слета научной и студенческой молодежи Новосибирского научного центра.

Новое сырье Сибири — волластонит

В районе Слюдяных флогопитовых месторождений найден волластонит. Около двух столетий ведется изучение минеральных ресурсов этого района. Присутствие здесь волластонита до сих пор никогда не отмечалось. Этот минерал обнаружил аспирант Института земной коры Сибирского отделения Академии наук СССР Владимир Вишняков. В беседе с нашим корреспондентом он рассказал:

— Волластонит является относительно новым видом минерального сырья. Предварительные подсчеты потребности в волластоните для районов Сибири и Дальнего Востока — 1—2 миллиона тонн в год. Он используется для производства минеральной ваты, специальных фильтров, как наполнитель пластмасс, бумаги, как прекрасный заменитель асбеста.

Основным потребителем волластонита является керамическая промышленность. Изделия из волластонита — фарфоро-фаянсовые, глазури, облицовочный кирпич, стеновые плитки — обладают малой усадкой и высокой прочностью в сыром, воздушно-сухом и обожженном состояниях. Использование этого минерала сокращает время обжига керамических масс в 20—30 раз.

Каковы запасы в Слюдянском месторождении?

Слюдянские запасы составляют несколько млн. тонн. Это позволяет отнести Слюдянское месторождение к группе крупных, как среди отечественных, так и зарубежных. Волластонит — совершенно новый вид сырья для Сибири. Пробы испытывал Ангарский керамический завод, прошли они испытание и во Всесоюзном научно-исследовательском институте строительной керамики.

Иркутское геологическое управление приступило к оценке этого месторождения.

(Наш корр.).

г. ИРКУТСК.

Во имя любви к Родине

ШЕЛ 1940 ГОД. Солдаты и сержанты ждали осени, когда будет приказ наркома обороны об увольнении в запас по выслуге срочной службы. Командование части предложило мне поехать в Ташкент на учебу в военное училище. Здесь меня и застала Великая Отечественная война. Нас, несколько курсантов — отличников учебы, представили досрочно к сдаче государственных экзаменов. После этого в звании лейтенанта был направлен в Семипалатинск, где в то время формировалась дивизия для отправки на фронт, и принял артиллерийскую батарею 122-мм гаубиц.

И ВОТ мы выехали на фронт в район г. Сталиногорска Московской области, где вступили в бой за освобождение города от захватчиков. Немецкие части спешно начали отступать в направлении Шкуратое, Елец и Ливны. Преследуя и уничтожая пехоту и танки противника, мы в составе 13-й армии Брянского, затем Центрального и 1-го Украинского фронтов вели активные наступательные операции. Освободили города Елец, Ливны, к весне 1943 года вышли на Орловско-Курскую дугу и заняли оборону перед железнодорожной станцией Глазуновка — Понеры, где вели активные оборонительные действия до 12 июля 1943 г. В ходе этих боев артиллеристами при взаимодействии с пехотой и танковыми подразделениями под командованием командира дивизии полковника Т. Ф. Гудзь и командующего артиллерией дивизи

зии полковника А. З. Ахназарьяна были хорошо оборудованы огневые позиции и рубежи; разработано и изучено на местности восемь вариантов боевых действий с участием всех наших обороняющихся подразделений.

Все это помогло нам 5 июля 1943 года отразить яростные немецкие атаки танков и пехоты и уничтожить их отборные войска. В боях на Орловско-Курской дуге в районе станции Глазуновка, Сабурово и Понеры только за 5 боевых дней артиллерийским огнем дивизиона было уничтожено около двух десятков танков и самоходных установок, несколько дзотов и большое количество живой силы противника, значительное число немцев было взято в плен. На рассвете 12 июля 1943 года после 30-минутной артиллерийской подготовки мы перешли в контрнаступление и захватили станции Глазуновка и Понеры.

УСПЕШНО НАСТУПАЯ и преследуя немецкие войска, мы вышли к реке Десна северо-восточнее Чернигова, форсировали ее и приняли участие в освобождении города. В результате последующих боев вышли на левый берег реки Днепр севернее г. Киева, произвели ночную разведку правого берега, где обнаружили скопление немецких танков и пехоты. Открыв по ним артиллерийский огонь, мы на подручных средствах первыми форсировали Днепр. В этих крупных кровопролитных боях немцы хотели столкнуть нас в реку и уничтожить. Но наши солдаты, сержанты и офицеры стояли насмерть, защищая небольшой клочок земли на

правом берегу Днепра. Мы знали: если потеряем этот плацдарм — значит, погубим себя и утратим наступательную инициативу. Шесть дней шли упорные бои. Плацдарм на правом берегу был удержан и обеспечен успех форсирования главных сил 13-й армии. За это мне было присвоено звание Героя Советского Союза. А за участие в освобождении городов Киева, Овруч, Коростень и ряда других населенных пунктов Львовщины, Чехословакии, включая Братиславу, — награжден несколькими орденами и медалями СССР.

ХОЧЕТСЯ ПОЖЕЛАТЬ призывной и допризывной молодежи хорошей физической закалки, смелости и смекалки в военной службе. Советская Армия и ее воины повседневно окружены заботой партии и правительства, хорошо оснащены первоклассной боевой техникой, всегда готовы к защите завоеваний Великого Октября.

А мы, участники Великой Отечественной войны, находясь в запасе и отставке, надеемся, что наш боевой опыт послужит для молодежи примером в службе в рядах Советской Армии. Ибо служба в армии является почетным долгом каждого гражданина СССР. Если потребуют этого обстоятельства, мы готовы снова встать в боевые ряды нашей любимой Советской Армии и Военно-Морского Флота, где честно исполним свой долг во имя любви к Родине.

М. ЮРЬЕВ,
Герой Советского Союза,
подполковник в отставке.
г. НОВОСИБИРСК,
Академгородок.

ЗЕМНОЙ ПОКЛОН ТЕБЕ, СОЛДАТ

Туристу, отправляющемуся в путешествие по Германской Демократической Республике, предлагают два маршрута — северный и южный. Но в оба из них обязательно входит столица ГДР — Берлин, а в ней — посещение Третьего парка. Он находится в одном из живописнейших уголков города, в стороне от центральных магистралей. В парке всегда многолюдно. В любое время года сюда приходят люди, чтобы выразить свою любовь и признательность советскому воину, освободившему страны Европы от фашизма. Здесь можно услышать разноязычную речь. А в День победы — 9 мая в Третьем парке по традиции проходит митинг трудящихся Берлина, на котором ветераны войны, молодые солдаты, рабочие и школьники в знак особой любви к советскому народу в торжественной обстановке возлагают живые цветы к памятнику воину-освободителю, возвышающемуся в центре парка. И в траурной тишине гремит многоорудийный салют. Земной поклон тебе, советский солдат!

Текст и фото Г. КУСТОВА.



ЭТО — ТРУД КОЛЛЕКТИВНЫЙ

Еще не так давно наша стенгазета «Ботаника» выходила от случая к случаю. Постоянному составу редколлегии из 3—5 человек едва удавалось выпустить в год 4—5 номеров газеты. Поэтому с 1972 года по инициативе партбюро института работа редколлегии была организована по-новому. Наш «Ботаник» теперь не эпизодическое, праздничное «явление». Газета планируется и выходит ежемесячно. Каждая лаборатория по очереди готовит один из номеров. Благодаря новой форме работы значительно изменилось к лучшему содержание и оформление стенгазеты.

В прозе и стихах, фотографиях и рисунках авторы газеты отражают события из жизни страны, научную и производственную деятельность коллектива ЦСБС.

Постепенно выявляются умелые, серьезные «прозаики», «поэты», «художники». Но с ними надо деликатно работать, чтобы вызвать желание «открыться» массам. А это требует времени и терпения. Нужно совершенствовать оформление материалов, углублять содержание некоторых разделов и рубрик.

Для дальнейшего улучшения газетного дела в институте необходимо активное творческое участие в подготовке материалов как лабораторий, ответственных за выпуск номера, так и отдельных корреспондентов-сотрудников.

Газета будет более жизненной и действенной, если больше внимания сосредоточить на недостатках в работе института и их исправлении. Если на критические выступле-

ЖИЗНЬ С БЛИЗКОГО РАССТОЯНИЯ

Накануне праздника ответственные за выпуск институтской газеты «складывали» майский номер. Складывать газету означает склеивать листы ватмана.

Майский номер стенгазеты «За горную науку» решили выпустить на шести листах. Содержание номера определилось важными событиями в нашей стране. По традиции газета отмечает передовой статьей праздник Первомая и День победы. Из нетрадиционных материалов редколлегия предложила дать отклики на постановление ЦК КПСС, опубликованное 17 апреля, о технической перевооруженности угольной промышленности. Редактор стенгазеты старший научный сотрудник Н. Н. Петров уточняет:

— Казалось бы, это постановление не касается академических институтов. Но мы считаем себя «привязанными» к угольной промышленности Кузбасса. Статья ученого секретаря О. Б. Кортелева, посвященная корректировке планов научно-исследовательских работ, — наш отклик на постановление. Кроме того, предложено слово двум крупным технологическим лабораториям — угольщикам и рудникам. Партгруппы расскажут, какая работа ведется в партийных группах для скорейшего выполнения постановления ЦК.

Продолжая обзор номера, назовем постоянный раздел газеты — производственные достижения. Здесь несколько заметок из лабораторий, которые занимаются механизацией горных работ. В частности, лаборатория бурения (заведующий лабораторией кандидат технических наук Г. И. Суксов), лаборатория систем разработки с закладкой выработанного пространства (заведующий кандидат технических наук Н. В. Маревич). Выступит и доктор технических наук Н. П. Ряшенцев, заведующий лабораторией электрических машин ударного действия.

Особая страница посвящена Ленинским дням, Всесоюзному субботнику. Кстати, в день красной субботы вышел экстренный номер газеты «За горную науку». Фоторепортаж Аркадия Ивановича Перьева иллюстрировал и рассказывал о работе большого коллектива горняков.

И, конечно, ни одна институтская газета не обходится без странички юмора. Горняки с энтузиазмом отметили «день смеха», и первоапрельский номер собрал юмор со всего света и еще добавил собственный.

В институте свои оформители, художники и карикатуристы, например, Зоя Коледа, Владимир Траханов. Фоторепортеры во главе с заведующим фотоцехом А. И. Перьевым и постоянные газетчики — старший инженер лаборатории управляющих систем С. А. Болотов, заведующий кабинетом вскрытия угольных месторождений Г. А. Стрекачинский, кандидат технических наук В. И. Креймер.

В редколлегии газеты семнадцать человек. И работают они по определенной программе, которая намечается каждую осень. Каждый сотрудник в течение года на определенный срок избирается ответственным за выпуск, так сказать, на деле доказывает свои организаторские и журналистские способности. Главная заповедь создающих газету — содержательность и «гвоздевые» материалы. В блокноте редактора они отмечены как нетрадиционные. Ведь по традиции стенгазеты выпускаются к праздникам или знаменательным датам. Зачастую газетный материал слишком официален и малоинтересен. А ведь газета должна отражать жизнь с близкого расстояния, как сказал редактор Н. Н. Петров, а мы чуть-чуть далековаты. И все-таки умение найти тему для разговора и вовлечь в работу весь коллектив — дело ответственное и трудное, но выполнимое. Очевидно, сотрудники института горного дела помнят специальный выпуск газеты, посвященный работе группы народного контроля, смотру техники безопасности и культуры производства. Здесь редколлегия работала на хорошем журналистском уровне.

Естественно, стенная газета не единственный пропагандистский участок института. У идеологического сектора партбюро многогранная программа, но в его работе печатное слово, как всегда, играет большую роль. Газета — коллективный пропагандист и агитатор. Мы привыкли к этой формуле. Она бесспорна. Но хотелось бы обратить внимание на «скрытые» характеристики. Люди, которые в свободное время «складывают» для институтского коллектива свою газету, в большинстве своем занимаются любимым делом. Ведь создавать стенгазету — это своего рода народное творчество. В Институте горного дела занимаются таким творчеством серьезно и заинтересованно.

Г. АНТОНОВА.

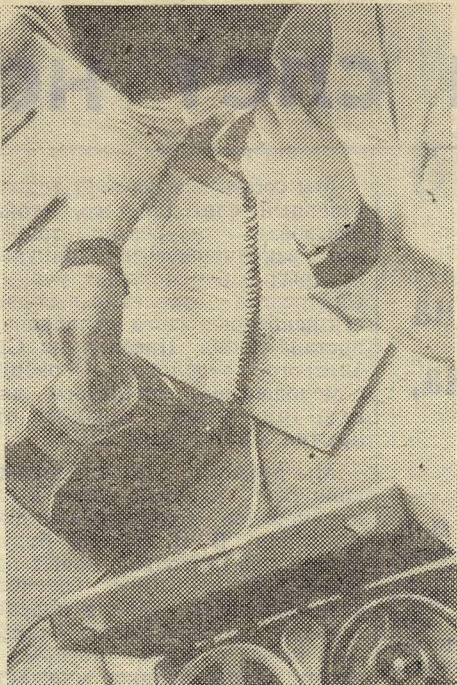
Стенгазета: будни и праздники

ния «Ботаника» будут своевременно даны деловые ответы, если наши комсомольцы и молодежь будут рассказывать о своих планах и их выполнении — значит результаты не замедлят сказаться.

Выпуск очередного номера совсем нелегкое «мероприятие». Но это — труд коллективный: общие заботы, творческие находки, совместное обсуждение вопросов. И если руководитель профгруппы, заведующий лабораторией сумеют поставить задачу, организовать работу с наименьшими затратами времени, ответом будет удовлетворение от коллективно выполненной задачи. Форма коллективной, совместной ответственности за выпуск стенгазеты наша у нас новое применение.

Е. МИРОШНИЧЕНКО,
старший научный сотрудник ЦСБС СО АН СССР, редактор стенгазеты «Ботаника».





5 МАЯ— ДЕНЬ ПЕЧАТИ

Интересный сюжет.
Информация в номер.
Пресс-конференция.

Фото Г. Кустова.

Только я вернулся из командировки в Японию, как в редакции мне сказали: надо немедленно лететь в Нюрнберг специальным корреспондентом «Правды» на судебный процесс над главными военными преступниками.

Из Москвы в Нюрнберг через Берлин летели два самолета. Один вел отличный летчик Дмитриев, другой — тоже опытный пилот, бывший полярный летчик — Малиновский. В Берлине мне предстояло пересечь на самолет Дмитриева, в котором летели на процесс наши писатели, журналисты, художники. Эту группу возглавлял Лев Шейнин.

Не помню, что меня задержало в Берлине, только на аэродром я попал, когда от самолета уже убрал трап.

Увидев меня бегущим по полю, все наши прильнули к иллюминаторам, а Шейнин открыл дверцу самолета и сердито спросил меня:

— Ты почему опоздал?

— Так надо, — огрызнулся я.

— Ну, так мы из-за тебя задерживаться не будем. В следующий раз будешь дисциплинированнее, — заявил он.

— Ах, бросаете меня? Ну, так знайте, я буду в Нюрнберге раньше вас.

Шейнин захлопнул дверцу, винты снова завертели, и вскоре я с грустью смотрел вслед улетающему самолету.

Как потом мне рассказал один из Кукрыниксов — народный художник Крылов, в самолете ехидничали над тем, что опоздал оперативный фоторепортер. Помня мою угрозу прилететь первым, кое-кто даже заключил пари. И когда самолет приземлился в Нюрнберге, прилетевшие, не дожидаясь трапа, стали спрашивать:

— Темин здесь?

— Нет, — отвечали им, и державшие пари «против меня» считали, что пари выиграно.

И правда, меня в Нюрнберге не было... уже! Закончив съемку первого дня процесса, я успел вылететь в Москву.

А произошло это так.

...Оставшись на берлинском аэродроме, я направился к летчику Малиновскому.

— Когда в Нюрнберг?

— Сейчас.

В пути самолеты встретили непогода, и Дмитриев вернулся в Берлин. А Малиновский прорвался сквозь облака. Ему, полярному летчику, это было не впервой.

В Нюрнберге знали, что из Берлина летят два самолета с представителями советской прессы. И, когда я спустился по трапу, меня встретил американский генерал и его адъютант.

Они повезли меня в Гранд-

отель, где закрепили за мной номер, а затем во Дворец юстиции. Так как я шел с американским генералом, а внутреннюю охрану здания несли американцы, то пропусков у нас не спрашивали. Генерал предложил войти в зал, где в это время шло первое заседание Международного военного трибунала, но я объяснил, что мне нужно наверх, откуда лучше обзор зала. Он повел меня наверх. Точка для съемки здесь была отличная, и я, не мешкая, начал фотографировать общий вид зала, скамью подсуди-

берга для радиослушателей СССР писатели Всеволод Иванов и Всеволод Вишневский. Сфотографировал я и Паулюса. Вот как это было.

Обвиняя руководителей фашистской Германии в подготовке нападения на Советский Союз, главный советский обвинитель Руденко представил трибуналу письменное показание фельдмаршала Фридриха фон Паулюса, подтверждавшее этот факт.

Однако не успел он закончить свою речь, как защитники Геринга — Штаммер и

Борман заочно, были приговорены к смертной казни через повешение. Остальные военные преступники получили различные сроки. Заместитель Гитлера — Рудольф Гесс был приговорен к пожизненному заключению.

Прошло много лет, но день первого октября 1946 года я помню так, как будто это было вчера. В этот день темный зал Дворца юстиции в Нюрнберге, где десять месяцев шел судебный процесс, был особенно мрачен. Его освещал только синеватый свет неоновых ламп. Скамья под-

рибору, я с удивлением заметил, что раздвижные металлические двери, ведущие из главного коридора в боковые, обычно открытые, на этот раз тщательно закрыты. И за решеткой толпились наши зарубежные коллеги. Один из них буквально впился глазами в нашу группу.

— Хелло! Хелло! — кричал он, явно пытаясь привлечь внимание корреспондента агентства Рейтер.

Тот, проходя мимо и мельком взглянув на кричавшего, вдруг вытащил из кармана платок, взмахнул им и опять положил в карман. Это было явно условный сигнал, так как кричавший немедленно стал выбираться из толпы и стремительно побежал куда-то. Все эти манипуляции остались не замеченными другими. Я же понял их скрытый смысл только спустя несколько часов.

Нас проводили в комнату и попросили не покидать ее до особого распоряжения. Видимо, нас решили изолировать. Почему? Мы недоумевали. Не теряя времени, достаю блокнот и набрасываю репортаж о казни. Кто-то нервно ходит, кто-то пытается закурить, но большинство тоже уселось писать. Закончив работу, я посмотрел на часы и понял: если немедленно не передам репортаж, он не попадет в номер. Как выбраться? Я подошел к сержанту американской охраны и попросил его отпустить меня проветриться. Он вызвался меня проводить. За дверью я вытащил из кармана бутылку водки и протянул ее американцу. Он улыбнулся. И, махнув рукой, разрешил мне уйти. Я помчался в одну из комнат советской делегации и вызвал Москву. Трубку снял редактор «Правды» Поспелов.

— Где же ваша оперативность? — сразу набросился он на меня. — Агентство Рейтер уже передало сообщение о казни. Их информация в наборе. Вы опоздали...

— Не может быть. Все корреспонденты еще сидят в комнате, из которой никого не выпускают. Вырвался только я... Прочтите мне информацию.

— ...Первым на эшафот поднимается Герман Геринг... — читает Поспелов.

— Это вранье! — кричу я взволнованно. — Геринг отравился! — И в этот момент связь прерывается. Я напрасно пытаюсь дозвониться. Аппарат молчит. И тогда я вспоминаю о своем «тайном» проводе. Мчусь и кричу в трубку:

— Срочно стенографистку! Буду диктовать!

На другой день «Правда» дала репортаж не Рейтера, а мой!

«Журналист», № 4, 1973 г.

Виктор ТЕМИН

ИЗ ЗАПИСОК ВОЕННОГО ФОТОКОРРЕСПОНДЕНТА

НЮРНБЕРГСКИЙ ПРОЦЕСС

мых, адвокатов, трибунал, представителей прессы... Все заняло минут десять, отчего генерал высоко поднял брови и сказал: «О!»

Мы спустились вниз, и в это время закончилось первое заседание трибунала. Было 5 часов по средневропейскому времени.

Генерал дал мне «джип», я получил все полагающиеся пропуска и документы и поехал на аэродром, где меня ждал заправленный самолет Малиновского. До аэродрома меня проводил писатель Всеволод Вишневский.

Долетели мы без приключений. В редакции я сразу отправился в лабораторию, проявил пленку и напечатал снимки. Они оказались удачными. И «Правда» первой из советских центральных газет опубликовала их. На другой день я вернулся в Нюрнберг.

Нам, снимающим журналистам, пришлось туго. Съемку разрешалось производить только из трех специальных боксов. Кино- и фотокорреспондентов пускали в боксы поочередно всего на несколько минут. Я решил уговорить начальника охраны, американца, пустить нас в зал с кинооператором Романом Кириным. Это мне удалось. Снимки у нас получились хорошие.

Затем снимал в кулуарах суда, сфотографировал состав трибунала. Председателя Международного военного трибунала лорда Джеффри Лоуренса, главного обвинителя от СССР Романа Руденко с его американским коллегой Джексонном, в следственной комнате снял допрос Гудериана, сделал съемки в тюрьме, фотографировал представителей советской и зарубежной прессы. Заснял, как вели передачи из Нюрн-

Гесса — Зейдель бросились к трибуне и обратились к суду с ходатайством вызвать свидетеля Паулюса в суд. Они надеялись, что им откажут. Но на вопрос судьи: «Как смотрит генерал на ходатайство защиты?» — Руденко ответил согласием вызвать в суд Паулюса. А на вопрос, сколько времени потребуется для доставки свидетеля, заявил, что минут пять, не более.

Это было неожиданно, и зал зашумел, как улей.

После объявленного перерыва зал, ложи прессы были переполнены. Считалось, что, когда трехсоттысячная гитлеровская армия была окружена и взята в плен под Сталинградом, Паулюс покончил самоубийством. И вдруг Паулюс будет выступать. Да еще свидетелем обвинения! Все глаза, все фотоаппараты были нацелены на дверь, через которую должен был войти Паулюс. Он вошел, дал присягу говорить только правду и поднялся на трибуну. Спокойный, гладко выбритый, в синем штатском костюме.

Его показания были ноклаутом для подсудимых и их адвокатов, которые так и не нашли, что сказать после выступления Паулюса.

Я фотографирую Фридриха фон Паулюса на трибуне, фотографирую ругающихся адвокатов и растерянных подсудимых. А когда Паулюс покидает зал заседаний, прохожу к нему и снимаю его снова, а мой коллега Кармен фотографирует меня с ним. На память.

Международный военный трибунал вынес свой приговор. Двенадцать основных военных преступников, зачинщиков второй мировой войны, и в их числе Мартин

судимых пуста. В этот день главных виновников войны вызывали по одному, и председатель Международного военного трибунала лорд Лоуренс зачитывал им приговор.

Преступники по-разному реагировали на сообщение о приговоре. Они надеялись, что это еще не конец. Еще можно просить о помиловании Контрольный совет по Германии.

9 и 10 октября Контрольный совет рассмотрел просьбы о помиловании и отклонил их.

Был назначен день и час казни, и мне предстояло стать ее свидетелем.

Я не надеялся на телефон, по которому мы все держали связь с редакцией. Он часто выходил из строя. А мне нужно было передавать оперативный материал. Я стал хлопотать и добился, чтобы в мое распоряжение дали опытных связистов со всем необходимым для обеспечения устойчивой связи с Москвой.

Вскоре один из связистов, прибывших из Лейпцига, нашел меня в здании Дворца юстиции, провел в одну из комнат, показал телефон, вручил запасной ключ от комнаты и таинственно прошептал:

— Прямой провод Нюрнберг — Москва. Этот телефон будет работать, как волшебный, без поломок.

Я посмотрел на плутующую физиономию связиста и обнял его. Благодаря ему, я и не представлял, как скоро мне придется «волшебный» телефон.

Забегая вперед, скажу, что уже после казни нас, восьмерых корреспондентов, вновь повели в здание Дворца юстиции. Проходя по ко-

Первый слет научной и студенческой

ИТОГИ КОНКУРСА

МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ СО АН СССР на соискание премии имени В. И. Ленина, посвященного 50-летию СССР

Конкурсные комиссии, назначенные объединенными учеными советами по наукам и их секциям, подвели итоги конкурса, определили его победителей и наградили дипломом I, II и III степени следующих молодых ученых:

ПО ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИМ НАУКАМ

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей доктору физико-математических наук Ю. И. МЕРЗЛЯКОВУ (Институт математики СО АН СССР) за работу «Некоторые вопросы теории линейных групп»; диплом II степени и денежную премию в размере 100 рублей Э. В. ШУРЯКУ (Институт ядерной физики СО АН СССР) за работу «Множественные рождения при соударениях частиц высоких энергий»; диплом III степени кандидату физико-математических наук С. А. ГАПОНОВУ и А. А. МАСЛОВУ (Институт теоретической и прикладной механики СО АН СССР) за работу «Исследование устойчивости сверхзвукового пограничного слоя над охлаждаемой поверхностью»;

ПО ТЕХНИЧЕСКИМ НАУКАМ (ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИМ)

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей В. И. ДОНИНУ (Институт физики полупроводников СО АН СССР) за работу «Насыщение выходной мощности с током разряда в мощных аргоновых ОКГ непрерывного действия»; диплом II степени и денежную премию в размере 100 рублей Ю. И. БЕЛЬЧЕНКО (Институт ядерной физики СО АН СССР) за работу «Получение интенсивного пучка отрицательных ионов водорода из разряда в скрещенных полях»; диплом III степени А. М. ЖАРОВУ, Н. С. ПАЩИНУ, кандидату физико-математических наук И. В. ЯКОВКИНУ (Институт физики полупроводников СО АН СССР) за работу «Методы построения фильтров с использованием упругих поверхностных волн»;

ПО ХИМИЧЕСКИМ НАУКАМ

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей Э. Ф. ХАЙРЕТДИНОВУ (Институт химической кинетики и горения СО АН СССР) за работу «Механизм переноса заряда в решетке аммонийных солей»; диплом II степени и денежную премию в размере 100 рублей О. С. Журавлевой (Институт химической кинетики и горения СО АН СССР) за работу «Кинетика и механизм каталитического разложения перекиси водорода в присутствии ионов железа и меди»; диплом III степени кандидату химических наук С. Ф. ВАСИЛЕВ-СКОМУ (Институт химической кинетики и горения СО АН СССР) за работу «Исследование в области ацетиленовых производных пиразола».

ПО НАУКАМ О ЗЕМЛЕ

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей Н. В. ВЛАДЫКИНУ (Институт геохимии СО АН СССР) за работу «Химический состав, физические свойства и парагенезис группы эллидита-армстронгита — нового изоморфного ряда водных цирконосиликатов»; диплом II степени и денежную пре-

мию в размере 100 рублей В. П. СОКОЛОВУ и кандидату физико-математических наук Л. А. ТАБАРОВСКОМУ (Институт геологии и геофизики СО АН СССР) за работу «О расчете полей в скважине методом деформации путей в комплексной плоскости-переменной интегрирования»; диплом III степени кандидату геолого-минералогических наук А. Б. ПТИЦЫНУ (Институт геологии и геофизики СО АН СССР) за работы (три) на тему «Экспериментальное и теоретическое изучение условий образования сульфидов из гидротермальных растворов».

ПО БИОЛОГИЧЕСКИМ НАУКАМ

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей В. О. РУВИНСКОМУ (Институт цитологии и генетики СО АН СССР) за работу «Изучение аллельных отношений некоторых мутаций окраски у серебристо-черных лисиц и поиск их летальных эффектов»; диплом II степени и денежную премию в размере 100 рублей В. Н. ИВАНОВУ (Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО АН СССР) за работу «Иммунохимический подход к изучению биогенеза митохондрий у высших растений»; диплом III степени А. А. СУХИНИНУ (Институт леса и древесины СО АН СССР) за работу «Исследование горения хвои сосны как горючего материала при лесных пожарах».

ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ

Диплом I степени и денежную премию в размере 200 рублей кандидату философских наук Р. С. СЕЙФУЛЛАЕВУ (Институт истории, филологии и философии СО АН СССР) за работу «Концепция причинности и ее функции в физике»; диплом II степени и денежную премию в размере 100 рублей А. П. УГРЮМОВУ (Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР) за работу «Определение области возможной корректировки оптимального решения задач формирования ТПК»; диплом III степени М. Ю. ЧЕРЕВИКИНОЙ (Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР) за работу «Опыт экономико-математического анализа пространственной мезомодели».

Выполнение современных научно-технических задач требует постоянного углубления и расширения знаний молодежи. Эти вопросы находятся в центре внимания комитетов комсомола и советов научной молодежи. Для успешного их решения используются также хорошо зарекомендовавшие себя формы работы с научной молодежью, как научные конференции, ежегодные конкурсы молодых специалистов, встречи с ведущими учеными, семинары и школы для научной молодежи.

В 1972 году в 19 институтах и КБ прошли конкурсы и конференции молодых ученых. Молодыми специалистами опубликовано около 2,5 тысячи работ, защищены и представлено к защите 113 диссертаций, получено 47 авторских свидетельств, око-

Мы собрались на этот торжественный слет для того, чтобы чествовать лауреатов только что закончившегося конкурса научных работ молодых ученых Сибирского отделения и подвести некоторые итоги выполнения постановления Президиума Сибирского отделения «О работе с молодежью», принятого два года тому назад, накануне открытия XXIV съезда КПСС.

Мы думаем, что ежегодные конкурсы научных работ в ознаменование годовщины со дня рождения В. И. Ленина будут определять не только новых победителей, но, самое главное, активизировать усилия прорастающей научной смены, открывать новые таланты, которых в нашем народе великое множество.

Сейчас всем ясно, что успехи нашего народного хозяйства, рост обороноспособности во многом связаны с уровнем наших научных кадров. Успехи в организации образования и подготовки кадров выводят нашу страну на передний край мировой науки.

Сибирское отделение, о чем неоднократно говорил академик М. А. Лаврентьев, направляет свои усилия, во-первых, на решение фундаментальных научных проблем, во-вторых, на внедрение важнейших научных результатов в народное хозяйство и, в-третьих, на подготовку научных кадров для вузов, научно-исследовательских институтов и новых отраслей науки, техники и промышленности.

Одним из первых наших шагов в подготовке кадров, наряду с созданием аспирантуры, было открытие в 1959 году Новосибирского государственного университета. Для поиска и привлечения в науку талантливой молодежи были организованы в широких масштабах физико-математические олимпиады, а в Академгородке начала работать специализированная физматшкола, десятилетний юбилей которой мы отметили. Выпускники ФМШ представляют силь-

ную часть студентов в нашем университете.

Аспирантура, институт стажиров — исследователей, теоретические и методологические семинары, конкурсы научных работ среди сотрудников и студентов, олимпиады среди школьников, физматшкола, клуб юных техников, шефство ученых над общеобразовательными школами — все это этапы работы с талантливой молодежью, направленные к единой цели: помочь молодежи в кратчайшие сроки овладеть знаниями, научить

что вместе с обучением подрастающего поколения, поиском талантов, расширением кругозора молодых людей и обеспечением наилучших условий для творческого роста, параллельно этому должна происходить идеологическая закалка молодежи, становление гражданина социалистического общества.

Некоторые молодые люди наивно полагают, что молодость — это пора, когда нужно брать все от жизни. А что такое «все» — толком не знают. А

МОЛОДЕЖЬ НА ПЕРЕДНЕМ

(ИЗ ВЫСТУПЛЕНИЯ НА С...

творческому труду. Мы стремимся сделать все для успешного воплощения в жизнь ленинского пожелания о том, чтобы «наука действительно входила в плоть и кровь, превращалась в составной элемент быта вполне и настоящим образом».

Невозможно считать жизнь до конца полезной обществу, если значительная часть сил не была бы отдана воспитанию и обучению молодежи. Сибирское отделение делает все возможное для того, чтобы дать подрастающему поколению Новосибирского научного центра творческое развитие, начиная с дошкольного возраста и кончая завершением высшего образования и аспирантурой. Причем творческое отношение к труду мы рассматриваем как одну из главных целей воспитания, ибо такой труд необходим и в научно-исследовательской лаборатории, и в цехах современного завода, и в сельскохозяйственном производстве.

Нам особенно важно всегда помнить указание партии о том,

брать от жизни все — значит впитать в себя огромную массу знаний, навыков и умений, совершенствовать и углублять их в продолжение всей творческой сознательной жизни. И, конечно, возратить это обществу сторицей. Жизненный опыт также подсказывает, что чем раньше обретишь свою цель, свое место в жизни, тем плодотворней и содержательней будет вся дальнейшая деятельность. Этому нас учит пример великих русских и советских ученых Н. И. Лобачевского, Д. И. Менделеева, И. П. Павлова, П. Л. Чебышева, И. В. Курчатова, С. П. Королева и многих других.

Представим себе, что молодой человек поступил в университет или в другое высшее учебное заведение. Окончил его. Обогащенный знаниями, одержимый дерзанием, он попадает в научный коллектив. Молодой специалист полон сил и надежд. Что ждет его здесь? Не растеряется ли он, не станет ли рядовым армией ученых, что, вообще-



ЧТОБЫ ОПРАВДАТЬ ДОВЕРИЕ

Из выступления секретаря Советского РК ВЛКСМ И. ГЛОВА

ло 600 человек приняло участие в работе конференций, симпозиумов, совещаний по вопросам своей специальности, большой отряд молодежи активно участвовал в подготовке и проведении международных конференций и симпозиумов, проходивших в Академгородке, 8 молодых специалистов участвовали в международных конгрессах за рубежом.

Крепнут научные связи молодежи Новосибирского научного центра с молодыми специалистами Дальневосточного научного центра, Уральского научного центра, городов Москвы, Ленинграда, научной молодежью всех

братских республик.

Бюро райкома комсомола подвело итоги смотра-конкурса НИИ и КБ по участию комитетов комсомола и советов молодых ученых в повышении научной квалификации.

Мне приятно сообщить, что комсомольские организации и советы научной молодежи Института ядерной физики и Института теоретической и прикладной механики являются лидерами в работе с молодежью по повышению научной квалификации. Эти организации награждены премиями Советского РК ВЛКСМ.

Важную роль в мобилизации

комсомольцев и молодежи на выполнение заданий решающего года девятой пятилетки играет развернувшееся социалистическое соревнование между комсомольскими организациями НИИ и КБ. Комсомольские организации институтов экономики, катализа, автоматики и электрометрии — впереди.

Это только начало. У нас много задач, требующих от молодежи самоотдачи на сложном участке борьбы за научно-технический прогресс. Это и совместная работа с молодыми сотрудниками «Сибсельмаша», завода имени Чкалова, Искитимского совхоза и укрепление связей с научной молодежью учреждений СО АН СССР, расположенных в Томске, Иркутске, Красноярске, Якутске, Улан-Уде.

ческой молодежи

то говоря, далеко не очень плохо. Но молодой человек мечтал стать крупным ученым, совершить подвиг во имя Родины. Вот тут и обнаружится, готов ли он к этому. Многое зависит от него самого. Если он талантлив и трудолюбив, то необходимо помочь ему в том, чтобы его рост шел максимально быстро, чтобы он совпадал по времени с периодом наивысшего расцвета его духовных и физических сил. Ученые старшего поколения неоднократно подчеркивали необходимость создания условий

мужественно сносить неудачи. Нужна абсолютная честность в науке, нельзя допустить искажения фактов или их подтасовки.

Если говорить о требованиях к ученому по большому счету, то хотелось бы остановить ваше внимание на трех из них. Первое — это способность давать новые творческие идеи, второе — способность овладевать во всей широте своей областью знания и всем, что с ней сопряжено, третье — способность руководить коллективом для решения большой задачи или

эффективного применения в народное хозяйство.

Отрадно отметить, что в 1972 году около 50 процентов выпускников НГУ пошли работать на различные предприятия Новосибирской области и других областей Сибири: в отраслевые НИИ, вузы, крупные конструкторские бюро, заводы.

Будущее нашей науки за молодежью. Это не просто слова. В Сибирском отделении более половины всех научных работников составляют молодые люди не старше 33 лет. На руководящих должностях работают десятки человек недавних выпускников университетов и вузов нашей страны.

В молодом возрасте пришли в Сибирское отделение и сейчас возглавляют ведущие научные направления академик А. Н. Скринский, члены - корреспонденты АН СССР А. Г. Аганбегян, М. М. Лаврентьев, А. А. Боровков, Ю. Л. Ершов, В. А. Коптюг, В. А. Сидоров, Р. И. Солоухин и другие.

Вчерашние талантливые ученики сегодня сами стоят во главе научных школ и вместе с учеными старшего поколения ищут молодые таланты, работают с ними рука об руку.

Мы видим свою задачу в том, чтобы дать правильное направление тому импульсу развития, которым обладают молодые. Где бы вы ни трудились, вы постоянно чувствуете влияние своих учителей.

И мы гордимся тем, что работаем вместе с крупными учеными, которые принадлежат к старшему поколению: это академики М. А. Лаврентьев, А. А. Трофимук, С. Л. Соболев, Г. К. Боресков, А. П. Окладников, Н. Н. Ворожцов и другие. Все они своим жизненным путем, успехами в науке дают нам пример, достойный подражания.

Нужно смелее входить в науку! Стремиться решать те научные задачи, которые сейчас важнее для страны. Мы призываем вас не жалеть сил и выходить на главные направления научно-технического прогресса!

И ГРАЖДАНИНОМ БЫТЬ ОБЯЗАН

Из выступления секретаря Советского райкома партии г. Новосибирска, кандидата исторических наук Р. С. ВАСИЛЬЕВСКОГО.

На Всесоюзном слете студентов в Кремлевском дворце Л. И. Брежнев говорил:

«Здесь, в этом зале, сидят замечательные руководители производства, жизненно важных для страны научно-исследовательских институтов и учреждений. Здесь сидят будущие воспитатели новых поколений, творцы новых культурных ценностей. Вам предстоит продолжить работу, которую начало поколение Октября, работа, которая была продолжена поколением первых пятилеток, плоды которых героически отстаивали от врага солдаты Великой Отечественной войны».

Да, от того, чему и как научится наша молодежь сегодня, во многом будет зависеть прогресс всего нашего общества в будущем.

С первых дней создания Сибирского отделения его Президиум, партком, а позже Советский районный комитет КПСС уделяли и уделяют особое внимание подготовке молодых научных кадров и поиску одаренной молодежи. Это один из принципов, который был заложен в самом создании Сибирского отделения.

В 1959 году одновременно со строительством академических институтов создается и Новосибирский государственный университет. Затем — физико-математическая школа, которая проводит трехступенчатые олимпиады школьников.

В учреждениях Новосибирского научного центра СО АН СССР успешно идет подготовка кадров высокой квалификации.

За последние пять лет здесь защитили диссертации 138 докторов и 858 кандидатов наук. Осуществляется принцип выдвижения молодых ученых на руководящие посты в институтах, на работу в НГУ и ФМШ. За пять лет 82 молодых ученых (до 35 лет) выдвинуты на руководящую научно-организационную работу — заместителями директоров по научной части, зав. лабораториями, отделами, секторами.

СО АН постоянно совершенствует работу по подготовке научной смены, добивается наиболее рационального соотношения стар-

шего, среднего и молодого поколений.

Профессиональная подготовка и воспитание смены проводятся в основном в научных коллективах, то есть в сфере непосредственного труда. Большую школу студенты, стажеры, аспиранты проходят в лабораториях институтов.

За специальной подготовкой должен быть виден человек. Наука становится молодежной: четвертая часть всех ученых страны — комсомольского возраста. У нас 60 процентов научных работников в возрасте от 18 до 33 лет. А это значит, что повышается роль молодых ученых в развитии исследований.

У нас много мыслящих, энергичных молодых людей. Их знания должны найти применение у себя в институте — и по заданной теме, и в общественной работе. Перед нами сейчас стоит ряд больших и сложных проблем. Одна из них (как важный фактор воспитания) — это привлечение молодых ученых, специалистов к решению задач научно-технического прогресса.

Актуальнейшая проблема — внедрение достижений науки в производство. Сибирским отделением в этом отношении делается многое. Молодые научные работники должны принять самое активное участие в разработке комплексных программ на заводе «Сибсельмаш», в Искитимском совхозе и на других предприятиях.

Профессиональная подготовка неотделима от воспитания человека и гражданина. Естественно, что в связи с этим на нас лежит большая ответственность. Речь идет о формировании советского характера, коммунистического мировоззрения, политического лица нашей молодежи. Это — первоочередное дело всей идеологической работы в коллективах.

Обостренное чувство ответственности, трудолюбие, высокий гражданский темперамент, партийная принципиальность — эти качества должны быть присущи и учителю, и ученику в нашей науке.

КРАЕ НАУКИ

СЛЕТЕ 24 АПРЕЛЯ 1973 г.)

для работы научной молодежи. Но только не искусственно созданных, тепличных условий, в которых нет борьбы, нет естественных в каждом деле трудностей, — нет настоящей жизни.

Большую ошибку совершают те люди, которые стремятся только к достижению личных результатов. О них очень метко сказал М. В. Ломоносов: «Впрочем, во всех должно смотреть, чтобы они были честного поведения, прилежные и любопытные люди и в науках бы упражнялись больше для приумножения познания, нежели для своего прокормления, и не так, как некоторые, снискав себе хлеб, не продолжают больше упражнения в учении с ревностью».

Какими чертами нужно обладать, чтобы с наибольшим успехом работать в области науки? Какие требования предъявляются к ученому?

Кроме огромного личного труда, необходимого в любом деле, хорошо уметь отключаться на время от всего постороннего, нужно научиться терпеть,

создания нового направления исследований.

Ныне под воздействием научно-технического прогресса происходят глубокие преобразования в производстве. Возникают новые отрасли промышленности и науки, создаются более совершенные средства производства и технологические процессы.

Наука оказывает все возрастающее влияние на все сферы нашей жизни. Поток идей из математики, физики, химии, биологии и других наук ищет кратчайших путей в производство, в отрасли народного хозяйства. И то, что сегодня называется «чистой» наукой, завтра может стать и обязательно станет техникой нашего бурно развивающегося общества. Для молодежи очень существенно быть готовой психологически к тому, что ей придется искать способы и приемы новых связей науки с производством в условиях непрерывно сокращающегося времени, отделяющего научное открытие от его практического и

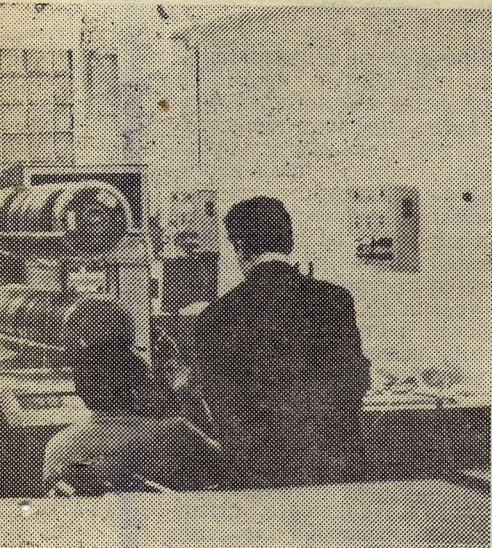


Фото А. Третьякова. В Институте ядерной физики СО АН СССР.

МОБИЛЬНОСТЬ ПОДГОТОВКИ СМЕНЫ

Из выступления секретаря комитета комсомола НГУ А. РОМАНЕНКО

Осенью 1959 года слушали первые лекции в Новосибирском государственном университете сто пятьдесят студентов. Со времени первого выпуска — 1963 год — университетом подготовлено четыре с половиной тысячи специалистов. Только в институтах СО АН СССР работает почти полторы тысячи выпускников НГУ.

Сейчас университет — это 3900 студентов и 180 аспирантов.

Максимальное использование кадровых и материальных ресурсов научного центра, подготовка специалистов по ведущим

направлениям современной науки с мобильной перестройкой по новейшим направлениям — это общие принципы, определяющие организацию учебного процесса в НГУ.

Широкая и современная подготовка студентов, тесная связь университета и СО АН СССР позволяют, например, быстро, в течение двух лет, организовать выпуск специалистов по новейшим направлениям для работы на предприятиях, где внедряется новая техника.

Мобильность подготовки специалистов можно продемонстрировать также выпусками студен-

тов, специализирующихся по отдельным вопросам химии полупроводников, генетики, молекулярной биологии, радиофизики, теории фильтрации, ядерной физики, физики плазмы и т. д. Эти примеры — свидетельство эффективности стиля работы НГУ. Еще несколько фактов. Практически все курсовые и дипломные работы проводятся по актуальной тематике, разрабатываемой в Сибирском отделении, и органически вливаются в научную продукцию его институтов, включая работы экспериментального характера, требующие создания принципиально новых приборов.

Приблизительно десять процентов студенческих работ представлялось на различные зональные, республиканские, всесоюзные конкурсы и выставки.

НОВЫЙ МИНЕРАЛ — АРМСТРОНГИТ

При геохимических исследованиях на юге монгольской части пустыни Гоби в гранитах Хан-Богдинского массива сотрудники Института геохимии Сибирского отделения АН СССР Николай Владыкин и Вячеслав Коваленко открыли новый минерал, названный армстронгитом в честь Нейла Армстронга — первого человека, ступившего на поверхность Луны.

В таких же гранитах в Казахстане Александром Степановым был открыт редкоземельный фтористый минерал, названный в честь Юрия Алексеевича Гагарина гагаринитом.

Армстронгит находят в довольно больших скоплениях — агрегатах размером 50 на 50 сантиметров, размеры его кристаллов достигают 3 сантиметров. Цвет минерала коричневый, со стеклянн блеском, кристаллы спаянные. Он устойчив к действию не только воды, но и соляной и азотной кислот. Минерал содержит незначительные примеси редкоземельных элементов и может указывать на их присутствие в горных породах.

В 1972 году, после получения письма, в котором американский космонавт, поблагодарив советских ученых, согласился дать свое имя минералу (таков принятый порядок при их «крещении»), армстронгит был утвержден Международной минералогической ассоциацией.

(АПН).

ТВОРЧЕСКИЕ СВЯЗИ ФИЛОСОФОВ И ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ

Около года назад наша газета* рассказала о работе философско-го семинара, проведенного совместно сотрудниками Института катализа СО АН СССР и отдела философии Института истории, филологии и философии СО АН СССР. Тогда же было намечено посвятить следующий семинар химиков, математиков и философов обсуждению одной из актуальных проблем современной науки — соотношению теории и модели. Такой семинар состоялся недавно в Институте катализа СО АН СССР.

Современная наука немалым без применения электронно-вычислительных машин и реализуемых с их помощью математических моделей. ЭВМ становятся необходимым элементом процесса научного поиска. Преимущества реализации в экспериментальных исследованиях математических моделей очевидны. Их применение позволяет избежать создания дорогостоящих установок, обеспечивает быстроту проведения эксперимента. Электронно-вычислительные машины, в отличие от экспериментального оборудования, позволяют моделировать поведение принципиально различных объектов исследования. В некоторых случаях математическая модель является единственным возможным средством проведения научного эксперимента.

Но значение математического моделирования для науки не исчерпывается только перечисленными преимуществами. Ма-

* См. «За науку в Сибири» от 17 мая 1972 года.

тематическая модель, будучи построенной на основании определенной теории, оказывает обратное влияние на развитие и формирование самой теории. В этой связи существенный интерес представляет рассмотрение предельного случая — когда построение той или иной модели может привести к образованию новой теории.

Вопросу выявления взаимосвязи и взаимодействия теории и модели и был посвящен прошедший семинар.

В докладе выступившего на семинаре кандидата философских наук И. С. Ладенко рассматривалась одна из малоисследованных областей — проблема разработки формально-логических методов математического моделирования. Установив, что как теория, так и модель, в равной мере представляют собой явления языка науки, докладчик сосредоточил основное внимание на вопросах их логического анализа. По мнению И. С. Ладенко, соотношение теории и модели может быть охарактеризовано как соотношение двух систем —

системы словесного описания объектов в терминах теории и системы уравнений и неравенств модели. Построение математических моделей может быть связано с развитием и совершенствованием логических понятий и методов. Применение последних позволит создать ряд процедур, возможных для реализации на вычислительных машинах с целью построения математических моделей.

Выступивший со вторым докладом научный сотрудник Института катализа СО АН СССР В. П. Гудков отметил, что теория и модель содержат системное описание своей предметной области, но математическая модель всегда уже теории. Модель следует рассматривать как элемент теории, но не все модели могут входить в теорию. Система моделей образует иерархию в структуре определенной теории, однако теория не есть только система моделей. Она включает в себя также теоремы, выводы, логику, принципы и методы доказательств и т. д.

Старший научный сотрудник отдела философии кандидат философских наук О. С. Разумовский отметил, что большое значение для обсуждаемой проблемы имеет корректность в применении понятий и терминов. Сложившееся сейчас в теории моделирования положение не может считаться нормальным, так как употребляются десятки различных, строго не определенных по-

ятий «модель». В то же время вряд ли удастся выработать одно единственное понятие модели, одинаково приемлемое ко всем уровням научного исследования. То есть имеет смысл говорить о построении иерархии понятий модели, отражающих реальное различие уровней организации строения материи. Поэтому необходимо разработать достаточно емкие и четкие определения понятия модели для каждой конкретной сферы их применения. Они не должны быть слишком широкими и слишком узкими, должны отвечать необходимым требованиям теории и практики.

По обсуждаемой проблеме развернулась острая дискуссия. В заключение руководитель семинара член-корреспондент М. Г. Слинько подчеркнул, что взаимосвязь и взаимодействие теории и модели трудно установить без введения критерия практики. Создание любой модели носит целевое назначение. Модели являются целостной иерархической системой, разработка которой составляет наиболее трудный момент для формирования строгой теории.

Рассмотренная проблема является одной из сложных в науке, и ее решение потребует дальнейших исследований. Работа данного семинара, а также создавшаяся практика проведения других семинаров показывают, что совместное обсужде-

ние философами и естествоиспытателями проблем науки способствует, с одной стороны, повышению теоретического и методологического уровней решения конкретных естественно-научных проблем и, с другой стороны, — развитию марксистской философии.

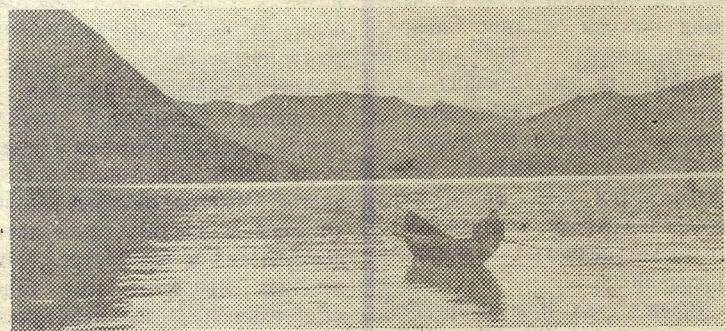
Если год назад такая форма сотрудничества философов и естествоиспытателей имела экспериментальный характер, то к настоящему времени целесообразно ее закрепление и развитие. Работа объединенных семинаров должна носить систематический характер. К участию в них для обсуждения заранее намеченных проблем должны привлекаться заинтересованные представители различных сфер научной деятельности.

А. КОЛЧИН,
старший научный сотрудник
Института катализа
СО АН СССР, кандидат
химических наук.

О. РАЗУМОВСКИЙ,
старший научный сотрудник
отдела философии
Института истории, филологии
и философии
СО АН СССР, кандидат
философских наук.

В. ВОЛИН,
сотрудник отдела философии
Института истории, филологии
и философии
СО АН СССР.

г. НОВОСИБИРСК.



БУДЕТ ЛЕС — БУДЕТ БАЙКАЛ

● Окончание. Начало в № 17

Как показали опыты, культуры в байкальской зоне могут быть успешными лишь при создании их посадкой. Из-за засушливой весны и четко выраженного летнего пика осадков лучшим периодом для создания культур здесь является лето (июль — август). Культуры без подготовки почвы чаще всего имеют низкую приживаемость.

В большей части прибайкальского района, а также на теневых склонах и в верхних поясах горно-таежного района главное внимание должно уделяться культурам кедров сибирского. В засушливом горно-лесостепном районе культуры кедров, напротив, не дадут удовлетворительных результатов. Здесь следует создавать культуры сосны (световые экспозиции, прищипанные леса) и лиственницы (теневые склоны, распадки, верхние пояса). Институт разработал схемы типов лесных культур для каждого лесохозяйственного района и в пределах района — по группам типов леса с учетом категорий площадей, давности вырубок и гарей, экспозиции и крутизны склонов.

Достигнутый в последние годы в гослесфонде байкальской зоны объем лесокультурных работ (7—8 тыс. га ежегодной закладки) можно считать вполне достаточным и на ближайшую перспективу, если учесть более благоприятные предпосылки лесовозобновления при рубках и возрастающую эффективность пожарной охраны лесов. Основное внимание теперь должно быть уделено не количеству, а качеству культур и питомников. Предстоит увеличить объем лесокультурных и лесомелира-

тивных работ на эродированных землях колхозов и совхозов.

Из ряда задач, которые преследует уход за лесом, в условиях байкальского бассейна особое значение приобретают две: предотвращение смены ценных пород малценными и укрепление водоохранно-защитных свойств насаждений.

Опытные рубки ухода, проведенные институтом в ряде горных районов, показали целесообразность проведения в горных лесах Сибири, и особенно в лесах повышенного защитного значения, интенсивных изреживаний (до 60—80% по массе) в молодом возрасте (до 30—40 лет) и умеренных уходов — в старшем возрасте. Таким уходом достигается освещение долговечных пород с высокими защитными свойствами (кедр, сосна, лиственница), формирование у них мощных корневых систем и устойчивых толстомерных стволов и в итоге — укрепление водорегулирующих, почвозащитных, лавинозащитных и снегозащитных функций всего древостоя. В результате интенсивных уходов в молодняках происходят благоприятные изменения радиационного и гидротермического режимов, усиление микробиологической активности почв, повышение интенсивности биологического круговорота веществ. Осветленные породы за 1—2 года приспособляются к сильным изменениям среды и интенсивно растут в последующие годы. Практикуемые сейчас рубки нуждаются в серьезной корректировке — повышении интенсивности в молодых на-

саждениях в 3—5 раз, в средневозрастных — в 2—2,5 раза. В этом случае допустимо увеличение сроков повторности рубок до 10—15, а иногда и более лет.

Широкое распространение в Забайкалье мозаичных группово-разнородных насаждений требует разработки приемов комплексного ухода, позволяющего сократить сроки выращивания технически спелого леса. В таких случаях на участке одновременно проводятся все виды ухода — от осветлений до проходных и даже добровольно-выборочных рубок.

Основной объем всех видов ухода целесообразнее разместить в прибайкальском лесохозяйственном районе (в высотном поясе до 800—1000 м), где распространена смена пород на малоценные, а леса выполняют повышенные защитные функции.

Леса байкальской зоны отличаются высокой пожарной опасностью (около 3/4 их площади отнесено к I и II классам пожарной опасности) и более широким распространением пожаров, чем на смежных территориях. В прибрежных сосновых массивах средняя повторяемость пожаров на одной и той же площади за последние два столетия достигала 15—20 лет. Уничтожая подрост, молодняк, подлесок, живой покров подстилку, а на захламленных вырубках — и органическую часть почвы, пожары способствуют развитию эрозийных процессов. Показатели твердого и жидкого поверхностного стоков после пожаров, по исследованиям института, возрастали иногда в десятки раз. Отсюда очевидно, что водоохранно-защитные функции лесов бассейна в значи-

тельной мере зависят от эффективности противопожарной охраны. Борьбу с лесными пожарами следует считать первоочередной лесовосстановительной и в то же время противозероэрозийной мерой.

Заметный противопожарный эффект даст, по нашему мнению, намеченное рассредоточение лесосек сплошных рубок; вырубки и молодняки будут перемежаться массивами взрослых лесов. При нынешней высокой концентрации вырубок и громадных массивах хвойных молодняков локализация пожаров и борьба с ними крайне затруднены. Значительно уменьшится пожарная опасность при переходе к выборочной системе рубок и связанном с ним резким снижением площадей открытых вырубок и молодняков.

Серьезные нарушения защитных свойств насаждений могут быть вызваны отдельными видами или комплексами дендрофильных насекомых (сибирский шелкопряд и др.) и древоразрушающих грибов. В связи с особым народнохозяйственным значением байкальских лесов здесь необходимы перестройка системы лесозащиты и совершенствование мер борьбы с вредными насекомыми и болезнями леса. Предстоит организация четкой службы прогнозирования численности насекомых и оперативно-го надзора за ними, проведение районирования территории по степени угрозы насаждениям со стороны конкретных видов. В пределах отдельных природных районов следует установить максимальный размер территории, обслуживаемой специалистом по лесозащите, и определить режим лесозащит-

ных мероприятий. Огромные площади лесхозов делают неэффективной систему межрайонных инженеров-лесопатологов. Необходим дифференцированный подход к обслуживанию отдельных массивов. Служба защиты леса нуждается в обеспечении специалистами и в техническом оснащении. Перспективно, например, использование специальных видов съемок с помощью летательных аппаратов. В берегозащитных лесах, зеленых зонах, зонах отдыха и туризма следует предусмотреть замену пестицидов менее опасными для окружающей среды бактериальными препаратами.

Претворение в жизнь научных разработок потребует проведения неотложных мер по интенсификации производства: значительного разукрупнения лесхозов и лесничеств, резкого повышения уровня капитальных затрат и оперативных расходов на единицу лесной площади с доведением этого уровня до среднего уровня по лесхозам европейской части Союза, оснащения лесного хозяйства современными механизмами и машинами, расширения и улучшения дорожной сети, укрепления лесхозов и лесничеств кадрами специалистов, развертывания производственного и жилищного строительства, решения проблемы рабочих кадров.

Проблема рационального использования и воспроизводства лесных ресурсов водоохранной зоны озера Байкал не исчерпывается, естественно, указанными выше рекомендациями. Природное разнообразие лесов этого района очень велико и требует дальнейшего изучения. В процессе неизбежной интенсификации лесного хозяйства возникнет необходимость в системе хозяйственных мер, дифференцированных не только по укрупненным лесохозяйственным районам и группам типов леса, но и по типам леса и дробным категориям лесов, по их защитной, средообразующей и социальной роли.

Институт леса и древесины им. В. Н. Сукачева СО АН СССР.

г. КРАСНОЯРСК.

На основании статьи № 49 «Положения о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР» исполнительный комитет Советского районного Совета депутатов трудящихся РЕШИЛ:

образовать следующие избирательные округа по выборам в Советский районный Совет депутатов трудящихся:

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 1. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект №№ 6, 8, 10, 16.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 2. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект №№ 12, 14, 18, 20; Детский проезд №№ 3, 4, 7.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 3. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект № 28; Правды №№ 4, 6; Детский проезд № 5.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 4. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Терешковой №№ 26, 28, 30; Морской проспект № 4.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 5. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Терешковой — четная сторона с № 18 по № 24, нечетная с № 1 по № 15.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 6. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект № 32; Правды №№ 1, 3, 9, отдельные дома: спортбазы СО АН СССР и Института геологии и геофизики СО АН СССР в пос. Ключи; школа № 25.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 7. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект №№ 34, 36, 38, 40.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 8. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Правды №№ 5, 5а, 7а, 7.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 9. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Ильяча №№ 1, 3, 5.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 10. (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улицы: Терешковой № 8, подъезды №№ 1, 2, 3.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 11. (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улицы: Терешковой № 8, подъезды №№ 4, 5, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 12. (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улицы:

РЕШЕНИЕ № 113

г. Новосибирск.

Об образовании избирательных округов по выборам в Советский районный Совет депутатов трудящихся

Терешковой № 10, подъезды №№ 1, 2, 3.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 13. (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улицы: Терешковой № 10, подъезды №№ 4, 5, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 14. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Ильяча №№ 7, 9, 11.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 15. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Ильяча №№ 13, 15.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 16. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Ильяча №№ 17, 19.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 17. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Терешковой №№ 2, 4.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 18. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Терешковой, дом № 6, подъезды №№ 1, 2, 3.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 19. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Терешковой, дом № 6, подъезды №№ 4, 5, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 20. (Центр — Институт экономики, пр. Науки, 17, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 1, 3; Терешковой № 34.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 21. (Центр — Институт экономики, пр. Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 3а, 5, 9.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 22. (Центр — Институт экономики, пр. Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Терешковой №№ 36, 38а.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 23. (Центр — Институт экономики, пр. Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Терешковой №№ 38, 40, 42.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 24. (Центр — Институт экономики, пр. Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Терешковой №№ 44, 46.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 25. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 15, 19.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 26. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 9, 13, 17, 23.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ

ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА СОВЕТСКОГО РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

12 апреля 1973 г.

№ 27. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 21, 27.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 28. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 25, 29.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 29. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая с № 12 по № 34 и № 38.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 30. (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Ученых №№ 7, 8, 10.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 31. (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 2, 2а.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 32. (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 4, 6; Ученых № 9.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 33. (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая №№ 8, 10.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 34. (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая № 36; Терешковой № 48.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 35. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 7, 7а, 11, 13.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 36. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 15, 17, 19.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 37. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект № 21; Золотодолинская №№ 1, 3.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 38. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, микрорайон «Б»). Улицы: Золотодолинская №№ 5, 7, 9.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 39. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, микрорайон «Б»). Улицы: Золотодолинская №№ 13, 17.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 40. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Золотодо-

линская №№ 15, 19, 21.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 41. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Золотодолинская № 27; Ученых №№ 3, 5.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 42. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Золотодолинская №№ 23, 29.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 43. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 27, 29, 31.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 44. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Мальцева № 1, коттеджи по улицам Золотодолинской, Мальцева, Воеводского — полностью.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 45. (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улицы: Цветной проезд №№ 7, 9, 11.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 46. (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улицы: Цветной проезд №№ 15, 17, 19.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 47. (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улицы: Цветной проезд №№ 23, 27, 29; гостиница.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 48. (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улицы: Весенний проезд №№ 4а, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 49. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Морской проспект №№ 42, 44, 46, 48.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 50. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Морской проспект №№ 50, 52; Цветной проезд № 1.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 51. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Морской проспект №№ 56, 58, 60, 62; Жемчужная № 2.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 52. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Морской

Зам. председателя исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся В. САВЕЛЬЕВ.
Секретарь исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся В. ЖИКИНА.

РЕШЕНИЕ № 130

г. Новосибирск.

Об образовании избирательных участков по выборам в областной, городской, районный Совет депутатов трудящихся

ский госуниверситет). Улицы: Терешковой — дома №№ 8, 10.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 4. (Центр — Торговый центр, микрорайон «В»). Улицы: Ильяча — нечетная сторона с № 7 по № 19; Терешковой — дома №№ 2, 4, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 5. (Центр — Институт экономики, пр. Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект — дома №№ 1, 3, 5а, 5, 9; Терешковой — четная сторона с № 34 по № 46.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 6. (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая — нечетная сторона с № 9 по № 29, четная — с № 12 по № 34 и № 38.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 7. (Центр — школа

№ 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улицы: Академическая — четная сторона с № 2а по № 10 и № 36; Ученых — дома №№ 7, 8, 9, 10; Терешковой № 48.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 8. (Центр — кафе-столовая торгово-бытового комбината, ул. Золотодолинская № 11, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект — нечетная сторона с № 7, 7а и с № 11 по № 21; Золотодолинская с № 1 по № 13 и № 17.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 9. (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект — нечетная сторона с № 23 по № 31; Золотодолинская — нечетная сторона с № 15 и с № 19 по № 29; Ученых — дома №№ 3, 5; Мальцева № 1; коттеджи по улицам Зо-

лотодолинской, Мальцева, Воеводского — полностью.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 10. (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улицы: Цветной проезд — нечетная сторона с № 7 по № 29; Весенний проезд — №№ 4а, 6; гостиница.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 11. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Морской проспект — четная сторона с № 42 по № 64; Жемчужная — четная сторона с № 2 по № 8; Цветной проезд № 1.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 12. (Центр — школа

проспект № 64; Жемчужная №№ 4, 6, 8.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 53. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Жемчужная с № 10 по № 18.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 54. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Жемчужная №№ 22, 24, 26.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 55. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Жемчужная №№ 28, 30; Цветной проезд № 25; больница СО АН СССР.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 56. (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Жемчужная № 32; Весенний проезд № 4; отдельные дома лесозащитной опытной станции СО АН СССР; Институт патологии кровообращения Министерства здравоохранения РСФСР.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 57. (Центр — общежитие № 5 студентов Новосибирского госуниверситета). Общежитие студентов НГУ № 3 по ул. Пирогова № 4.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 58. (Центр — общежитие № 5 студентов Новосибирского госуниверситета). Общежитие студентов НГУ № 4 по улице Пирогова № 8.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 59. (Центр — общежитие № 5 студентов Новосибирского госуниверситета). Общежитие студентов НГУ № 6 по улице Пирогова № 16.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 60. (Центр — общежитие № 5 студентов Новосибирского госуниверситета). Общежитие студентов НГУ № 6 по улице Пирогова № 16.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 61. (Центр — общежитие № 9 студентов Новосибирского госуниверситета). Общежития студентов НГУ № 7, 8, 9а.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 62. (Центр — общежитие № 9 по улице Пирогова студентов НГУ). Общежития; № 10 студентов НГУ по улице Пирогова № 10, физико-математической школы.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 63. (Центр — общежитие № 9 по улице Пирогова студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 8 по улице Пирогова № 20, второй блок.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ ОКРУГ № 64. (Центр — общежитие № 9 по улице Пирогова студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 8 по улице Пирогова № 20, второй блок.

№ 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Улицы: Жемчужная — четная сторона с № 10 по № 32; Весенний проезд № 4; отдельные дома Лесозащитной опытной станции СО АН СССР.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 13. (Центр — общежитие № 5 студентов НГУ, ул. Пирогова № 14). Общежития студентов НГУ по улице Пирогова №№ 3, 4, 5, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 14. (Центр — общежитие № 9 студентов НГУ, ул. Пирогова № 18а). Общежития студентов НГУ по улице Пирогова №№ 7, 8, 9, 10; физико-математической школы.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 38. (Центр — больница СО АН СССР). Входит клиническая больница СО АН СССР.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 39. (Центр — Институт патологии кровообращения Министерства здравоохранения РСФСР). Входит Институт патологии кровообращения Министерства здравоохранения РСФСР.

Председатель исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся И. МУЧНОЙ.
Секретарь исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся В. ЖИКИНА.

На основании ст. ст. 65, 66, 67, 71 «Положения о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР» исполнительный комитет Советского районного Совета депутатов трудящихся РЕШИЛ: образовать в Советском районе следующие избирательные участки по выборам в местные Советы депутатов трудящихся:

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 1. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект — четная сторона с № 4 по № 28; Терешковой — четная сторона с № 13 по № 28; нечетная — с № 1 по № 15; Детский проезд — полностью; Правды — дома №№ 4, 6.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 2. (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Улицы: Морской проспект — четная сторона с № 32 по № 40; Правды — нечетная сторона полностью; Ильяча — дома №№ 1, 3, 5; отдельные дома спортбазы СО АН СССР и Института геологии и геофизики в поселке Ключи, школа № 25.

ИЗБИРАТЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК № 3. (Центр — Новосибир-

ский госуниверситет). Улицы:

МУЗЕЙ БОЕВОЙ СЛАВЫ



К открытию музея готовилась вся школа, но больше всего хлопот было у «красных следопытов». С первого дня учебного года ребята средней школы № 121 г. Новосибирска кропотливо оформляли в новом, полученном от строителей, здании школьный «Музей боевой славы» воинов-сибиряков.

А НАЧАЛОСЬ ВСЕ ТАК. Семь лет назад, в год старта Всесоюзного пионерского соревнования «Сияйте, ленинские звезды», дружина взяла обязательство: организовать в школе отряд «красных следопытов». Перед юными искателями была поставлена задача: создать живую историю нашей Родины. В это время частым гостем в школе и большим другом ребят был участник Великой Отечественной войны гвардии старший сержант Дмитрий Дмитриевич Бутков. Он, прошедший всю войну, воевавший под Ельней и Кенигсбергом, приходил на встречи с пионерами, рассказывал о том, с какой отвагой и мужеством дрались воины-сибиряки против немецко-фашистских захватчиков. Вспоминал, как не раз перед боем солдаты давали клятву: кто останется в живых, обязательно помнить о погибших на поле боя.

Полубился ребятам Дим Димыч (так его ласково называют в школе), и вскоре под его руководством был организован отряд «красных следопытов».

Страна готовилась к 20-летию победы Советских Вооруженных Сил над фашизмом. В те дни, помня о клятве, ребята вместе с Дмитрием Дмитриевичем на живописном берегу Обского моря, возле шлюза Новосибирской ГЭС, организовали многолюдный митинг. Под звуки военного оркестра была заложена «Аллея памяти павших воинов». В этот день, посадив более 900 деревьев, пионеры дали торжественную клятву бережно ухаживать за молодыми деревцами и всегда в своих сердцах хранить память о павших героях.

Многих в то время взволновала заметка в газете «Вечерний Новосибирск». Обращаясь с просьбой к жителям города, «красные следопыты» просили рассказать им о близких и знакомых воинах-сибиряках, павших на полях сражений.

...И НАЧАЛИ ПРИХОДИТЬ ПИСЬМА. Их было много. Матери, жены, убе-

ленные сестрами ветераны писали в школу, присылали письма военных лет, документы и фотографии погибших, вырезки из фронтовых газет.

Прошли годы постоянных поисков, и вот настал день открытия музея...

Приглушенно звучит траурная мелодия... У монумента Славы стоит пожилая женщина, с тоской и болью всматриваясь в фотографию с родными чертами. Это мать Кости Садовского — Евгения Ивановича. Не зная, где похоронен ее сын, она каждый год приезжает в музей и подолгу стоит у «вечного огня», как над могилой своего сына. Со слезами на глазах она от всего материнского сердца благодарит своих внучат — «красных следопытов» за святую память погибшим.

Негромко ведет свой рассказ экскурсовод музея Галия Никитенко. Внимательно слушают ее гости — ветераны войны 22-й гвардейской стрелковой Сибирской дивизии Галина Николаевна Голубова и Алексей Евдокимович Шулежко, бывший фронтовик, ныне заведующий районным отделом народного образования Василий Васильевич Магро и многие другие.

...Вот пожелтевшие письма, написанные торопливым размашистым почерком, горькие извещения «Ваш сын... в бою за социалистическую Родину, верный воинской присяге, проявив героизм и мужество, был убит...». Рядом священная земля, политая кровью на Бородинском поле и Волоколамском шоссе, под Истрой и Серпуховым.

В школьном музее хранятся стихи, письма, фотографии. Здесь же стоит фронтовая землянка. В ней все, как в 42-м: еще не догоревшая коптилка, недокуренная папироса, в углу на топчане лежит автомат с патронами, еще теплится фронтовая печурка...

...ШУМИТ НА ВЕСЕНЕМ ВЕТРУ молодая аллея. Пройдут годы, и вырастет сад. Он будет всегда напоминать новосибирцам о бессмертии и героизме воинов-сибиряков в годы Великой Отечественной войны.

С. КУРЦЕВА,
слушатель отделения журналистики НГУ.

Фото автора.

ВСТРЕЧАЯ ЛЕТО...

Большую работу провели ребята в день коммунистического субботника на пляже Академгородка. 60 учащихся Новосибирского политехникума под руководством преподавателей С. П. Смоленского, Э. П. Швецовы, И. С. Кацмана очистили весь пляж от мусора, выкопали 500 лунок, посадили 300 саженцев на склоне пляжа. Ребята дружно трудились весь день, им помогали учащиеся 8 «г» класса 162-й школы.

Н. ИВАНЧЕНКО,
начальник пляжа Новосибирского Академгородка.

НОМЕР К ПЕЧАТИ ГОТОВИЛИ: ответственный секретарь Р. А. Дериглазов; литературные сотрудники: И. М. Алябьева, Ю. А. Ворончихина, Г. А. Шпак; фото-корреспондент Г. Д. Кустов; сотрудники тип. «Сов. Сибирь»: метранпаж Г. Ш. Иванова; корректоры: Р. Е. Науменко, Ю. М. Шибанова, Л. М. Калиниченко.

МН05816.

Адрес редакции: Новосибирск-90, ул. Терешковой, 30, комн. 211, тел. 65-09-03. Типография «Советская Сибирь».

Заказ 1671.

ГТО: каждый школьник — физкультурник

Военно-патриотическое воспитание школьников требует постоянного внимания со стороны партийных и руководящих органов. В Советском районе г. Новосибирска по инициативе РК КПСС и райисполкома было проведено первое совещание по этому вопросу.

В актовом зале школы № 25 собрались директор школ района, организаторы внеклассной и внешкольной работы, учителя физического воспитания и начальной военной подготовки, старшие пионервожатые. Приглашены были также представители Дома пионеров, райвоенкомата, ДОСААФ, НГУ.

С основным докладом на этом совещании выступил председатель районного комитета по физкультуре и спорту П. И. Баладури. После него состоялся полезный обмен опытом по введению нового Всесоюзного физкультурного комплекса ГТО в школах района.

Совещание приняло соответствующее постановление по обсуждавшимся вопросам. (Наш корр.)

Удачный дебют

Закончилось личное первенство Советского Союза по классической борьбе среди юношей.

На финал в Клайпеду съехались сильнейшие юные борцы спортивных обществ и ведомств страны. Честь Центрального Совета ДСО «Спартак» защищал воспитанник Детско-юношеской спортивной школы СО АН СССР, ученик девятого класса школы № 61 Женья Ильин. Он одержал ряд трудных побед, а в поединках с самыми сильными противниками добился ничейного результата. В итоге наш земляк занял пятое место.

Ю. МИХАЙЛОВ,
тренер ДСШ СО АН СССР.

«День птиц»

В школах Советского района Новосибирска прошел «День птиц». Районный праздник состоялся в детском клубе. Эта встреча для детей организована Советским районом и СЮНОм.

Ребята прослушали очень интересное выступление ученика 7 «а» класса 130-й школы Игоря Поттосина, посвященное охране природы. Концерт детской художественной школы и фильмы о

живой природе украсили этот праздник.

Одновременно был проведен смотр тематических стенных газет.

Школы Советского района получили задание по охране природы.

«День птиц» прошел весело и оживленно и в 130-й школе.

Только очень плохо, что многие школы забыли основное — изготовить и развесить гнездовья для птиц. К сожалению, эта традиция сохранилась лишь в СЮНе и в школе № 5. Необходимо возродить эту хорошую традицию. (Наш внешт. корр.)

Конференция

Юннатов

В апреле в СЮНе прошла IV городская конференция юных натуралистов.

В этом году она, к сожалению, привлекла немного участников. Были прослушаны доклады юннатов городского Дома пионеров и СЮНа Академгородка. Интересные доклады были прочитаны Галей Кореллиной, Олей Ярославцевой (110 шк.), Сашей Грязновым (149 шк.), Славой Лысенко (166 шк.), Андреем Соболевским и Олей Еренбург (166 шк.). Доклады высоко оценены специалистами.

(Наш внешт. корр.)

ВЕСНА И ГРАЦИЯ

В спортивном зале Дома ученых СО АН СССР проходили традиционные соревнования по художественной гимнастике. «Кубок весны» — так называется этот турнир сильнейших гимнасток Новосибирска.

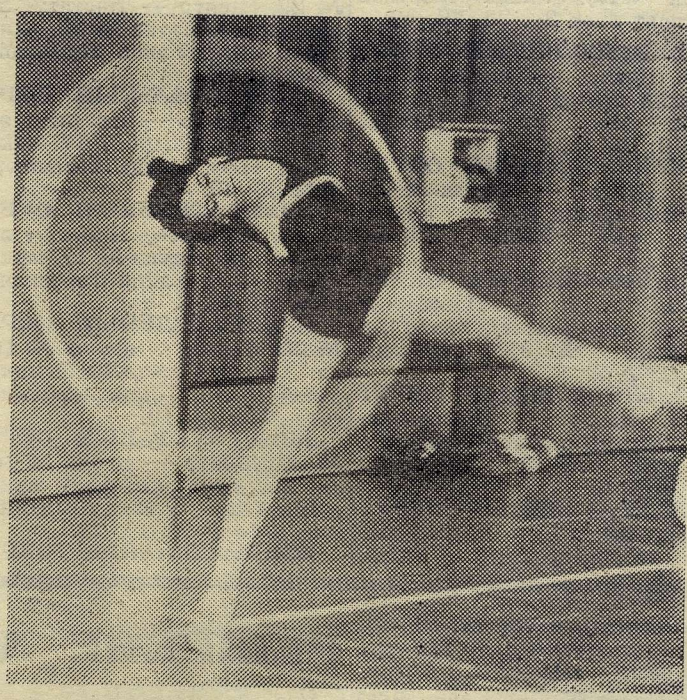
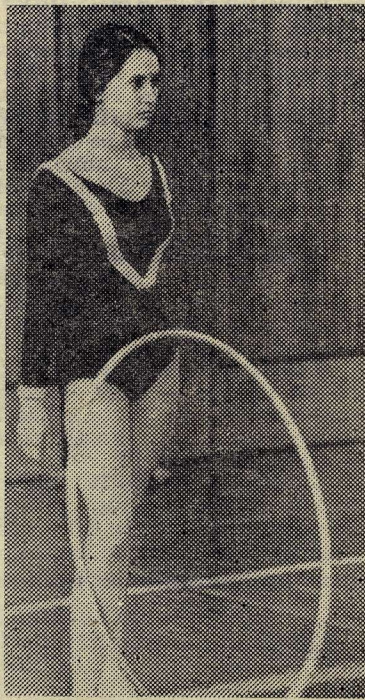
Десять команд оспаривали главный приз со-

ревнований. «Кубок весны» завоевала первая команда спортивного клуба «Сибсельмашевец». Второе место заняла Детская спортивная школа № 2, третье — первая команда клуба «Чкаловец».

По программе мастеров в личном зачете победила Светлана Красильникова из команды «Сибсельмашевец».

Фото Г. Кустова.

С. ГОРБАЧЕВ,
наш обществ. корр.



КНИЖНАЯ ПОЛКА

В подписной отдел магазина № 2 поступили следующие очередные тома:

БВЛ — Мигель де Унамуно. «Туман». «Авель Санчес». Рамон дель Валье-Инклан. «Тиран Бандерас».

Горький А. М., т. 16.

История СССР с древнейших времен до наших дней, т. 10.

Проводится подписка на следующие издания:

Философско-литературное наследие Плеханова П. В. в 3-х томах.

Сковорода Г. Сочинения в 2-х томах.

Адрес магазина: Новосибирск, Академгородок, Морской проспект, 38. Часы работы: с 10 до 19, перерыв с 14 до 15.

В РЕДАКЦИЮ ГАЗЕТЫ «ЗА НАУКУ В СИБИРИ»

Всем моим друзьям, ученикам и товарищам по работе, а также коллективам геологов, вспомнившим обо мне и приславшим поздравления в связи с моим 70-летием и награждением орденом Ленина, приношу мою самую глубокую благодарность.

Академик Ю. КУЗНЕЦОВ.

Уважаемая редакция! Позвольте выразить через Вашу газету признательность Президиуму СО АН СССР, коллективу Вычислительного центра и всем товарищам, выразившим соболезнование по случаю трагической гибели нашего дорогого Анатолия Доновича Амирова и разделившим с нами тяжелую утрату.

Родные А. Д. АМИРОВА.

Кино в ДК «Академия»

11 мая — Приключения гайдука Ангела (для взрослых) — в 12, 14, 16, 18, 20, 22; в 22 часа дополнительно «Техника футбола», «Десятиборцы».

12—13 мая — Приданое княжны Ралу — в 12, 14, 16, 18, 20, 22; 12-го в 22 часа дополнительно «Техника футбола», «Десятиборцы».

14 мая — Устный журнал «Портреты ученых» — в 20.

15 мая — Сотворение мира — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

Редактор В. Б. МАТВЕЕВ.