



В большой университетской лаборатории школьники встретились с членом-корреспондентом АН СССР А. А. Ляпуновым.

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# ЗА НАУКУ В СИБИРИ

Орган парткома, комитета ВЛКСМ, Объединенного комитета профсоюза, Президиума Сибирского отделения АН СССР.

Год издания 4-й.  
№ 30 (157).

10 августа, 1964 г., понедельник.

Цена 2 коп.

## НОВОЕ В СИСТЕМЕ партийного просвещения

Близится начало нового учебного года в системе партийного просвещения. К середине августа комплектование сети будет в основном закончено. Районный комитет КПСС, готовясь к учебному году, решил ввести много нового в систему партийного просвещения. Наш корреспондент просил рассказать об этом заведующего идеологическим отделом районного комитета КПСС В. С. Панюкова.

Не так давно закончился учебный год в системе политического просвещения. Его итоги в основном положительные. Но выявлено и немало недостатков. Чтобы их избежать, районный комитет КПСС решил несколько перестроить в будущем году учебу в сети партпросвещения: отказаться от старой кружковой системы, взять курс на изучение трех составных частей марксизма — политической экономики, философии и научного коммунизма.

Основной упор будет сделан на семинарскую работу. Предусмотрены философские методологические семинары для научных сотрудников, сдавших кандидатский экзамен по философии. Для лиц с высшим образованием, не входящих в методологические семинары, запланированы занятия по проблемам марксистско-ленинской философии.

Большое внимание будет уделено изучению политической экономики. В семинарах по политической экономике будут заниматься инженерно-технические работники, рабочие и служащие, имеющие среднее и высшее образование.

Самыми многочисленными, пожалуй, будут семинары по основам научного коммунизма. Этот предмет повсеместно вводится в вузах и привлекает большой интерес слушающих. В семинарах будут участвовать учителя, средний медицинский персонал, работники детских и государственных учреждений, рабочие мастерских, имеющие высшее, среднее и неполное среднее образование.

Как составная часть научного

коммунизма будут изучаться на отдельных семинарах проблемы истории КПСС. Занятия рассчитаны на людей, имеющих высшее и среднее образование.

Как и в прошлые годы, при районном комитете КПСС организуется ряд лекториев для людей, самостоятельно изучающих марксистско-ленинскую науку. Один из лекториев называется «На основных направлениях современной науки». Его намечено совместить с получившими популярность «Сибирскими чтениями». Лекторий рассчитан на руководителей учреждений, предприятий, строителей, цехов, участков, лабораторий, отделов. Лекции будут читаться в Доме культуры «Москва». Там же желающие смогут посещать лекторий «По странам мира». Перед ними выступят опытные пропагандисты, лекторы, ученые и туристы, побывавшие за границей. Состоится ряд интересных лекций о зарубежных странах, которые особенно интересуют сейчас советских людей (например, Япония, США, Западная Германия, Египет, Алжир, Бирма и т. д.).

В детском клубе для врачей и медицинских работников организуется лекторий по проблемам современной медицины.

Впервые начнет работать ныне в Советском районе лекторий по промышленной эстетике и культуре производства. Он будет читаться на предприятиях, расположенных на левом берегу Оби.

Уже около двух лет существует новая форма политического просвещения трудящихся, зародившаяся в Ленинграде — школы коммунистического труда.



Трудная задача.

Они также предусмотрены на будущий год и рассчитаны на рабочих промышленных предприятий, строителей, мастеров, цехов, служб. Эти школы двухгодичные.

Впервые при парткомах и партбюро предприятий и организаций создаются ныне школы народных контролеров. В районе намечено создать девять таких школ и один семинар. В них будут заниматься члены групп содействия партийно-государственному контролю.

Продолжит работу вечерний университет марксизма-ленинизма (с филиалами в Академгородке и на левом берегу Оби). Улучшится его работа. Раньше, например, экономический факультет этого университета в основном занимался пропагандой экономических знаний. Теперь же, с помощью института экономики СО АН, здесь будет повышаться квалификация экономистов, плановиков, финансовых работников, институтов, предприятий, строителей и т. д. Выяснилось, что большинство из них не имеет специального экономического образования или получили его очень давно. Экономический факультет как раз и поможет им повысить квалификацию.

Для тех, кто имеет высшее и среднее образование, организуется факультет научного коммунизма. Интересными ожидаются занятия на факультете

(Окончание на 4 стр.)

Хорошей традицией ученых-сибиряков стало проведение ежегодных Всесибирских олимпиад для школьников. После первого, заочного тура олимпиады молодые научные сотрудники Сибирского

сте взятые: в Академгородок приехало более 650 школьников. Это связано со значительным расширением специализированной физико-математической и химической школы-интерната при Новоси-

## ЛЕТНЯЯ ШКОЛА ОЛИМПИАДЫ

отделения выезжают в областные центры Сибири и Дальнего Востока, где проводят второй тур. Победители двух предварительных туров съезжаются в Академгородок, где участвуют в заключительном туре олимпиады.

Ныне юные энтузиасты науки съехались в Академгородок в третий раз. Среди них не только любители математики, физики, но и юные

бирском университете. Как известно, непременным условием для поступления в эту школу является успешное участие в заключительном, третьем туре Всесибирской олимпиады школьников.

Общественные организации институтов СО АН и университета тщательно подготовились к открытию летней школы. Перед ребятами выступают с лекциями ведущие ученые научного центра: академики С. Л. Соболев и А. М. Будкер, члены-корреспонденты АН СССР А. А. Ляпунов и Р. З. Сагдеев, член-корреспондент АН Каз. ССР А. Д. Тайманов, доктор физико-математических наук Б. А. Трахтенброт и другие.

Как и в прошлые годы, многие научные работники по своей инициативе приходят к участникам олимпиады, чтобы рассказать им что-нибудь интересное сверх программы или организовать научный кружок по той или иной специальности.

Первоначально предполагалось разместить юных гостей в школе-интернате. Но это далеко от моря, университета и институтов. Поэтому ребят поселили в одном из лучших студенческих общежитий университета. Школьники пробудут в Академгородке около месяца.

**Ю. СОКОЛОВСКИЙ**, научный руководитель летней школы, зав. кафедрой педагогики НГУ.

Фото А. Жердева.



В часы досуга...



## ПОЛЕЗНЫЕ ВСТРЕЧИ

Ежегодные сессии кафедры иностранных языков АН СССР проводятся с 1952 года. По традиции сессии созываются в разных городах, где имеются Академии или филиалы АН СССР. Это дает возможность знакомиться с работой на местах, взаимно обмениваться опытом. К их работе привлекаются крупные научные силы. За двенадцать проведенных сессий их участники слушали доклады крупнейших лингвистов страны академика В. В. Виноградова, члена-корреспондента АН СССР В. М. Жирмунского, ныне покойного академика Л. И. Булаховского, профессоров В. Н. Ярцевой, В. В. Ивашевой, В. П. Сухотина, Н. И. Чемоданова и многих других.

В Тбилиси, Баку, Ташкенте участники сессии знакомились с трудами по лингвистике молодых ученых национальных республик. Кроме пленарных заседаний, работали секции английского, немецкого и французского языков, где доклады обычно делались на иностранных языках. Это имело большое теоретическое и практическое значение.

Трудно переоценить ту пользу, которую приносят эти сессии и семинары. Преподаватели возвращаются из командировки, пополняя свои научные и практические знания.

В нынешнем году сессия проходила в Риге. От Сибирского отделения с докладом о работе кафедры иностранных языков выступила зав. кафедрой кандидат филологических наук В. Н. Куприянова. На английской секции с обзором словарей и пособий по английскому языку выступила преподаватель НГУ И. Б. Котляревская.

Следующая, XIII сессия будет проходить в июне будущего года в Сибирском отделении АН СССР. Уже создан организационный комитет. Кафедра начала готовиться к приему гостей из всех республик Советского Союза. Мы надеемся, что руководство Сибирского отделения поможет нам как в составлении и осуществлении программы сессии, так и в приеме и размещении ее участников.

В. КУПРИЯНОВА, М. ЗАВИТАЕВА, И. КОТЛЯРЕВСКАЯ, Н. РАЗМАХНИНА, М. СОРОКИНА, А. ЖАРЕНОВА, Ю. ШАБАЛИНА — участники XII сессии кафедры иностранных языков АН СССР.

В процессе изучения резервов промышленного производства под руководством члена-корреспондента АН СССР Г. А. Пруденского в институте экономики СО АН СССР в 1962 году была поставлена проблема экономического освоения новых предприятий. Этими исследованиями на первом этапе руководил профессор В. С. Соколовский.

На основе изучения материалов более 600 промышленных предприятий было установлено, что сокращение срока освоения новых промышленных предприятий на год равнозначно экономии примерно трех миллиардов рублей. Уменьшение продолжительности ввода в эксплуатацию основных фондов на год даст возможность высвободить на этот период времени 5—8 млрд. рублей.

Необходимость решения такой задачи поставлена жизнью. Возможность ее осуществления возникла благодаря современному научно-техническому уровню производства.

Цикл времени, в течение которого создают и осваивают новое предприятие, примерно 10 лет. В угольной промышленности на проектирование новой шахты затрачивают год-два, несколько лет на ее строительство и на экономическое освоение еще 5—10 лет.

Между тем, современный научно-технический уровень производства, передовой опыт дают возможность проектировать крупные предприятия и вводить в эксплуатацию производственные фонды через полтора-три года, примерно столько же времени затрачивать на экономическое освоение новых шахт, фабрик, заводов. Как видно, сроки «рождения» и «возмужания» новых предприятий можно сократить не менее чем в два раза.

Институт подготовил докладную записку об использовании этих резервов. Предложения института поддержали академики А. А. Арзуманян и М. А. Лаврентьев и в минувшем году направили их в центральные директивные органы.

Как известно, уже принят ряд мер, направленных на использование этих резервов. Приведу только один пример. В целях улучшения формирования промышленных узлов, выбора площадок для строительства новых предприятий, а также для обеспечения единства строительных решений созданы территориальные «Промстройпроекты», подчиненные Госстрою. Они в короткое время смогли доказать свою полезность. Об этом свидетельствует опыт работы Иркутского «Промстройпроекта». Этот институт совместно с рядом технологических проектных учреждений вновь рассмотрел проекты нового строительства в районе Ангарска, но теперь уже не каждое предприятие отдельно, а вместе взятые. В результате, удалось получить большую экономию.

Поставить проблему, вскрыть резервы — важная, очень нужная часть работы. Но еще лучше, если будут выданы и рекомендации, которые бы указывали, как взять эти резервы. Понятно, что рекомендации должны устранять причины, сдерживающие освоение новых предприятий. Таких причин много. Одна из них — недостатки, связанные с экономическим обоснованием нового строительства.

В настоящее время в проектах новых и рекон-

струируемых предприятий слабо прорабатывается экономическая эффективность вариантов. Решение о районе строительства новых предприятий принимают без учета возможных пунктов их размещения. При обосновании нового строительства, как правило, далеко не точно учитывают или не оценивают вообще влияние каче-

рения и утверждения этих обоснований, титульных списков на проектирование и проектов новых предприятий.

Наш институт совместно с институтом экономики Госстроя СССР подготовил проект «Указаний экономического обоснования нового промышленного строительства и проектных решений». В Госстрое СССР считают: эти

научных советов АН СССР.

Сейчас сектор технико-экономических исследований занят подготовкой предложений к проекту пятилетнего плана развития народного хозяйства СССР. Эти предложения будут состоять из следующих частей: во-первых,

## Резервы экономического освоения НОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ства продукции на экономическую эффективность капитальных вложений. Все еще имеет только отраслевой подход к решению вопросов размещения промышленности и о производстве без оценки народнохозяйственной эффективности нового строительства. Как правило, не учитывают возможности комплексного использования сырья, комбинирования производств.

В проектах промышленных предприятий нет обоснований пусковых комплексов (очереди пуска), сроков освоения, пуско-наладочных работ, затрат на освоение, обоснований по организации производства и труда.

Совершенствование обоснования нового строительства предполагает создание стройного порядка рассмот-

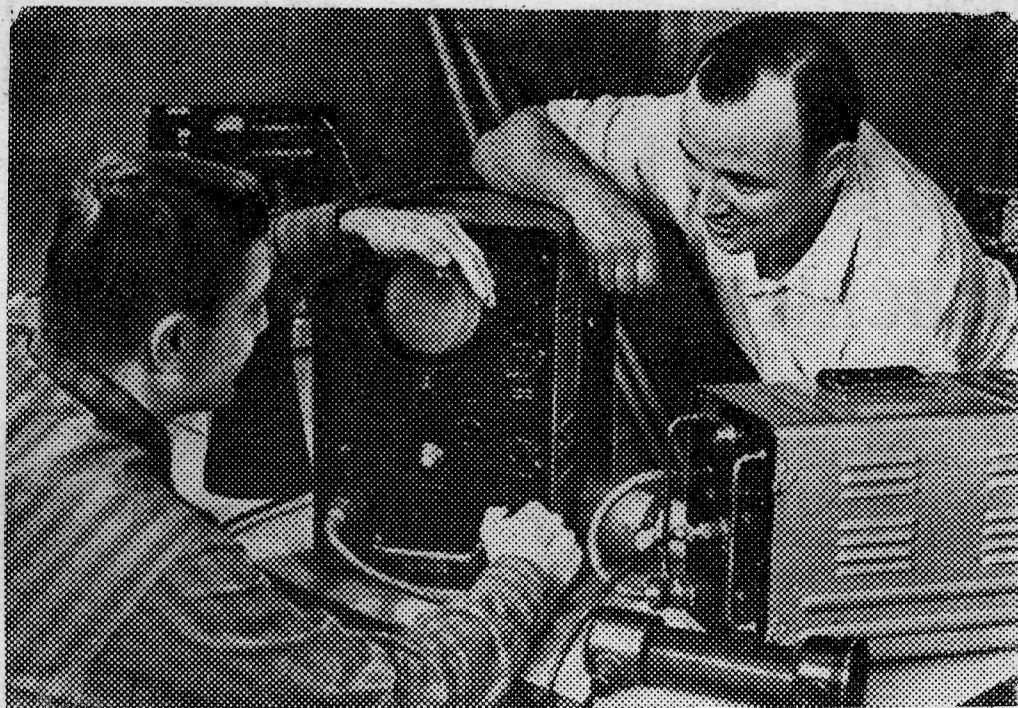
рекомендации имеют принципиальный характер и должны быть руководящими при издании документов, регламентирующих планирование и проектирование нового строительства. Проект «Указаний» обсужден участниками научной конференции по экономике новых предприятий (Новосибирск, 1963 г.), одобрен научным советом Госстроя СССР, согласован с некоторыми заинтересованными управлениями.

Мы внесли предложения, направленные на уточнение и дополнение типовой методики оценки эффективности капитальных вложений, а также принципов планирования цен в горной промышленности с учетом потребительской стоимости полезных ископаемых. Эти предложения приняты руководством соответствующ-

резервы экономического освоения новых предприятий, во-вторых, развитие добычи угля в Кузбассе в 1965—1970 гг. Эта задача решается в содружестве с «Сибгипрошахтом». При решении ее используется опыт, накопленный в институте экономики по применению математических методов. И в-третьих, предложения, направленные на совершенствование показателей и методики оценки эффективности капитальных вложений. Одновременно сотрудники сектора готовят предложения по сокращению сроков и улучшению качества проектирования.

**П. ПОТЕМКИН,**  
зав. сектором технико-экономических исследований института экономики.

**МОСКВА.** Ученые нанесли на карту физико-механические свойства горных пород, не прибегая к выемке образцов из шахт и скважин. Это удалось осуществить с помощью оригинальной импульсной переносной аппаратуры («ИПА»). Она создана учеными и инженерами института физики Земли имени О. Ю. Шмидта Академии наук СССР в содружестве с киевским заводом геофизического приборостроения. Электронная ультразвуковая установка позволяет исследовать характеристики упругих волн в массивах горных пород и на образцах. Аппаратура используется для изучения горного давления и его катастрофических проявлений — горных ударов в шахтах и в инженерной геологии при исследованиях площадок под крупные сооружения.



На снимке: научные сотрудники проверяют состояние аппаратуры после длительных шахтных испытаний. Фото В. Кошевого. Фотохроника ТАСС.

## УШЛИ В ТАЙГУ ГЕОЛОГИ

Перед геологической службой стоит ответственнейшая задача: обеспечить бурно развивающееся промышленность и сельское хозяйство всеми необходимыми видами минерального сырья. В институте геологии и геофизики СО АН СССР все исследования в конечном итоге направлены на решение этой задачи.

В этом году на полевые работы из института выехало более 100 экспедиционных отрядов. Сейчас их можно встретить в горах Алтая, Горной Шории и Тувы, в низовьях рек Оби, Енисея, Лены и Колымы, на Таймыре и в Приморье, на Камчатке и Южно-Курильских островах. В отрядах трудятся молодые, только начинающие свой путь в науке исследователи и наши крупнейшие ученые.

Академик А. Л. Яншин с группой сотрудников проводит в Красноярском крае работы по поискам калийных солей, которых ждут труженики сельского хозяйства Сибири и Дальнего Востока.

Под руководством члена-корреспондента АН СССР Б. С. Соколова в разных районах Сибири и Дальнего Востока работает больше десятка отрядов сотрудников и палеонтологов. Собирается материал и разыскиваются данные для уточнения возраста толщ осадочных пород («земных слоев»). Выяснение возраста горных пород — основа всех геологических построений при поисках полезных ископаемых. Давно известно, что толщам пород определенного возраста присущ свой набор полезных ископаемых. Ошибиться в определении возраста — значит направить по ложному пути геологов-поисковиков.

На Таймыре этот же круг вопросов решает экспедиция, которой руководит член-корреспондент АН СССР В. Н. Сакс.

Группа экспедиционных отрядов под руководством член-корреспондентов АН СССР В. А. Кузнецова и Ф. Н. Шахова проводит свои исследования процессов рудообразования. Изучить и понять эти процессы — значит

дать надежную основу для правильного прогнозирования поисков новых месторождений полезных ископаемых. В настоящее время В. А. Кузнецов и Ф. Н. Шахов работают в экспедиционных отрядах в районах Красноярского края и Тувинской автономной республики.

Научный руководитель лаборатории геотектоники член-корреспондент АН СССР В. А. Косыгин с частью своих научных сотрудников проводит работы в районах Камчатки и Южно-Курильских островов. Собираются материалы для составляющейся карты структурных комплексов Сибири и Дальнего Востока. Карта будет иметь большое значение для познания закономерностей развития структур земной коры и для металлогенических построений.

Экспедиционные отряды из лаборатории магматических формаций, вместе со своим научным руководителем членом-корреспондентом АН СССР Ю. А. Кузнецовым,

ведут исследования в Красноярском крае. Собираются новые материалы для познания магматических формаций Сибири, изучение которых имеет большое значение для решения вопросов петрологии, тектоники, металлогении.

Под руководством академика А. А. Трофимука ведутся полевые исследования по вопросам нефтегазоносности юго-востока Якутии.

Решению вопроса внутреннего строения Земли посвятили свои исследования геофизики института, руководимые членом-корреспондентом АН СССР Э. Э. Фотиади.

По крутым горным тропам, на лошадях, а больше пешком, по таежным порожистым рекам на лодках, моторках и плотах, в дождь и под палящим солнцем идут наши геологи выполнять поставленные задачи.

**И. ЩЕГЛОВ,**  
ученый секретарь института геологии и геофизики.



Г. ЗАЛЕТАЕВ.

## СЧАСТЬЕ

Мы напрасно говорим, что мало  
в этой жизни счастья нам дано...  
...Тем и ценно счастье, что годами  
иногда минуты счастья ждешь.  
Если б счастье мерилось пудами,  
то цена ему была бы грош.  
\* \* \*

Есть у меня давнишняя мечта —  
вновь посетить знакомые края.  
Ходить, смотреть и узнавать места  
и повторять, дыхание затая,  
весь долгий путь, который я прошел.  
За шагом шаг. За следом каждый след.  
Припомнить все, что было хорошо,  
и позабыть обиды прошлых лет.  
И убедиться лишний раз, что там,  
где было трудно, где была нужда,  
всегда ходила радость по пятам  
упорного, нелегкого труда.

## ГОРБУШЕ

Сколько гибнет вас на перекатах  
сахалинских каменистых рек,  
сколько тысяч странников горбатых  
истребляют зверь и человек.  
Но, полны своей слепой отвагой,  
вы идете по зигзагам рек,  
чтобы путь свой повторить сначала  
в новых поколениях новых рыб,  
чтобы жизнь опять торжествовала  
в капельках рубиновой икры.

Я-то сразу понял, что нечего с ней разговаривать. Даже пробовать смешно. А Чагин разошелся, — менял интонации, прищелкивал языком, подмигивал... Зачем он рисовался, — не знаю. Передо мной? Не стоило. Просто по привычке, наверное.

Сначала он пытался объяснить устройство синхротрона, потом перешел на погоду и, наконец, потеряв всякую надежду на успех, скатился к примитивному «Агу-агу-агушеньки». Тут она улыбнулась. Чагин был удовлетворен. Он отошел от кровати, прислонился к подоконнику, — тридцатилетний кандидат наук, весьма способный, весьма интересный, весьма современный, — и произнес:

— Мура. Бросьте.  
— Начнем, — сказал я.  
— Не советую.  
— На работе вы смелее.  
— Упрек! Но я просто боюсь.  
Ира убежала на переговорный, ее вдруг вызвал муж; надо было выкупать и покормить Таньку, — я дал слово, что все будет в порядке, Чагин обещал помочь; но вообще-то специальность у нас весьма отвлеченная.  
Я тоже боялся. Таньке шел всего четвертый месяц. Совсем кроха.

— Держите! — я стал распутывать пеленки. — И вот это. И это.  
— Когда придет муж Ирины будет легче. Кошмар одной возиться с ребенком.  
— Если придет, — заметил я.  
— Придет, — успокоил Чагин. И прищурился: — А что вы думали?

— Ничего я не думал.  
— Нет, вы думали! Вижу, что думали.  
— Бросьте, Чагин. Вам-то все равно.

— А вы не думайте. Зачем?..  
— Вода готова?  
— Ровно 36 градусов.  
Я осторожно поднял Таньку.



«К ВЕРШИНАМ НАУКИ...».

Фотоэтиюд А. Жердева.

## Рассказ

# Остановись, прислушайся

Первые рассказы Давида Львовича Константиновского были напечатаны в 1960 году журналом «Сибирские огни». В последующие годы молодой инженер института ядерной физики СО АН печатался в «Литературной газете», «Литературной России» и других газетах и журналах, выпустил в Новосибирском издательстве книгу «Пять минут до счастья». Сейчас издательство «Молодая гвардия» готовит книгу, где будут напечатаны три рассказа Д. Константиновского. Один из них мы предлагаем вашему вниманию.

\* \* \*

Совсем кроха. Она испугалась или замерзла, — разве поймешь. Может, просто так заплакала.

— Пятьсот герц, — на слух определил Чагин.

Я опустил Таньку в ванночку. Она сразу замолчала, — Танька любила купаться. Чагин поливал сверху из бутылки.

— Пожалуйста, медленнее, — попросил я. — Воды мало.

Чагин перестал лить, увидел этикетку:

— О! Кубинский ром!

Танька вдруг заулыбалась, подняла маленькие руки и потянулась.

— Где она достает такие вещи?

— Поливайте, поливайте.

Чагин наклонил бутылку. Танька зажмурилась. Смешно — маленький человечек.

— Да, Куба!.. — сказал Чагин.

Вода кончилась. Танька лежала, я поддерживал ей голову. Она смотрела то на меня, то на Чагина.

— Понимает, — удивился Чагин. — Все понимает.

— А вот вырастет!

— И то, над чем мы бьемся, покажется ей игрушкой.

— Она будет жить в двадцать первом веке.

— Куда вас занесло! Я хотел бы знать, что будет через месяц. — И Чагин подбросил бутылку: — Шарик у нас не очень крепкий.

Мы завернули Таньку в полотенце, вытерли, укутали в сто пеленок.

— Дайте ребенку погреть, — сказал Чагин.

Я взял бутылочку с соской и стал кормить Таньку. Глаза у нее были закрыты.

— Засыпает, — шепнул я. Танька открыла глаза.

— Если не возражаете, я поплечусь домой, — сказал Чагин.

Я вышел проводить его.

Прямо у подъезда начинался лес. Было темно, только иногда по дороге пролетали фары.

— Скорей бы утро да снова за работу, — говорили сотрудники, расходясь. — В «Курьере» потрясающая статья: «Последний индеец племени яхи». Любопытно, когда закрывается аптека? У меня кончилась зубная паста.

Чагин ушел, исчез за соснами.

Иной раз ее спрашивали:

— Как это вы решились?

В ответ она только пожимала плечами — для нее вопрос о переезде в Сибирь не вызывал никаких сомнений. Хотя она и прожила почти всю свою жизнь в Ленинграде, Сибирь всегда была для нее второй родной стороной.

Можно сказать даже не второй, а первой — все сорок с лишним лет своей научной деятельности Елизавета Порфирьевна Орлова была связана с Сибирью и Дальним Востоком.

Еще практиканткой, в 1923 году, она впервые познакомилась с народами Севера, изучая их быт под руководством крупнейших советских этнографов В. Г. Тан-Богораза и Л. Я. Штернберга. В те годы Советская власть впервые протягивает руку помощи малым народам Севера и Сибири, начинается большая работа по изучению и преобразованию их быта, по созданию письменности и современной национальной культуры.

В 1926—1927 гг. Елизавета Порфирьевна активно участвует в проведении переписи населения на Камчатке, в труднейших условиях того времени работает среди кочевого населения в суровой, малоисследованной местности. Жители Камчатки — ительмены, ламуты, эскимосы, алеуты — стали ее друзьями. О них она написала немало статей. Ительменам она посвятила и кандидатскую диссертацию, о них же она недавно завершила большую работу.

## Д. КОНСТАНТИНОВСКИЙ

Далеко, около почты, динамик рассказывал московские новости. В Москве еще только-только начинался вечер. Хотел бы я знать, о чем Ира говорит с мужем. Опять придет расстроенная и будет молчать...

Я стоял у подъезда, — совсем один. Кругом был лес; где-то там — наше здание с длинной стеной... А здесь, в голубом доме, меня ждала Танька. Наконец, все смолкло.

Стало очень тихо. Только иногда падали с деревьев снежные комья. Я стоял у подъезда и смотрел в темноту.

Что же все-таки зовет там, в вышине, когда вдруг остановишься и слушаешь, слушаешь?

И что это делается со мной тогда, — минуту я весь мир держу в своих ладонях: люди, революции, счастье, синхротроны... — пытаюсь удержать и боюсь пошевелиться?

Утром звонит будильник, бежишь на работу, думаешь, разговариваешь; интересные, интереснейшие вещи... И забываешь об этом, и чего-то не хватает; надо однажды остановиться, прислушаться, — снова почувствовать, как гудит в ушах Время, как вращается под ногами Земля; и тогда, — тогда можно идти дальше.

Мне захотелось поговорить с Танькой. Не «агу-агушеньки», а рассказать ей об этом.

Что-то толкнуло меня в плечо. Капля. Я посмотрел: над дверью светилась апрельская сосулька.

Я вошел в подъезд и стал подниматься по лестнице. Надо бы-

Елизавета Порфирьевна никогда не была бесстрастным наблюдателем и собирателем этнографических фактов. Она упрямо вмешивалась в жизнь, если видела, что дело не идет, что этого требуют интересы того или иного народа и даже самой маленькой его группы. Так было в те годы, когда она преподавала в техникуме в Хабаровске, где обучались представители 19 малых народов, так было в Ленинградском институте народов Севера, так было и в последние годы, когда Елизавета Порфирьевна закладывала основы изучения сибирской и общей этнографии в Новосибирском университете.

Работая старшим научным сотрудником отдела гуманитарных исследований ИЭиОПН, она снова едет на Камчатку и Командорские острова, поднимается в горы Алтая.

Недавно коллектив института проводил ее на пенсию. На отдых, но не в отставку — Елизавета Порфирьевна, настоящий энтузиаст своего дела, человек, знающий Сибирь и влюбленный в нее, не думает порывать связи ни с новым университетом, ни со студентами, ни с теми народами, которым она отдала свою жизнь.

— Обязательно поеду еще раз на Чукотку, надо снова побывать у эскимосов, — говорит она. — Их мало в СССР, но...

На эту тему Елизавета Порфирьевна может говорить часами. Мы понимаем это, чувствуем и видим в ней настоящего энтузиаста науки.

Л. МАЛИНОВСКИЙ.

ло спешить. Надо было идти как можно быстрее. Еще немного я чувствовал, что иду по планете, что с каждой ступенькой поднимаюсь над своей планетой; но где-то после второго этажа я ощутил, что просто шагаю по лестнице... Серые ступеньки, серые стены... Все пропадало, мир ускользал из ладоней, что же я принесу Таньке, скоро останется только лестница с серыми ступенями...

Я побежал.

В руке у меня была сосулька. Она быстро таяла, и я ничего не мог поделать; вода незаметно уходила между пальцами. Я сжимал сосульку в руке, словно эстафету. Я нес ее Таньке.

Как будет у них, в двадцать первом? Наверное, это чувство не будет ускользать, или станет еще острее. С каждым годом люди меняются. Лет через десять изменится Чагин. Это можно будет увидеть невооруженным глазом, — как с Чагина слезает толстая, «с запасом на всякий случай» кожа и появляется не Чагин, а совсем наоборот, — Нигач. Привет, Нигач!

Я прыгал через ступени. Мне нужно было поговорить с Танькой.

Но она уже спала. Совсем кроха.

Что она видела во сне? Соску? Или космос, только не знала, что он так называется?

**ЗА НАУКУ  
в СИБИРИ**



# НОВОЕ В СИСТЕМЕ партийного просвещения

(Окончание. Начало на 1 стр.).

эстетики. Здесь помимо лекций по истории искусства, его жанрам и видам, запланировано много практических занятий. Это посещение выставочных залов, обсуждение картин, книг, кинофильмов, встречи с артистами, режиссерами, писателями, художниками. Факультет рассчитан на широкий круг интеллигенции: на работников учреждений культуры, учителей, участников художественной самодеятельности.

В университете будет и факультет научного атеизма (на левом берегу) для лекторов и пропагандистов - антирелигиозников.

Очень важным в вечернем университете является факультет партийного строительства. Его программа состоит из четырех частей: теория партийного строительства, на-

учный коммунизм, конкретная экономика и практические занятия. Факультет рассчитан на секретарей партийных организаций, их заместителей, председателей местных комитетов, секретарей комсомольских организаций, активистов-общественников. Всего в вечернем университете будет заниматься около 400 человек, т. е. вдвое больше, чем в прошлом году.

Как мы видим, в партийном просвещении Советского района ожидается много нового. Формы работы станут более гибкими, содержательными. Разграничение слушателей, посещающих семинары, по образованию, т. е. по степени их подготовленности, безусловно, принесет большой эффект. Ведь тогда преподавание можно будет строить в соответствии с запросами той или иной аудитории.



**ПРИМОРСКИЙ КРАЙ.**  
«Быть или не быть приморской севрюге?». Ответ на этот вопрос должны дать исследования, проводимые кафедрой ихтиологии и гидробиологии Дальневосточного государственного университета под руководством доктора биологических наук профессора Б. Н. Казанского.

Как известно, более девяноста процентов мирового улова осетровых рыб прихо-

дится на долю Советского Союза. Однако воды нашей Родины населены этими рыбами неравномерно. Осетровые концентрируются в Каспии, в значительном количестве они водятся в бассейне Азовского и Черного морей, меньше в северных реках и Амуре. Самая же скороспелая из осетровых рыб — севрюга — обитает только в наших южных морях. Поэтому расселение и акклиматизация этих ценных рыб является важной хозяйственной задачей. У молодежи осетровых рано проявляется способность широкого приспособления к изменению степени солености воды. Так, сахалинский и атлантический осетры часть жизни проводят в океане, однако севрюга Каспия живет в менее соленой воде. Как будет чувствовать себя молодь севрюги на разных этапах развития, если ее поместить в более соленую океанскую воду? От решения этого вопроса зависит возможность переселения севрюги на обильные кормовые поля Амурского залива и других прибрежных вод южного Приморья, где температурные условия для этой ценной рыбы весьма благоприятны. Здесь же на побережье имеется много горных речушек, удобных для нереста севрюги.

Для опытов, связанных с акклиматизацией севрюги в Приморье, во Владивостоке самолетом «ТУ-104» доставлено около четверти миллиона живых, развивающихся икринок севрюги, полученных на осетроводном заводе в районе Астрахани. Сейчас из этих икринок, благополучно совершивших столь большое воздушное путешествие, на рыбоводном пункте биологической станции Дальневосточного государственного университета после инкубации в реке Лянчике уже получены десятки тысяч личинок, которые и будут использованы для экспериментов.

На снимке: экспериментальный временный рыбоводный пункт биологической станции Дальневосточного государственного университета. Начался выход личинок. Профессор Б. Н. Казанский (справа) и младший научный сотрудник кафедры ихтиологии З. Н. Синичкин отбирают личинки для дальнейшего выращивания и изучения их приспособляемости к повышенной солености океанской воды.

Фото Н. Назарова.

Фотохроника ТАСС.

## В фонд Всемирного форума молодежи

С 16 по 30 сентября в Москве будет проходить Всемирный форум солидарности молодежи и студентов в борьбе за национальную независимость и освобождение, за мир. Для создания фонда форума Центральный Комитет ВЛКСМ выпустил специальные почтовые марки. Их можно приобрести у секретарей комсомольских организаций институтов и служб.

За город высокой культуры и образцового порядка

## ДЕКОРАТИВНЫЙ ЗЕЛЕНый ФОНД АКАДЕМГОРОДКА

Одной из достопримечательностей научного городка является наличие в нем лесов естественного происхождения. Общая площадь древостоев сосны, березы и осины здесь определяется в 4500 гектаров.

Наиболее ценная часть леса, непосредственно примыкающая к Академгородку и водохранилищу, занимает около 800—1000 гектаров. Здесь необходима особо тщательная охрана лесонасаждений, проведение санитарных и других рубок ухода, реконструкция древостоев и обогащение их другими ценными древесными и кустарниковыми породами, а также организация борьбы с вредными насекомыми, грибными и бактериальными заболеваниями леса и ряд других мероприятий высококультурного лесного, а вернее лесопаркового хозяйства.

Лес в Академгородке в основном молодой или среднего возраста. Но в нем встречаются «маяки» — сосны в возрасте

120—150 лет высотой до 25 метров, диаметром в 70—80 и больше сантиметров. Но это далеко не старость. В наших условиях хвойные могут дожить до 250—300 лет. Почти повсеместно в подлеске можно увидеть иву, шиповник, калину, рябину, черемуху, акацию желтую, черную смородину. В понижениях среди кустарников произрастает хмель. Редины и поляны покрыты богатым естественным цветущим газоном из разнотравья.

Изумрудный наряд Академгородка оживляется веселым хором лучших друзей леса из мира пернатых, обилием белок. Декоративный зеленый наряд научного городка и вообще вся природа здесь производят неизгладимое впечатление на всех, кто приезжает сюда. Однако в жизни леса имеются и отрицательные явления, вызывающие тревогу за его целостность и благополучие.

Дело в том, что в результате небрежности строителей и дру-

гих граждан повреждены десятки тысяч деревьев. Ободранная кора, зарубы, битые гвозди, костыли и т. п. попортили больше половины деревьев в самом городке. Большинство

повреждений можно и нужно залечить, так как иначе много деревьев погибнет. В окрестностях, да и внутри городка в лесу разбросаны кучи различных строительных отходов и хлама. Свыше 3000 автомашин свалили между деревьями этот мусор, и вот уже который год виновников не могут заставить вывезти его.

Начавшаяся пока в отдельных местах деградация лесонасаждений, если своевременно не принять меры, может распространиться, и остановить ее будет очень трудно, как это наблюдается около разезда «Сеятель» и левобережного поселка ГЭС. Раздаются уже голоса о неиз-

бежном ухудшении, а затем и гибели древостоев Академгородка. Эта вредная теория обреченности на руку только разгильдяям и лодырям, которые не желают ограничивать себя правилами поведения в лесу, подчиняться интересам общего дела. В Академгородке к нарушителям относятся мягко. За 6—7 лет не было еще случая, чтобы кто-то из них был привлечен к судебной или административной ответственности.

В научном городке должны быть выработаны прочные традиции уважения к природе, к лесу. Лес научного центра Сибири должен быть сохранен во всей его красоте и природном величии!

**С. ГОЛУБинский,**  
инженер-лесовод, кандидат сельскохозяйственных наук.

## МИКРОКЛУБЫ ОБРЕТАЮТ ХОЗЯЕВ

В номере 25 газеты была опубликована статья доктора геолого-минералогических наук, председателя художественного совета Г. Л. Поспелова «А как вы думаете, жители Академгородка?». В ней автор выражал беспокойство о судьбе так называемых ППО — пунктов первичного обслуживания и ставил в упрек общественности научного городка недостаточную активность, из-за которой микроклубы не были использованы по назначению и переданы торговым организациям.

Вскоре после появления в газете этой статьи в районном комитете партии состоялось совещание представителей партийных, комсомольских и профсоюзных организаций научного центра. Наладить работу одного из микроклубов взялись сотрудники института ядерной физики. На совещании было решено передать им ППО в микрорайоне «В», где живет много работников ИЯФ.

Какая работа будет вестись здесь?

По мысли новых хозяев ППО, это будет небольшой уютный клуб для жителей микрорайона, куда хорошо прийти отдохнуть после работы, встретиться с товарищами и знакомыми, поговорить за чашкой чая или кофе или без них, сыграть партию в шахматы, посмотреть свежие газеты и журналы. Короткие лекции, встречи с интересными людьми, маленькие концерты или просто чтение своих стихов одним из посетителей должны быть далеки от излишней официальности и создавать дружескую, теплую атмосферу.

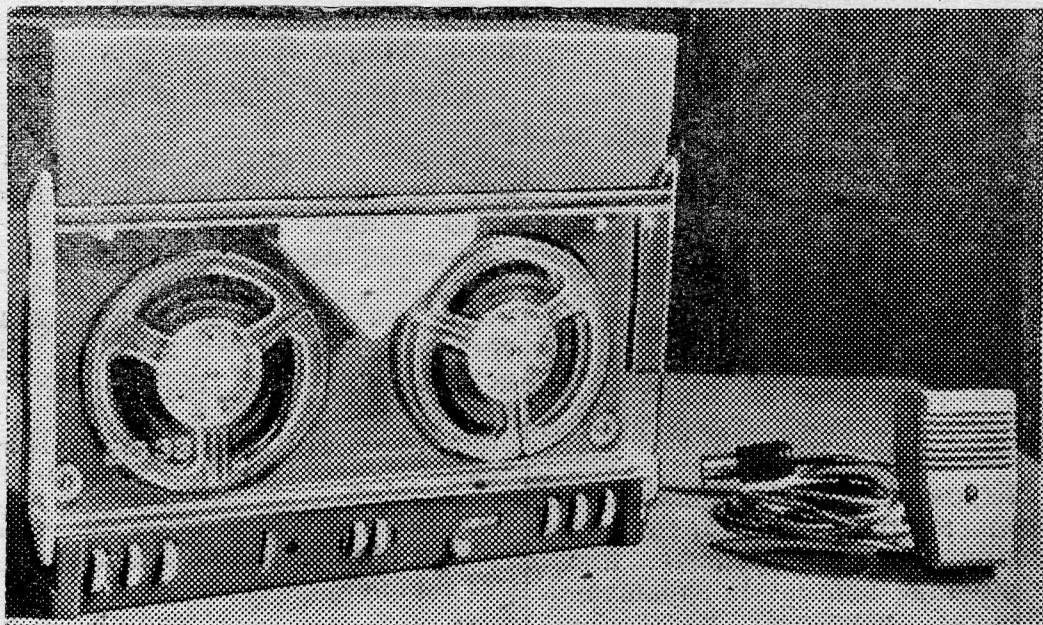
Впрочем, жизнь подскажет новые формы, внесет свои поправки к плану. Нужно, конечно, изменить и название ППО. Пункт первичного обслуживания. Нет, это не воодушевляет, не настраивает на безмятежный отдых. Это скорее ассоциируется с очередью в мастерской по ремонту обуви или чем-либо подобным. Сейчас люди с удовольствием повторяют приставку «микро»: микрорайон,

микроавтобус... «Микроклуб» или какое-то другое короткое броское название, но только не «первичное обслуживание» нужно для этого хорошего нового дела.

...А пока что ядрщики готовятся принять на свое попечение приземистое, но уютное сооружение, создают совет клуба, обсуждают, советуются, думают.

**Е. КОМАРОВ.**

За редактора  
**Т. А. ДРЕМОВА.**



**МОСКВА.** Товары, выпускаемые предприятиями Германской Демократической Республики, непрерывно обновляются и совершенствуются.

В торгпредстве ГДР в Москве на специальной выставке продемонстрирована новая измерительная аппаратура и аппаратура в области техники связи.

На снимке: новый магнитофон марки «БГ-33» с четырьмя дорожками. Он может работать от электрической сети, сухих батарей или от автомобильного аккумулятора. Вес магнитофона 3,5 килограмма.

Фото В. Янкова. Фотохроника ТАСС.

Адрес редакции: Академгородок, ул. Жемчужная, 4, кв. 29. Тел. 77-04. Новосибирск, ул. Советская, 20, комн. 225.