

# ЗА НАУКУ В СИБИРИ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ОБЪЕДИНЕННОГО КОМИТЕТА  
ПРОФСОЮЗА, ПРЕЗИДИУМА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АН СССР

Год издания 4-й  
№ 22 (198)  
7  
июня  
1965 г.,  
понедельник  
Цена 2 коп.

СЕГОДНЯ  
В НОМЕРЕ:

УЧИТЬСЯ  
КОММУНИЗМУ!  
1-я стр.

Летний отдых  
детей  
2-я стр.

БОГАТЕЙШАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
СИБИРИ  
3-я стр.

СТРОИТЕЛЬ  
РАССКАЗЫВАЕТ...  
4-я стр.

## О РОЛИ И АВТОРИТЕТЕ КОМСОМОЛЬЦЕВ

«Без работы, без борьбы книжное знание коммунизма из коммунистических брошюр и произведений равно ничего не стоит».

В. И. Ленин.

Комсомол как молодежная организация создан для решения конкретных практических задач, объединяющихся в одну общую цель — учиться коммунизму, учиться строить коммунизм.

Прошедший первый тур смотра-конкурса комсомольских организаций Сибирского научного центра и был направлен на то, чтобы проверить, как комсомольцы СО АН в своей жизни, практической деятельности выполняют эту задачу.

Итоги конкурса показали, что во многих комсомольских организациях СО АН комсомол играет важную роль в научной и производственной жизни. Однако выяснились и тревожные факты. Чего стоят, к примеру, письменные заявления в отчетах-справках некоторых комсомольских секретарей о том, что в их институтах нет «Комсомольских прожекторов» и, по мнению администрации, эта форма им «не подходит».

А ведь «КП» — это правая рука органов партконтроля, активно помогающая лучше наладить научно-производственную работу. Примером действительности «КП», повышающей роль и авторитет комсомольской организации, может служить «Комсомольский

прожектор» Института органической химии. Не пассивное ожидание указаний «свыше», а активное обсуждение научно-производственных вопросов на комсомольских собраниях позволило молодежи выдвинуть ряд предложений, с которыми она обратилась к руководству института, к ученому совету. Как и следовало ожидать, многие предложения оказались ценными и были реализованы.

Справедливый упрек бросила на пленуме комитета ВЛКСМ Сибирского отделения заместитель секретаря комитета комсомола СО АН Л. Денисова. Пассивные, выжидательные позиции в принципиальных вопросах, скованность, безынициативность — вот как проявляют себя комсомольцы некоторых организаций. А ведь среди них есть и кандидаты наук, что, казалось бы, дает основание им здраво оценивать положение или, во всяком случае, иметь принципиальное мнение.

Основным вопросом состоявшегося на днях пленума комитета ВЛКСМ СО АН был вопрос: «О роли и авторитете комсомольской организации в научной и производственной жизни Сибирского отделения АН СССР». Темой для разговора об этом послужили итоги смотра-конкурса комсомольских организаций, первый тур которого прошел в апреле нынешнего года.

Следует отметить, что некоторые члены пленума вторично не явились в назначенное время, и собравшиеся смущенно предложили назвать свое заседание собранием актива. Один этот факт дает ответ на вопрос о том, как дорожат авторитетом своих организаций В. Каштанов из Института катализа, А. Маслий (Институт физико-химических основ

переработки минерального сырья), Э. Ершова (Ботанический сад), Л. Васильева (Институт цитологии) и другие, кто не выполнил элементарного комсомольского долга.

Понятно поэтому, почему выступления собравшихся звучали весьма резко в адрес пассивных комсомольских коллективов и их партийных организаций.

Деловые конкретные предложения внес председатель шефской комиссии Института катализа Н. Кундо. Ссылаясь на интересную, разнообразную, достойную подражания работу комсомольцев «Сибкадемстрой», Н. Кундо обратил внимание на то, что в этом году в институтах не было проведено ни одного интересного диспута. Молодежные общежития вообще выпали из поля зрения комитета комсомола СО АН. Слабо поставлена работа с молодежью из технического персонала институтов, учеба, повышение квалификации рабочих мехмастерских, лаборантов и др. Их быт и культурный рост мало интересуют бюро и комитеты комсомола институтов.

Была отмечена также слабая шефская помощь домоуправлениям в воспитательной работе среди детей, в подготовке летнего оздоровительного сезона. В связи с этим невольно вспоминаются горькие слова начальника домоуправления № 4 Г. К. Ушаковой, сказанные задолго до весны:

**КУЙБЫШЕВ.** Коллектив кафедры телевидения Куйбышевского электротехнического института связи разработал двухканальную рентгено-телевизионную установку, предназначенную для визуального рентгеновского контроля различных изделий.

Установка состоит из двух малогабаритных передающих камер, видеоконтрольного устройства с двумя экранами и соединительных кабе-

— Шефы говорят, что с удовольствием уделите бы час-другой работе с детьми, если б не на общественных началах...

Пленум принял конкретные, деловые решения, выполнение которых позволит устранить те недостатки и недоработки, на которые справедливо указывали комсомольцы. Но необходимо добиться, чтобы эти решения не остались на бумаге. Ведь роль и авторитет комсомола зависят от того, как он осуществляет свои хорошие начинания.

Быть хозяином своего слова, учиться на примере лучших, делать сегодня больше, чем вчера, а завтра больше, чем сегодня — это и есть выполнение ленинских заветов — учиться коммунизму.

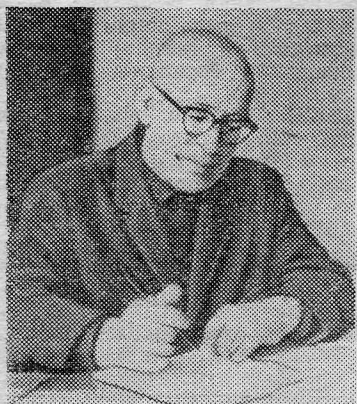
## РЕНТГЕН-ТЕЛЕВИЗОР



лей. Перед одной из камер помещается просвечиваемый предмет, который облучается рентгеновскими лучами так, чтобы тень его падала на специальную рентгеночувствительную трубку, установленную в камере. На одном из экранов наблюдается рентгеновский снимок детали, на другом — ее внешний вид.

**НА СНИМКЕ:** участники разработки установки М. Д. Сульдин (слева) и В. Г. Баланов.

Фото А. Брянова. Фотохроника ТАСС.



## КНИЖНЫЕ БОГАТСТВА

Государственная публичная научно-техническая библиотека СО АН СССР — одна из старых московских библиотек. С ее основания (1918 г.) до реорганизации в ГПНТБ Сибирского отделения Академии наук (1958 г.) она занимала положение центральной библиотеки промышленности. Многим инженерно-техническим работникам Москвы и периферии Советского Союза она была известна под названием ГНБ.

ГПНТБ была и остается одной из крупнейших библиотек Советского Союза. В ее действующих фондах на-

считывается около 4500 тыс. печатных единиц. Почти половина этого количества составляют журналы (при исчислении в номерах). Они представляют собой самую большую ценность в фондах библиотеки, особенно — иностранные, которые приходят

из многих стран мира. В настоящее время ГПНТБ получает около 4000 названий журналов: только немногие библиотеки Советского Союза опережают в этом ГПНТБ. Иностранная литература — журнальная и книжная — составляет около половины фондов библиотеки.

До 1959 года значительное место в фондах ГПНТБ занимала литература в основном по отраслям тяжелой промышленности. Неплохо была представлена и экономика промышленности. Менее полно — механика, фи-

зика, химия, геология, математика.

Однако и здесь библиотека может похвастаться полными комплектами важнейших журналов по физике, химии и т. д., имеющимися примерно за сто лет.

В читальном зале спе-

циальных видов технической литературы (находится в здании Института геологии и геофизики) имеются информационные журналы по патентам и стандартам важнейших стран мира, полный подбор отечественных описаний изобретений и стандартов. Выборочно представлены стандарты США, Англии, ФРГ и ГДР. Перед ГПНТБ стоит задача создать информационный центр патентной литературы и стандартизации. С будущего года предполагается приобретать микрофильмы патентов важнейших стран мира.

ГПНТБ призвана удовлет-

ворять запросы на литературу по самым разнообразным вопросам. К этому ее обязывает широкий круг тематики, над которой работает Сибирское отделение Академии наук СССР, а также положение крупной публичной научной библиотеки, призванной обслуживать широкие круги специалистов различного профиля. Поэтому с 1959 года ГПНТБ комплектует новую отечественную литературу по всем отраслям знания.

ГПНТБ — единственная библиотека в Азиатской части СССР, которая получает бесплатный обязательный экземпляр печатного издания. Эти возможности мы используем для комплектования литературы.

В последние годы получила большое развитие работа по пополнению фондов старой литературы с целью заполнения существующих пробелов в тех отраслях, которые ранее считались «смежными» или «непрофильными». Так были приобретены библиотеки Дебо-

рина, Устюгова и других крупных ученых. По завещанию члена-корреспондента АН СССР Малова ГПНТБ приняла его личную библиотеку, состоящую главным образом из литературы по языкам тюркских народов. Недавно было принято ценное собрание древнерусских рукописей и старопечатных книг (около 500 томов), подаренных академиком Тихомировым.

Библиотека регулярно и комплектовать новую иностранную литературу путем заказов за валютные средства, международного книгообмена, покупки в магазинах стран народной демократии, подписки через конторы «Союзпечати». Задача библиотеки — восполнить пробелы в своих фондах всеми возможными средствами.

Кое-что в этом направлении уже сделано, но значительно больше предстоит сделать, особенно при полном развертывании работы библиотеки в новом здании.

**В. ВЛАСОВ,**  
зам. директора ГПНТБ.





Голубое чистое небо. Яркий солнечный день. Пестрыми ручейками стекаются под звуки барабанов и горнов отряды пионеров и школьников к Дому культуры «Москва».

Так начался митинг, посвященный Международному дню защиты детей. Ребята из детского сада и учащиеся младших классов школ Академгородка с неподдельной детской страстью читают стихи о мире.

— Наш труд, наша жизнь, наша любовь для вас, — говорят детям ученые СО АН. НА СНИМКЕ: заместитель председателя областного Комитета защиты мира, член Комитета советских женщин, профессор Кира Аркадьевна Соболевская выступает перед детьми.

Фото И. Лопатина.

## НАШИ ГОСТИ

Пришло лето, а вместе с ним все чаще приезжают в Академгородок гости из разных стран, с далеких континентов. Только в мае в научном центре побывало много иностранных ученых, журналистов, общественных деятелей.

Три дня гостил в сибирском городке ученых президент Австралийской Академии наук Олифант. Лорд Бессборо — бывший заместитель министра по образованию и науке Великобритании, ознако-

мился с Вычислительным центром, физико-математической и химической школой, Институтом геологии и геофизики, университетом и прочел лекцию о развитии науки в Англии. Лекцию в ИГУ прочел и его соотечественник, руководитель лаборатории фирмы «Шелл» Т. М. Сагден. В мае по-

бывал в Академгородке научный советник исследовательского института «Юнион ойл компани Калифорния» Пауль Нахин из Соединенных Штатов Америки. Член-корреспондент Чехословацкой Академии наук Ярослав Коутецкий приезжал в Институт катализа для обсуждения полученных результатов по проблемно-тематическому плану и проведению консультаций.

Ученые Академгородка принимали в мае генерального директора агентства Франс Пресс Жана Марена и обсуждали книгу о развитии советской науки с главным редактором французского журнала «Решерш интернациональ» Френсисом Коэном. Японский дирижер Юзе Тома встречался со студентами университета и молодежью научного городка в кафе «Под интегралом». В первый летний месяц Академгородок посетила делегация Союза молодых коммунистов Швейцарии, ученые Венгрии, ГДР и другие.

## Ученые — производству ПОЛНЫЙ КОНТАКТ

Во второй половине мая на Новосибирском оловозаводе состоялась четвертая научно-техническая конференция, посвященная улучшению качества продукции, выпускаемой нашей промышленностью.

На конференции были заслушаны доклады сотрудников завода о синтезе и технологии производства новых химических реактивов и солей редких щелочных металлов. В обсуждении принимали участие представители учебных и научно-исследовательских институтов Москвы, Свердловска, Томска, Одессы и других городов страны.

Ученые СО АН держат тесную связь с производственными предприятиями. Во многих докладах говорилось о работах, выполненных сотрудниками заводов совместно с учеными институтов гидрофизики, теплофизики, неорганической химии и ряда других.

Наиболее тесная связь установилась между специалистами

завода и учеными Института неорганической химии. Сотрудники центральной заводской лаборатории оловозавода и лаборатории контроля чистоты полупроводниковых материалов ИНХ (зав. лабораторией кандидат физико-математических наук И. Г. Юделевич) совместно выполнили ряд работ по анализу ультрамалых примесей в солях щелочных металлов высокой чистоты. Этой лабораторией на конференции было сделано восемь докладов.

Большой интерес вызвал доклад, посвященный зонной плавке солей цезия. Эта работа была также выполнена в Институте неорганической химии (зав. лабораторией кандидат химических наук А. Н. Киргинцев) совместно с работниками завода.

Конференция продлилась четыре дня и дала очень плодотворные результаты, еще более укрепила связь ученых с производственными предприятиями.

Последний день службы в армии. Сегодня на вечерней поверке уже не назовет меня старшина. Истосковались по работе руки, а душа — по высоте.

До армии я не был дальше Урала. А тут поманило в Сибирь. В поезде узнал о строительстве Академгородка. Не захотелось проезжать мимо. Здесь и сменил солдатский бушлат на плащ линейщика. Иду я теперь по Морскому проспекту и вспоминаю...

### «СЕЯТЕЛЬ» — СЛОВО ДОБРОЕ

Поезд стоял две минуты. Я сошел. Станция маленькая. Название хорошее — «Сеятель». Вокруг — привокзальные домики.

— А где же стройка? — спрашиваю встречного сибиряка.

— Любой тропкой иди, там и будешь.

Тропка убегала в бор, и, казалось, конца не будет этому золотистому сосняку. Но прощенья становились ясней, и перед глазами открывалась панорама стройки. Вдалеке сгрудил-

лись финские домики, а на огромной, очищенной от леса площади — траншеи, котлованы, штабеля кирпича, фундаменты будущих зданий и краны, краны, краны...

По разбитым осенним дорогам потоки гремящих самосвалов везут дымящийся раствор. Корчуют пни бульдозеры, вгрызаются в землю экскаваторы. Шаг шагнут — траншея глубже. Кинут ковш — и полон кузов. Вот она, долгожданная романтика труда!

### МЕНЯ УСЫНОВИЛИ

Отныне пятый монтажный участок стал для меня родным. Я «усыновлен» бригадой Ивана Федосеева. В бригаде семеро. Все линейщики. Что делаем? Разное. Бурим, опоры ставим, тянем линии. Дел невпроворот! Только с жильем туго. Работаю неделю, а еще не прописан.

Строят общежития, строят и все не хватает. Живу пока с рызанскими ребятами, каменщиками. В комнате пять коек, я шестой. Спим с Сашкой Савельевым.

Ребята — из строительного училища. Приехали по направлению. Попеременно носят мою солдатскую форму. Меня одели в гражданское. Сашка предложил брюки, Сережка — рубашку и спортивные тапочки.

Вечерами в юнгородке музыка, танцы на лугу перед общежитием. Молодежи сходится много, особенно девчат. Тульские, ленинградские, московские, воронежские, вологодские. Будто вся Россия собралась на веселье в этот теплый весенний вечер.

### ОТЛИЧНЫЙ ПЕРВЕНЕЦ

В мае сдан в эксплуатацию Институт гидродинамики —

## Зовут пути-дороги

Горят по сибирским просторам яркие пионерские костры, несут степные ветры веселые песни

Профсоюзная ЖИЗНЬ

## Взвейтесь кострами, синие ночи!

туристов. Бесконечные ленты дорог вьются, манят, зовут вперед...

Около 500 пионеров школ научного центра испытают этим летом трудность походов, прелесть отдыха у костров, радость первооткрывателей. Уже сегодня где-то по лесным тропам пробирается отряд пятиклассников из 166 школы, вышедший в десятидневный поход по маршруту Новосибирск — Барышевка. И хоть немало хлопот выпало на долю пионервожатых М. Алабиной и А. Медведевой, возглавляющих этот поход, но юным туристам предоставлена большая самостоятельность. В 15—20-дневные путешествия по маршрутам Новосибирск — Искитим, Новосибирск — Шушенское готовятся пионеры 162 школы.

Двадцать счастливых получат путевки в сибирский «Артек» на Алтае — пионерлагерь «Медвежонок». Это право завоевывалось упорной спортивной борьбой, кропотливой работой в технических кружках КЮТа, отличной учебой в школе.

Не будут скучать и 1800 ребят в пионерском лагере «Солнечный», и те 80 лучших спортсменов — школьников, которые проведут летние дни в спортивном лагере «Спутник».

А разве плохо вернуться жарким летним днем с полевых работ к желанному отдыху, сознавая при этом, что приятная усталость приобретена не без пользы для общего дела. Гордость своим трудом, радость заслуженного отдыха изведает 120 старшеклассников, которым предстоит побывать этим летом в трудовых лагерях при 166 и Ельцовской школах.

### Для тех, кто остается дома

Заведующая детским сектором Объединенного комитета

профсоюза Е. Н. Верховская рассказывает:

— Много интересных дел ожидает и тех, кто по разным причинам не сможет поехать в загородные пионерские лагеря. Для них ОКП организует лагерь городского типа при 166 и 130 школах. Там отдохнут более трехсот детей.

Не забыты и самые маленькие жители научного центра. На даче, которая разместится в 162 школе, сейчас идет деятельная подготовка для встречи трехсот малышек из Новосибирска.

Член детского сектора ОКП А. Я. Новикова добавляет:

— Только в лагерях загородного типа за летний оздоровительный сезон отдохнет 2380 ребят. Более ста тысяч рублей — такова сумма, отпущенная из средств профбюджета и социального страхования для оздоровительных мероприятий по детскому сектору. Кроме того, отпускаются средства для организации отдыха детей, которые остаются летом в городке, большая материальная помощь оказывается детскими секторами месткомов.

Ярким пламенем костров промелькнет пионерское лето. А когда загорелые, закаленные на всех ветрах юные жители городка вернутся снова в свои школы, их вожак — председатель советов дружин и отрядов пионервожатые и активисты соберутся на пятнадцатый семинар, который проведет детский сектор ОКП совместно с методистами Дома пионеров. Тема семинара — обобщение и передача опыта работы пионерских активистов и организация пионерской деятельности в школах.

Но это потом, а пока... Счастливого лета, дорогие ребята! Пусть звенят ваши песни, пусть взвиваются кострами синие ночи!

И. БУРАНОВ.

## ДЕВЯТЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ

С 24 по 29 мая в Киеве проходил IX Всесоюзный съезд по общей и прикладной химии. На пленарных заседаниях и секциях особое внимание было уделено агрохимическим средствам для роста, защиты растений и технологии природных соединений.

На съезд представили доклады академика Н. М. Жаворонков (председатель оргкомитета), А. Н. Несмеянов, В. А. Энгельгардт, М. М. Шемякин, А. П. Виноградов, А. И. Опарины и другие виднейшие ученые. Всего поступило 1500 докладов. Из них 750 рекомендовано к опубликованию.

В работе съезда принимали также участие ученые Сибирского отделения АН СССР и Новосибирского правления ВХО им. Д. И. Менделеева. Доклады представили научные сотрудники институтов органической химии, геологии и геофизики, ботанического сада и др.

Деятельность СО АН была положительно оценена в выступлении секретаря ЦК Коммунистической партии Украины П. Е. Шелеста.

Дискуссии, которые разгорелись на съезде, и доклады ученых явились ценным вкладом в дальнейшую работу ученых-химиков.

## Я ИДУ ПО МОРСКОМУ ПРОСПЕКТУ

ской кинетики и горения. Но Институт гидродинамики был для них школой опыта и мастерства. Да только ли для них? 42 человека вписаны в лист трудовой славы!

Это организаторы соревнований, люди, выполняющие дневную норму на 180—200 процентов. О них пишут в газетах, рассказывают по радио. И мы, опоздавшие к началу строительства, должны о них знать!

### МЫ МОНТИРУЕМ ОПОРЫ

К зиме выдали валенки, ватники, рукавицы. Заботятся о линейщиках. Иначе и нельзя. Мы всегда под открытым небом, к тому же на высоте, где мороз и ветер особенно сердиты.

Меня направили в бригаду Павла Новикова монтировать высоковольтные опоры. Гуляет по дамбе ошалелая пурга. Рядом — безмолвное, скованное льдами Обское море. Пятитонный кран выхватывает из снега (Окончание на 4 стр.).



# СЛУЖБА ЗНАНИЯ — НАУКЕ!

## «ТЫЛЫ» НАУЧНОГО ПОИСКА

Библиотека в научном учреждении — это важная «тыловая служба» научного поиска, без четкой работы которой ученый не может двигаться вперед, завоевывать передовые рубежи в науке. Особые требования предъявляются к академическим библиотекам. Их книжный фонд должен удовлетворять всем запросам научной тематики институтов.

Еще в начале организации Сибирского отделения АН СССР на территории Сибири и Дальнего Востока было всего восемь академических библиотек. За последние 5—7 лет число библиотек филиалов и институтов СО АН увеличилось до 38. Большинство из них сумело сформировать книжные фонды с достаточной полнотой.

В настоящее время в фондах всех библиотек Сибирского отделения АН СССР (без ГПНТБ) насчитывается более двух миллионов книг и журналов, третья часть которых занимают иностранные издания. В 19 библиотек Новосибирского научного центра книжные фонды превысили 860 тысяч экземпляров.

Наиболее полно сумели комплектовать фонды библиотеки институтов органической химии, геологии и геофизики, математики, гидродинамики, ядерной физики и некоторые другие.

Важнейшим показателем работы библиотеки является число обслуживаемых ею читателей. В Сибирском отделении АН СССР около 13 тысяч читателей. Книговыдача выросла почти на сто тысяч. Библиотеки имеют алфавитные и систематические каталоги, проводят значительную справочно-библиографическую работу. Многие ведут тематические карточки по основным направлениям научной работы институтов, выпускают бюллетени новой литературы, организуют тематические выставки, проводят библиографические семинары, выдают устные и письменные справки.

Библиотека Института катализа подготовила интересный библиографический указатель — «Математическое моделирование и оптимизация контактных процессов», включающий русскую и иностранную литературу за 1960—1964 годы. Библиотека

Института экономики и организации промышленного производства совместно с научно-библиографическим отделом ГПНТБ заканчивает подготовку к печати библиографии «Научная организация труда». Библиотека Института геологии и геофизики издала указатель опубликованных научных работ сотрудников института, над составлением библиографии работают и некоторые другие библиотеки.

В библиотеках СО АН СССР трудятся около 150 библиотечных работников. Среди них немало энтузиастов своего дела. Это — Н. Попондопуло (Институт математики), Л. Павлова (Институт гидродинамики), Н. Маслов (Институт катализа), Л. Сазанова (Институт кинетики и горения) и многие другие. Методическое руководство и координация работы библиотек СО АН осуществляется ГПНТБ и ее научно-методическим отделом, который организует исследование деятельности библиотек, собирает семинары и практикумы по обмену опытом работы, обобщает и популяризирует лучший опыт. Научно-методический отдел располагает богатым отечественным и иностранным литературным фондом по вопросам библиотечного дела.

Однако в работе библиотек имеются и недостатки. В библиотеке Института неорганической химии до сих пор не создан систематический каталог и не ведется библиографическая работа. Обслуживание читателей в этом институте фактически ведет временно расположенный там читальный зал ГПНТБ. Спрашивается, чем же занимались ряд лет три сотрудника библиотеки?

Серьезным недостатком следует считать неупорядоченность кадров. У нас есть библиотеки, где всего один работник (Биологический институт), а в других 6—7 работников (институты геологии и геофизики, математики, экономики). Не решен вопрос о библиотеках отдаленных научных станций, которые, по нашему мнению, должны считаться передвижными или филиалами институтских библиотек.

**А. РАДУГИН,**  
зав. научно-методическим отделом ГПНТБ.



Со всех концов земли стекаются в ГПНТБ научные журналы и книги.

## КОМПАС В КНИЖНОМ МОРЕ

Планы отдела научной библиографии ГПНТБ определены общими задачами научно-информационной службы в СССР, профилем исследований Сибирского отделения АН СССР, требованиями системы координации.

Работа по научно-информационной библиографии осуществляется по двум направлениям: подготовка и издание тематических ретроспективных библиографий; подготовка и издание информационных бюллетеней.

Каждая из отраслевых групп занимается темами, соответствующими их профилю.

Составляется библиография по природным ресурсам Сибири и Дальнего Востока. Издана библиография «Растительность и растительные ресурсы Западной Сибири». В 1965 году должен выйти из печати указатель «Геология Западной Сибири».

Готовится справочник литературы «Почвы Западной Сиби-

ри». Вопросы изученности климата и гидрологии, их влияние на сельскохозяйственное освоение Западной Сибири будут отражены в библиографии «Климат и гидрология Западной Сибири».

Готовится библиография «Экономика и организация промышленного производства Сибири и Дальнего Востока».

В течение двух лет ведется совместная работа библиографов с учеными ИФХОПМСа по подготовке библиографии «Ионообменные мембраны, их свойства и применение».

Все эти библиографии предназначены в помощь ученым, специалистам — практикам и готовятся при активном участии научных сотрудников СО АН СССР.

## Из 41 страны

Международный книгообмен играет большую роль в улучшении обслуживания читателей, в оперативном удовлетворении их запросов на иностранные журналы и книги.

ГПНТБ ведет международный книгообмен с 1959 г. За последние шесть лет обмен существенно вырос и теперь начинает играть заметную роль в комплектовании библиотеки. В 1964 году общий вклад международного книгообмена в поступления иностранной литературы составил по журналам 26 процентов, а по книгам — 48 процентов. Всего по международному книгообмену в 1964 году было получено 25750 печатных единиц.

В настоящее время проводится обмен с 9 социалистическими (134 организации) и 32 капиталистическими (380 организаций) странами. Наиболее интересный обмен ведется с Польшей, Чехословакией, ГДР, Румынией. Мы имеем соглашения с академиями наук Польши, Чехословакии, Венгрии, Болгарии, Государственной библиотекой ГДР, Государственной технической библиотекой ЧССР и многими другими важнейшими научными учреждениями и библиотеками социалистических стран. От них мы получаем всю необходимую библиотеке литературу.

ГПНТБ ведет обмен со многими крупнейшими научными учреждениями и библиотеками капиталистических стран: Британским музеем, Национальной на-

учно-технической библиотекой Великобритании, Королевской Академией наук Дании, Королевской Академией наук Нидерландов, Австрийской Академией наук, организацией по научным и промышленным исследованиям Австралии, библиотекой Конгресса США, Вашингтонской государственной библиотекой, Центром обмена ФРГ. Этот список можно было бы продолжить. Из приведенных примеров видно, что обмен ведется с солидными партнерами.

В порядке международного книгообмена библиотека получает большое количество ценной литературы по химии (справочники Гмелина, монографии Дехема), математике, ядерной физике, геологии и палеонтологии. Получаем мы также и литературу по общественным наукам — истории, археологии, языкознанию.

Являясь центром обмена для всех научных учреждений Сибирского отделения Академии наук, ГПНТБ ведет довольно обширный обмен для институтов, расположенных в Новосибирске и других городах Сибири и Дальнего Востока. Наиболее широкий обмен ведется для институтов геологии и геофизики, математики, горного дела и ряда других.

В дальнейшем международный книгообмен будет расширяться, совершенствоваться и расти.

**А. МАЛЯВКИН,**  
главный библиотекарь МКО.

Научно-библиографический отдел издает тематические информационные бюллетени о ежедневно выходящей новой литературе по Сибири и Дальнему Востоку: «Геология Сибири и Дальнего Востока», «Почвы Сибири и Дальнего Востока», «Растительность и растительные ресурсы Сибири и Дальнего Востока», «Экономика и организация промышленного производства Сибири и Дальнего Востока» и др.

В перспективном плане намечено приступить к составлению библиографий о путях развития экономики и улучшения быта народов Сибири в период перехода от социализма к коммунизму, об интродукции и акклиматизации растений, о проблемах сибирской нефти и др.

**Т. ВОРОБЬЕВА,**  
зав. научно-библиографическим отделом.

## НА ДЕСЯТКАХ ЯЗЫКОВ

Из ценнейшего фонда научно-технических изданий в 4750000 печатных единиц, которыми располагает сейчас ГПНТБ, пятьдесят процентов падает на долю иностранных изданий.

Поступление зарубежной литературы растет с каждым годом. В 1961 г. в фонд ГПНТБ поступило 71000 печатных единиц, в 1962 г. — 81500, а в 1964 г. этот прирост составил 105000.

Непрерывным потоком идут почтовые бандероли из Англии, Америки, Франции, Кубы, Израиля, Венгрии, Чехословакии, Новой Зеландии и т. д. Приходят многочисленные издания, справочники и энциклопедии, многоязычные словари, журналы, патенты социалистических стран, фирменные каталоги, микрофильмы.

Большую работу проводит наш отдел комплектования иностранной литературы для приобретения изданий по всем отраслям науки и техники.

В отделе комплектования иностранной литературы осуществляются разбор, учет, регистрация изданий, распределение их по различным залам и отделам библиотеки и библиотекам научных учреждений Сибирского отделения АН СССР.

Библиографы и библиотекари проделывают кропотливую работу, стремясь как можно быстрее до читателя книги или журнал.

Сто пять тысяч печатных единиц в год! Ни на одну минуту нельзя замедлить ритм работы, нельзя ослабить темп, иначе грозит завал ежедневно прибывающим потоком литературы.

Сейчас при отделе создается группа докомплектования фондов библиотеки. Перед нами стоит еще одна большая задача — восполнить пробелы, имеющиеся в фонде. И мы надеемся успешно выполнить задуманное.

**О. БУХАРИНА,**  
зав. отделом комплектования иностранной литературы.

## СПРАВОЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ

ные библиографические указатели, энциклопедии, словари общие, отраслевые, языковые и т. д. В фонде отдела свыше 60 тысяч экземпляров справочной литературы.

Особую часть фонда представляют письменные библиографические справки, составленные специалистами по узким вопросам науки и техники.

Сведения о выполненных библиографических справках регулярно публикуются в специальном информационном издании Государственной библиотеки СССР им. В. И. Ленина, после ознакомления с которым к нам в отдел поступают многочисленные заказы на изготовление копий этих

справок. Число справок в отдельных случаях достигает нескольких сот, а иногда и тысяч названий на различных языках за 5—10 и более лет.

В отделе имеется картотека зарубежной технической литературы, насчитывающая около 200 тысяч карточек, и краеведческая картотека, отражающая книги, журнальные и газетные статьи о Сибири и Дальнем Востоке с 1958 года.

При помощи этого фонда и вспомогательного аппарата читатели могут найти ответы на интересующие их вопросы.

**Е. СЛАСТНАЯ,**  
зав. справочно-библиографическим отделом.

Если вам необходимо уточнить название журнала или книги, автора или название статьи, если вам нужно подобрать литературу по какой-либо теме, узнать, где имеется то или иное издание, отсутствующее в фондах ГПНТБ, — вам может помочь в этом справочно-библиографический отдел.

В отделе имеются разнообразные библиографические и справочные пособия по всем отраслям знания: реферативные журналы, регистрационные и информационные издания, многочислен-

**ПОЛОСА ПОДГОТОВЛЕНА НАШИМ КОЛЛЕКТИВНЫМ КОРРЕСПОНДЕНТОМ, РЕДАКТОРОМ И СТАНДАРТИСТАМИ ГПНТБ.**



# ПОЛЕЗНАЯ ФОРМА РАБОТЫ

В Институте горного дела активно действует производственное совещание. В его составе более семидесяти человек.

За последние полгода проведено два производственных совещания. На первом из них обсуждался вопрос о работе вспомогательных служб института: КИПа, оформительского отдела, групп электротехников, сантехников.

Во время подготовки к обсуждению члены производственного совещания познакомились с работой всех вспомогательных служб (за исключением отдела материально-технического снабжения, работой которого занималась группа содействия партийно-государственному контролю), изучили претензии и пожелания, высказанные в их адрес.

Было установлено, например, что в оформительском отделе зачастую задерживались и некачественно выполнялись заказы лабораторий. Не работал библиотечный совет. Не были организованы тематические выставки. Не обеспечивалась своевременное выполнение заказов фотолаборатории. Медленно проверялись приборы в КИПе, где скопились большие излишки неиспользованных приборов.

На производственном совещании были предложены конкретные меры по устранению недостатков.

В марте 1965 г. состоялось второе производственное совещание, на котором было доложено о выполнении решений первого совещания.

Было отмечено, что в оформительском отделе созданы надлежащие условия работы, значительно улучшилось выполнение заказов. Библиотека провела две тематические выставки. Создана предметная картотека журнальных статей. Начал работу библиотечный совет. КИП получил дополнительное оборудование, укреплен кадрами, в результате чего сроки выполнения заказов сократились в два-три раза. Выявлено излишних приборов на 20.000 рублей, и теперь они реализуются. В фотолаборатории организованы два отсека самообслуживания, в которых всегда есть готовые растворы, и проявление материалов с ведущими экспериментов осуществляют сами сотрудники лабораторий. Отсеки самообслуживания разгрузили фотолабораторию от выполнения срочных заказов.

Таким образом, решения предыдущего производственного совещания в основном были выполнены.

На совещании в марте 1965 года был заслушан доклад зам. директора ИГД М. С. Акаева о работе инсти-

тута по хозяйственной тематике. В 1964 году он вел работу по хозяйственным на 90 тыс. рублей, в 1965 — 95 тыс. руб., что составляет 9,4 процента от годового бюджета.

На этом же совещании было отмечено, что необходимо обратить внимание на совершенствование и поиски новых форм работы производственного совещания. Был утвержден президиум производственного совещания ИГД СО АН СССР.

В 1965 году предусмотрено провести еще три производственных совещания по вопросам финансово-хозяйственной деятельности института, подготовки и использования научных кадров, эффективности научных исследований института. Кроме того, члены производственного совещания рекомендовали в ближайшее время провести совещание о целесообразности перехода на восьмичасовой рабочий день с двумя выходными днями в неделю.

**Г. ГРИЦКО,**  
председатель производственного совещания  
Института горного дела.

## ПОЧТА РЕДАКЦИИ

## К ВАШИМ УСЛУГАМ

Знаете ли вы, что придя с работы домой, вы можете увидеть свою квартиру убранной, окна вымытыми, белье выстиранным и отутюженным? Вы опаздываете взять ребенка из детского сада или хотите сходить в кино, в театр, в гости, а оставить ребенка не с кем — наберите номер телефона 30-13, и вам помогут.

Если у вас семейное торжество и вам трудно одним справиться с хлопотами, то бюро услуг выполнит ваши поручения: сделает нужные покупки, «генеральную» уборку в квартире и т. д.

Служба добрых дел поможет вам и в изучении иностранных языков. У нас организованы репетиторские группы, занятия в которых будут вести опытные преподаватели из школы и университета.

Если у вас возникла необходимость срочно выполнить машинистскую работу, обращайтесь к нам. Ваша заявка будет выполнена в указанный срок грамотно, аккуратно, быстро.

Не забыты и гости Академгородка, проживающие в гостиницах. В наших филиалах им могут постирать и отутюжить белье, сделать мелкий ремонт, «подогнать» одежду по фигуре и даже пошить.

Что бы еще хотели иметь жители городка от бюро услуг? Ваши советы и предложения направляйте по адресу: Детский проезд № 3, кв. 2.

**В. ШИРЯЕВА,**  
заведующая районным бюро услуг.

## ЗЕЛЕННЫЕ НОВОСЕЛЫ СИБИРИ

Нельзя сказать того же о мексиканском томате — физалисе.

— Что это: помидор или ягода, — недоумевает иной сибиряк, отведав незнакомый плод. Но любители уже научились мариновать, солить и даже готовить варенье из физалиса, который хорошо растет на сибирской земле. И редкий овощ постепенно находит признание. Центральный Сибирский ботанический сад СО АН СССР, который занимается акклиматизацией растений в Сибири,

отправил много посылок с семенами мексиканского томата тем, кто просил их выслать.

Черемуха виргинская красноплодная из штата Вирджиния и вишня песчаная Бессея из северной части Соединенных Штатов, болгарский перец и баклажаны, спаржа и пастернак и многие другие культуры, которые раньше не росли на Сибирской земле, из новоселов превращаются в коренных жителей.

**Е. КОМАРОВ.**

Ее родина — канадские прерии и зона осинового рощ вблизи Скалистых гор. Жители провинций Манитоба, Саскачеван и Альберта хорошо знают канадскую сливу, которая растет здесь в диком виде. В Сибирь она попала после того, как из Канады пришла посылка с 50 кг косточек. «Иностранка» прекрасно переносит морозную зиму. Теперь сливу все меньше перевозят на самолетах из Европы и Средней Азии, ее выращивают в сибирских садах. Канадская слива стала сибирячкой.

(Окончание. Начало на 2 стр.)

стальные конструкции, раскладывает в ряд, и мы начинаем сборку. Петр Балук первым ложится на снег, чтобы прожечь бензорезом отверстия для болтов. Сталь толщиной в 10 сантиметров плавится медленно. Налетает метель и гасит пламя. Петр лезет в карман за коробком, но спичка вынимается не хочет, и он держит пальцы во рту, пока они не начинают шевелиться. Снова вспыхивает пламя и плавит металл.

Потом на снег ложимся мы и начинаем сбалчивать секции. Все бы ничего, но, если полежишь полчаса, выюга заметает с головой: слишком свирепа она у открытого моря. Хорошо, что рядом передвижная будка, и в будке железная печурка, гудящая весь день, а на печурке солдатская кружка с горячим чаем. Забежишь,хватишь несколько глотков и опять на снег. И так весь день, и так всю зиму.

### АПРЕЛЬ

Пока работал у моря, не заметил, как вырос Институт геологии. Бригада Гавриленко работает на нем с закладки фундамента. Ей доверили и завершать здание.

Из окон доносятся песни, а это значит, что в институт во-

шли отделочники. Пригревает солнце. Слышно, как внизу с хрустом оседает снег. Мы сидим на опорах, натягиваем провода. Девочки бросают в нас кусочками шпаклевки и прячутся за простенками. Ничего не поделаешь — апрель.

Академгородок на глазах меняет свой облик. Закладываются институты математики, экспериментальной медицины, ядерной физики, вырисовываются просеки будущих улиц. Строители — люди хорошие, деревья около домов не трогают. Поэтому весной здесь все утопает в зелени.

Ждем — не дождемся Дома культуры «Юность». Теперешний клуб, расположенный в продолговатом одноэтажном здании, не вмещает и одной десятой всех строителей. На предпраздничные вечера и вечера отдыха вход только по пригласительным. Мы весь день на линии. На участке почти не бываем, откуда нам взять пригласительные? А в клуб пройти хочется, и двери берем штурмом.

### СЛУЧАЙ В ТУННЕЛЕ

Я пишу о людях, с которыми жил и работал. Каждый человек не похож на другого. Часто один случай из жизни человека может рассказать о нем многое. Вот Николай Кулюкин. Он варил трубы, снабжающие водой Академгородок. Диаметр трубы — человек пролезет. Шли они в туннеле, где отопления не было.

Сегодня Николай вернулся домой затемно. Не может вымолвить ни слова. Брезентовая куртка, брюки, сапоги до того застывшие, что удивительно, как он дошел. Пуговицы на куртке пришлось спороть. Все так смерзлось, что не растегнешь! Кое-как сняли с него этот обледенелый скафандр. Сбежали за водкой. Николай долго не мог прийти в себя. Потом мы узнали: прорвало трубу, туннель затопило водой, и Николай больше часа лежал под трубами, заделывая огненным швом брешь. Теперь там все в порядке.

### ДРУЗЕЙ У НАС МНОГО

Прошли годы. Изменился облик города науки. Другими

стали и его строители. Многие каменщики, маляры превратились в мастеров и прорабов. Аня Стаканова, Владимир Горбенко, Ира Кузютина, Борис Ненашев, Юрий Ромащенко и многие другие ребята и девушки, работавшие несколько лет назад каменщиками, бетонщиками, разнорабочими, теперь учатся в Новосибирском государственном университете, будут геологами, физиками, математиками.

Роза Яфасова, Нина Морозова, Тамара Белослудцева — одни из первых строителей Академгородка — были первыми студентками НГУ и первыми его выпускницами.

Анатолий Меркулов, линейщик из нашей бригады, получил диплом инженера-энергетика и стал работать в лаборатории электротехнических установок. Владимир Коломеев окончил десятилетку, повысил классность и работает автокрановщиком при Институте гидродинамики. Анатолий Мовшев заканчивает техникум, готовит дипломную работу. Николай Кулюкин и Саша Сысоев уехали в Усть-Илим.

Я иду по Морскому проспекту. Иду к друзьям. Их очень много у меня в этом городе. На домах, институтах, кинотеатрах развеваются алые флаги. Как к лицу они этому новому городу!

**Л. ФЕДОТОВ.**

Перепечатано с сокращениями из газеты «Вечерний Новосибирск».

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Трикоажное ателье № 5 фабрики индпошива № 10 производит прием заказов на вязку верхних трикотажных изделий (джерси, жакеты, свитеры, шапки, шарфы, детские костюмы школьного и дошкольного возраста и др.).

Заказы принимаются из пряжи ателье и заказчиков. Срок исполнения 10—15 дней. Прием заказов производится ежедневно с 15 до 19 часов. Выходной день — воскресенье.

Адрес ателье: м/р «Щ», ул. Российской № 35. Проезд автобусом № 36 до остановки «Магазин», телефон 34-33.

Редактор **Е. А. КОМАРСКИХ.**