

22 апреля 1870 года
родился Владимир Ильич Ленин



В. И. Ленину посвящается ЧЕТВЕРТАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ

Ежегодно в каждом вузе происходят события, которые принято считать праздничными. Для нашего самого молодого в стране университета таким праздником явилась прошедшая на той неделе IV научная студенческая конференция, посвященная ленинским дням и проходившему в Москве XXIII съезду КПСС.

Залитая весенним солнечным светом, большая химическая аудитория заполнена до отказа. Кругом знакомые лица. Это гостеприимные хозяева — студенты и преподаватели университета, и много незнакомых — наших гостей, студентов из Латвии и Владивостока, Азербайджана и Якутии, Киева, Минска, Москвы, Свердловска и других городов. Всюду радостные улыбки, новые знакомства, рассказы, расспросы...

Темы бесед самые разнообразные. Рядом со спорящими физиками раздается дружный смех. Кого-то слишком сильно обнимают! «Жертвой» оказался пятикурсник Московского университета Владимир Сидоров — археолог. С нашими коллегами его связывает дружба по совместной работе в Дальневосточной археологической экспедиции. Да и на нашей конференции он не впервые.

Смолкают разговоры. Все рассказывает. Ректор университета, член-корреспондент АН СССР С. Т. Веляев открывает конференцию, поздравляет собравшихся, желает всем успехов, плодотворных научных дискуссий. На этом пленарном заседании собравшиеся заслушали интересные доклады академиков А. Д. Александрова и А. М. Будкера.

Дальнейшая работа конференции проходила по шести секциям, представляющим все факультеты университета. Конференция этого года существенно отличается от всех предыдущих. Всего было представлено 160 докладов, из них 50 приходится на долю наших гостей. Цифра эта внушительная, если учесть, что количество докладов на предыдущих конференциях не превышало 100. Большое внимание уделяется в этом году самостоятельности секций в оценке и отборе лучших докладов.

В шумных научных дискуссиях, спорах быстро пролетела неделя. И снова, как и вначале,

все собираются в большой химической. На столе президиума масса книг и грамот, которые ждут своих хозяев — авторов самых лучших докладов.

Выступая на заключительном пленарном заседании, С. Т. Веляев отметил хорошую организацию работы во всех секциях. Полностью оправдал себя впервые проводившийся в нашем вузе опыт чередования выступлений студентов и ведущих ученых. Польза этого дела очевидна. Слушая и анализируя доклады ученых, студенты перенимали для себя навыки самостоятельной исследовательской работы. В свою очередь, ученые помогали своим ученикам выявлять положительные и отрицательные стороны в проделанной ими работе.

Для характеристики деятельности секций и награждения лучших участников конференции слово предоставляется председателям секций.

В работе секции математики и механики высшей оценки удостоились сообщения студентов-москвичей МФТИ В. Федоровского и А. Кононенко. Из числа студентов НГУ выделяется работа пятикурсника В. Перова.

В химической секции был заслушан 21 доклад. Наибольший интерес и одобрение получили работы студента Киевского университета А. Иванова и студента пятого курса НГУ А. Лапшина.

У физиков отмечены доклады студента II курса НГУ Л. Перова «Когерентная неустойчивость на черенковском излучении» и студента 5 курса нашего университета В. Ясанова «Исследование сходящейся цилиндрической детонационной волны». Обе работы вызвали настоящий научный спор, когда в качестве оппонентов выступали как сами студенты, так и преподавательский состав. За оригинальность исследований и добросовестную подготовку к конференции Л. Перов и В. Ясанов награждаются поездкой на студенческую конференцию в Свердловск.

Значительно шире по сравнению с прошлым годом была работа биологической секции. Председатель оргкомитета этой секции доцент И. В. Стебаев указал на обширную тематику (Окончание на 3 стр.).



ЗА НАУКУ В СИБИРИ

ОРГАН ПРЕЗИДИУМА И МЕСТНОГО КОМИТЕТА
ПРОФСОЮЗА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АН СССР

Год издания 5-ый
№ 16 (242).

19 апреля 1966 г., вторник.

Цена 2 коп.

КОМПЛЕКС ВАЖНЫХ ЗАДАЧ

В резолюции XXIII съезда КПСС в качестве главной экономической задачи, пятилетки указан дальнейший существенный подъем материального и культурного уровня жизни народа. Эта задача, как подчеркнуто в решениях съезда, может быть решена только на основе всемерного использования достижений науки, техники и развития индустриализации всего производства, подъема культуры земледелия и высоких темпов развития сельского хозяйства.

Очень важно, что в Директивах съезда по новому пятилетнему плану развития народного хозяйства, наряду с рациональным размещением производительных сил и вовлечением в хозяйственный оборот наиболее перспективных природных ресурсов, предусматривается разработка и осуществление природоохранных мероприятий. Это позволит более эффективно использовать наши земли, леса, водоемы, промысловые зверей и рыбные запасы. Съезд записал: не допускать загрязнения воздушной и водной среды, бороться с эрозией почв, проводить меры по восстановлению лесов и повышению их эффективности, восстанавливать в лучшем качестве и другие биологические природные ресурсы. Это целый комплекс важных работ, который связывается с охраной и улучшением природы.

Коммунистическая забота о здоровье нынешнего и будущих поколений людей проходит красной нитью через все Директивы съезда. Это предусматривается и в разделе о жилищном строительстве, где съезд обращает внимание не только на улучшение качества жилищного строительства и повышение уровня благоустройства, но также и на улучшение санитарного состояния населенных пунктов, усиление охраны воздушно-водной среды в них и особенно в пригородных зонах крупных городов, улучшение внешнего облика зданий и самих городов и поселков.

Важно также отметить, что в Директивах предусмотрен рост выработки почти в три раза целлюлозы и картона, в один и семь десятых раза — бумаги (этого «хлеба культуры»), а также древесных плит и столярных изделий. Наряду с ростом заготовки древесины в лесозыбыточных районах Сибири и Севера преду-

Профессор Г. КРЫЛОВ,
председатель комиссии
охраны природы СО АН
СССР, зав. отделом Биологического института.

сматривается развитие ее химической и химико-механической переработки.

В Западной Сибири за эту пятилетку должен быть создан крупный народнохозяйственный комплекс на базе недавно разведанных месторождений нефти и газа, а также вновь изученных лесных богатств. В этот крупный комплекс будут входить и новые лесопромышленные комплексы, три из кото-

ность и высвободит из-под болот для сельского хозяйства новые площади земель в зоне, где не бывает засухи.

Теперь о развитии транспорта. Хотелось бы напомнить, что для Сибири и бескрайних районов Севера большую помощь может оказать в свое время рожденный в советской России и поддержанный Лениным, а затем забытый — дирижабельный транспорт. В современных условиях новые типы дирижаблей могут облегчить тяжелый труд монтажников и строителей газопроводов, нефтяных вышек, железных дорог, перевозку материалов, негабаритного оборудования и другие различные работы, что в итоге может дать экономический эффект, превышающий полтора десятка миллиардов рублей и сократить сроки строительства новых промышленных объектов в Сибири.

Нужно еще сказать о своевременном использовании древесины ныне растущего леса в зонах будущих водохранилищ, строящихся гидроэлектростанций. Из крупных станций, которые возводятся в Сибири в эту пятилетку — это Красноярская, Шушенская и Усть-Илимская ГЭС. Если у первых двух древесины сравнительно мало, то в ложе водохранилища Усть-Илимской ГЭС растет несколько десятков миллионов кубометров хорошего леса и имеется много пахотных земель. Нужно уже теперь форсировать работы, чтобы вырубить весь лес из зоны затопления, разумно использовать его на нужную в стране продукцию и одновременно оградить от затопления наибольшее количество сельскохозяйственных земель.

Задачи науки, особенно в Сибири, огромны. Наряду с разработкой общих теоретических проблем естествознания, здесь и решение проблем оптимальных пропорций развития отраслей народного хозяйства, установление способов и норм рационального использования природного сырья и его восстановления. Не менее важным является повсеместное внедрение в промышленность и сельское хозяйство уже имеющихся научных достижений. Связь науки с производством — как еще раз подчеркнуто в решениях съезда, должна стать неотъемлемой частью всей нашей работы.

Только совместными усилиями науки и производства будет достигнуто выполнение грандиозных задач, поставленных XXIII съездом партии.

Решения партии — В ЖИЗНЬ

рых — Верхне-Кондинский, Тавдинский в Тюменской области и Асиновский — в Томской должны начать строиться в эти годы. На востоке Сибири начнут сооружаться вторая очередь Братского, Енисейский и Чунский лесопромышленные комплексы, а также Маклаковско-Енисейская группа лесопильных заводов.

Это мы говорим о лесе как об источнике сырья для промышленности, для лесохимии.

Но лес имеет еще по крайней мере три значения: водоохранное, мелиорирующее и почвозащитное или агрономическое. Первая роль достигается сохранением нужного количества леса и повышением лесистости до оптимальных размеров в верховьях рек, по берегам водоемов, на водоразделах; вторая — посадкой леса на осушаемых землях; третья — созданием защитных лесных полос вокруг полей в степной и лесостепной зонах.

Работы в Сибири в этих трех областях лесоводства и земельных улучшений имеют огромные перспективы. Достаточно сказать, что осушение заболоченных пространств около Тобольска, Сургута, в северной Еаробе, вокруг Коллашева, на Кеть-Касском водоразделе вдоль Обь-Енисейского канала, а также в бассейне Васюгана позволит не только улучшить эксплуатацию природных ресурсов, газовых, лесных, — но и облегчит строительство. Кроме того, осушение болот резко оздоровит мест-

В Директивах XXIII съезда КПСС упомянуты работы, в выполнение которых Институт физико-химических основ переработки минерального сырья СО АН внес долю своего труда. Расширение сырьевой базы для промышленности строительных материалов в Сибири, изучение углей Сибири и глинозема сырьем Западной и Восточной Сибири, создание ряда новых технологий — все это определенно сыграло роль в создании предпосылок, обеспечивающих реальность нового пятилетнего плана.

Работы ИФХИМСа должны быть направлены теперь на активную помощь народному хозяйству в выполнении поставленных партийных задач. Но не менее важны исследования с дальнейшей перспективой, рассчитанные на обес-

ВКЛАД ХИМИКОВ

печение развития народного хозяйства в следующие пятилетия — создание теории процессов переработки минерального сырья и теоретических предпосылок для новых прогрессивных и экономичных технологических процессов.

Обеспечение дальнейших перспектив развития промышленности Сибири и ее рационального размещения очевидно и должно составлять большую долю исследований нашего института.

А. КОЛОСОВ,
секретарь партийной организации
ИФХИМС.

Руководствуясь статьей 54 «Положения о выборах в краевые, областные, окружные, районные, городские, сельские и поселковые Советы депутатов трудящихся РСФСР», исполнительный комитет Советского районного Совета депутатов трудящихся решил:

Утвердить окружные избирательные комиссии по выборам в Советский районный Совет депутатов трудящихся по отдельным избирательным округам в следующем составе:

ПО ИЗБИРАТЕЛЬНОМУ ОКРУГУ № 58

Председатель **Ногин Николай Михайлович** — от первичной организации КПСС физико-математической школы.

Заместитель председателя **Ширкова Светлана Николаевна** — от коллектива работников физико-математической школы.

Секретарь **Пучковская Луиза Иннокентьевна** — от первичной организации КПСС физико-математической школы.

Члены комиссии:

Белов Виктор Александрович — от коллектива работников физико-математической школы.

Штирмер Дора Израйлевна — от профсоюзной организа-

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СОСТАВА ОКРУЖНЫХ ИЗБИРАТЕЛЬНЫХ КОМИССИЙ по выборам в Советский районный Совет депутатов трудящихся по отдельным избирательным округам

РЕШЕНИЕ № 120 ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА СОВЕТСКОГО РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ ОТ 12 АПРЕЛЯ 1966 г.

ции физико-математической школы.

Председатель **Перцовский Владимир Семёнович** — от профсоюзной организации физико-математической школы.

Заместитель председателя **Винокурова Анна Васильевна** — от первичной организации КПСС физико-математической школы.

ПО ИЗБИРАТЕЛЬНОМУ ОКРУГУ № 98

Председатель **Бухарин Владимир Николаевич** — от первичной организации КПСС Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Заместитель председателя **Багаев Герман Иванович** — от коллектива сотрудников Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Секретарь **Морцева Галина Ивановна** — от коллектива со-

трудников Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Члены комиссии:

Натяго Александр Тихонович — от коллектива сотрудников Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Башлеев Владимир Базирович — от коллектива сотрудников Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Ядров Владимир Иванович — от первичной организации ВЛКСМ Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

Христенко Анатолий Федорович — от коллектива сотрудников Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР.

ПО ИЗБИРАТЕЛЬНОМУ ОКРУГУ № 119

Председатель **Мошкин Сергей Андреевич** — от профсоюзной организации лесопытной защитной станции ЦСБС СО АН СССР.

Заместитель председателя **Козлова Фанна Александровна** — от коллектива учителей начальной школы № 25.

Секретарь **Ивашкова Александра Дмитриевна** — от коллектива работников магазина № 1.

Члены комиссии:

Книга Прасковья Григорьевна — от коллектива сотрудников медицинского пункта поселка им. Кирова.

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

Гулло Анна Ивановна — от коллектива учителей начальной школы № 25.

ПО ИЗБИРАТЕЛЬНОМУ ОКРУГУ № 120

Председатель **Житников Николай Васильевич** — от первичной организации КПСС Боровой партии Новосибирской ГРП.

Заместитель председателя **Забров Владимир Михайлович** — от профсоюзной организации Боровой партии Новосибирской ГРП.

Секретарь **Саввина Лидия Ивановна** — от профсоюзной организации Боровой партии Новосибирской ГРП.

Члены комиссии:

Свистун Иосиф Людвигович — от профсоюзной организации Боровой партии Новосибирской ГРП.

Марченко Иван Иванович — от профсоюзной организации Боровой партии Новосибирской ГРП.

ПОДШЕФНЫЕ РАЙОНЫ—

Комиссия по оказанию шефской помощи колхозам и совхозам Черепановского и Маслянинского районов Новосибирской области создана по решению Советского райкома КПСС. В составе комиссии — представители учреждений Сибирского отделения АН СССР и предприятий Советского района. Наш корреспондент обратился к председателю комиссии, члену райкома, заместителю директора Института геологии и геофизики С. М. Жданову с просьбой рассказать о шефской работе.

Как известно, наш район и в прошлом оказывал помощь труженикам сельского хозяйства. Расскажите, пожалуйста, Сергей Михайлович, в чем заключаются основные задачи нового состава комиссии.

Главную нашу цель мы видим в проведении организационной работы. Сибирское отделение располагает значительными возможностями для самой разнообразной помощи колхозам и совхозам. В наших институтах работают крупные специалисты-биологи; их консультации, внедрение их работ в сельское хозяйство также могут принести неизмеримую пользу. Организовать всю эту работу, поставить ее на уровень решений XXIII съезда партии — задача нашей комиссии.

Мы решили начать со встреч представителей подшефных районов с руководителями наших шефствующих организаций: прежде всего нужно выяснить, что предстоит сделать в этом году. 7 апреля мы встречались с представителями Маслянинского района, а 8 апреля к нам приезжали руководители колхозов и совхозов Черепановского района.

Что говорят они о той шефской работе, которая проводилась в прошлом году?

Секретарь Маслянинского райкома КПСС К. С. Лазарчук особо отметила помощь Института горного дела Елбанскому совхозу. Институт помогал не только материалами — цементом, металлом; он принимал участие в строительстве большого коровника.

Повсюду в шефскую работу вел в совхозе «Сибирский пахарь» коллектив Новосибирской ГЭС. В Черепановском районе особенно довольны помощью Опытного завода СО АН

Маслянинский и Черепановский

СССР — он шефствовал над совхозом «Майский». Об этом рассказал секретарь Черепановского райкома КПСС В. М. Савиных.

Однако были и недостатки. На встречах были предъявлены претензии к АТХ-1, ко-

Наши интервью

торое неудовлетворительно проводило шефскую работу в колхозе «Баррикады» Маслянинского района. Черепановцы высказали свои замечания в адрес СМУ-6, шефствовавшего над Мильтюшинским совхозом.

Как проходили встречи гостей из подшефных районов с учеными Академгородка?

Гости из Маслянинского района встретились с представителями институтов биологического профиля — директором Центрального Сибирского ботанического сада К. А. Соболевской, заместителем директора Института цитологии и генетики Г. Ф. Приваловым, заместителем директора Биологического института Б. С. Юдиным и заместителем директора экспериментального хозяйства А. М. Игнатьевым. Они рассказали о состоянии современной биологической науки, внесли конкретные предложения по внедрению научных достижений в подшефных хозяйствах. В Институте цитологии и генетики маслянинцы беседовали с директором института членом-корреспондентом АН СССР Д. К. Беляевым, заведующими лабораториями.

Аналогичные встречи были у наших гостей из Черепановского района. Руководители совхоза «Майский» сразу договорились с учеными Института цитологии и генетики о проведении в совхозе опытов по внедрению новой методики увеличения плодovitости животных. Обещали гостям и семена новых сортов пшеницы «Новосибирская-1» и томатов «Луч-1».

О темах исследований Центрального Сибирского ботанического сада рассказали черепановцам старший научный сотрудник Е. Я. Мирошниченко и зав. лабораторией В. Ф. Альтерброд. Уче-

ные ботанического сада наметили 14 своих тем для внедрения в хозяйствах Черепановского района. Б. С.

Юдин рассказал о том, что в Биологическом институте составлена карта почв Новосибирской области. Он предложил внедрить в сельское хозяйство района работы по применению микро- и макроэлементов (затраты на них окупаются в соотношении 1:300), по борьбе с водной эрозией и другие.

Понравилось ли гостям экспериментальное хозяйство СО АН СССР?

На гостей произвели впечатление организационно-технические работы по содержанию скота в экспериментальном хозяйстве, полная механизация всех процессов. Маслянинцы просили передать им чертежи установок, чтобы сделать такие же на своих фермах. Понравилось им и другие технические новинки.

Очень заинтересовали всех новые породы скота. Животные новых пород будут передаваться в колхозы и совхозы подшефных районов.

Расскажите, пожалуйста, о плане шефской работы.

Руководители колхозов и совхозов встретились с руководителями учреждений и предприятий Советского района. Сейчас идет составление конкретных планов совместной работы. Кроме тех форм помощи, о которых я уже говорил, планы включают в себя, например, проведение семинаров по биологии в районах. Руководить этими семинарами будут научные сотрудники наших институтов. Такая работа, несомненно, будет очень полезна для зоотехников и агрономов подшефных хозяйств. Намечено помочь селу в идеологической работе: усилить лекционную пропаганду, организовать выезд в районы художественных коллективов Академгородка. Будут удовлетворены просьбы, касающиеся оборудования физических и химических кабинетов в школах: этим займутся сотрудники Института математики, Вычислительного центра, Института кинетики и горения, Института неорганической химии.

В апреле составление плана шефской работы будет закончено. Мы надеемся, что план будет выполнен, что предстоящая большая совместная работа укрепит нашу дружбу с трудящимися подшефных районов.



Внимание: пусковые объекты!

ГПНТБ сегодня

Строительные, отделочные, монтажные работы в центральной части нового здания Государственной публичной научно-технической библиотеки СО АН СССР закончены. Для приема в эксплуатацию помещений и оборудования библиотеки было назначено 8 подкомиссий: сантехническая, электромонтажная, противопожарной автоматики и другие.

На днях все подкомиссии доложили об успешной приемке здания, служб и систем. За исключением незначительных заводских дефектов в оборудовании, все замечания подкомиссий устранены. Сантехнические и электротехнические работы признаны отличными.

Отдел эксплуатации ГПНТБ СО АН, которым руководит коммунист В. А. Иванов, задолго до сдачи оборудования в эксплуатацию принял активное участие в монтажных работах, курируя и вместе с тем помогая строителям устранить недостатки. Особенно активное участие в подготовке к приему наземной и подземной частей здания принимали электрики отдела эксплуатации. Главный энергетик ГПНТБ В. И. Зайков, старший электрик, партгор отдела эксплуатации В. Н. Верясов буквально прощупали, проверили каждую схему еще в период строительства и монтажа. Отказываясь от выходных, они ежедневно первыми появлялись на объекте и уходили позже строителей.

— Оценку «отлично» за электротехнические работы я ставлю строителям с уверенностью и удовольствием, — го-

ворит В. Зайков, — и как председатель подкомиссии отмечаю исключительную исполнительность электриков СМУ-123.

Основное оборудование и схемы были приняты отделом эксплуатации накануне открытия XXIII съезда КПСС. Коллектив отдела на общем собрании принял социалистическое обязательство, в котором в частности говорится:

«Принимая в эксплуатацию здание и оборудование, коллектив эксплуатационно-технического отдела ГПНТБ СО АН СССР обязуется безаварийно эксплуатировать доверенную технику, бороться за экономичность, постоянно изучать и совершенствовать свою специальность, освоить в течение года одну-две из смежных профессий, широко пропагандировать

и внедрять автоматизацию производственных процессов в механической мастерской отдела».

В обязательствах предусматривается укрепление трудовой дисциплины, активное участие в общественной жизни всего коллектива ГПНТБ.

Сейчас эксплуатационно-технический отдел укомплектован еще не полностью. Но в нем сложился крепкий актив. Коммунисты В. Верясов, В. Иванов, беспартийные В. Зайков и слесарь В. Шевнин выпустили первый номер стенгазеты «Эксплуатационник». Неплохо оформленная слесарем Валентином Шевниным, газета привлекает внимание читателей. Со статьей «Наши задачи» в номере выступает начальник отдела В. Иванов. О воспитании человека, об идеологической работе, о борьбе за коммунистический труд пишет в своей заметке секретарь партийной группы В. Верясов. Главный энергетик В. Зайков рассказывает об ответственности и сложности предстоящих работ по эксплуатации оборудования.

Отличное начало. И можно надеяться, что истинные хозяева библиотеки справятся с этими задачами.

И. ЛОПАТИН.

НА СНИМКЕ: сварщик Я. Плотников. Он работает на ГПНТБ с начала строительства по настоящее время и всегда обеспечивал бесперебойную работу систем.

— Это рабочий с эрудицией инженера, — говорит о нем начальник участка.

Фото автора.

Михаил Михайлович рассеянно листал журнал. Был тот поздний час суток, когда уже трудно всерьез заниматься работой, когда мысль еще кружится вокруг волнующей темы, но мозг уже устал. Молодежный журнал с яркой обложкой и неожиданными рисунками давал разрядку, помогал привести в систему мысли — завтра ра-

Встречи ученых — это отличная форма обмена научной

информацией. Именно с этой целью в Новосибирский академический центр приехали биологи и медики из разных городов страны, а также представители науки братских социалистических стран на совещание по развитию исследований

Встреча биологов и медиков

соединительных тканей. Совещание, организованное по

инициативе отдела экспериментальной биологии Института цитологии и генетики СО АН СССР, открылось 11 апреля. Такая представительная встреча ученых, посвященная обсуждению этой важной для развития биологии проблемы, состоялась впервые в нашей стране.

ВСЕГДА В ПОИСКЕ

бочий день должен начаться без раскраски.

На снимках замелькали знакомые места — Мирный, Айхал. «Молодежь проектирует новые города на вечной мерзлоте...». Крепкие парни в экологических костюмах бродят по тайге с ружьями, рисуют проекты, спорят о современных проблемах и строят города.

Не таким ли выглядел и он, когда впервые оказался в тех якутских местах? Нет, пожалуй, другим. Не значит — лучше. Молодость — прекрасное достоинство в любое время. Тогда ее модно было скрывать. Девятнадцатилетним он уже пошел в тайгу и сразу начальником партии. Геологический факультет университета кончал уже заочно, без отрыва от производства. Лихое было время! Неудержимая сила их тянула к сибирскому клондайку. Но не для себя, не для личной выгоды, как героев Джека Лондона, — для всех, для будущего.

Будущее это рисовалось у каждого по-своему. Ясно было одно — заживет по-иному сибирская тайга, загудят заводы, зашумят машины — радость предчувствия всего этого переполняла сердце.

Уже позади были километры будущей трассы Ленской железной дороги — от Тайшета до Братска, позади — геологическая съемка Ангаро-Илимского железорудного района, слюдяного месторождения в Енисейском крае. Все это рисуется теперь на географических картах не в мечтах — наяву. И наяву это куда лучше, ярче, значительней. Жизнь всегда лучше самой яркой мечты. Ведь она — жизнь!

Нет, не ради алмазов пробирался он в Мирный тогда, в тридцать девятом. Была дана для проверки заявка на нефть. Нижняя Тунгуска с первых дней запала в душу своей необычностью. Что-то в этом строении говорило о сложности и динамичности геологических событий далеких времен. Долго, пока шли обычные будничные дела — переходы, бурения, пробы, — он ломал голову: на что все это похоже? И когда работа уже подходила к концу, вдруг всплыла в памяти книга о геологии Африки... Да, он теперь мог с уверенностью сказать — этот район похож на африканские алмазоносные месторождения. Мысль — еще не открытие. Но долг геолога не прозевать его истоки. Однако тогда докладная записка так и осталась лежать в столах геологического управления — началась вторая мировая война...

Михаил Михайлович захопнул журнал. Война! У кого не кончатся воспоминания этой датой? Он не был на фронте, не служил в армии. Но его работа была и фронтом, и службой не легче армейской. Геологов посылали туда, где немедленно надо было искать новые запасы. И добрая хозяйка — родная земля — обязательно приоткрывала то, что припрятала про запас, — мусковит, графит, руды... Взяли сколько смогли, — шагай дальше, вперед, геолог. Глубокая стационарная добыча не для войны — для мирных дней.

— Мы довели добычу до одной тонны на 2 кубометра

Портреты ученых

вскрышных работ, — докладывал Одинцов с разработкой мусковита на Маме.

Это было в пять раз выше самой высокой производительности, приемлемой в те годы.

А в столах геологического управления все лежала заветная заявка. Забыть о ней было трудно, но и вспоминать приходилось нечасто. Вспомнили тогда, когда правительство постановило начать поиски алмазов по всему Советскому Союзу, в конце войны. Только в сорок седьмом году он вновь занялся алмазами — уже руководителем нескольких партий. Первые алмазы нашли именно на Нижней Тунгуске, вторые — на Виле, потом — алмазные россыпи и, наконец, — кимберлитовые трубки Мирного... Государственную геологическую съемку алмазоносного района они тогда составили, защитили и сдали точно в срок...

Михаил Михайлович провел



рукой по короткому, как прежде, но уже седому ежику волос, упрямо по привычке наклонил голову, слегка надул губы, усмехнулся одними глазами:

— Вот тебе и уже история. А давно ли это было?

* * *

— Давно ли это было, скажите? — Григорий Борисович взволнованно похлопывал по листам очередного научного отчета. — Давно ли мы начинали работу, а теперь уже требуют диссертацию? До диссертации ли, когда поднимает дело?

Михаил Михайлович выговорил медленно, с расстановкой:

— Ваше дело — и есть ваша диссертация. Ее вы и будете защищать. За нее, кстати, уже голосуют, — он придвинул к Пальшину внушительную стопку писем. — Называется это: защита по совокупности опубликованных работ.

Он листал отчет старого товарища и не переставал восхищаться. Мало ли сил надо, чтобы соорудить такую громадину — Братскую ГЭС, создать море? А сколько надо, чтобы маленькому коллективу так досконально и основательно изучить геологию зоны Братского моря, влияния вод на огромную близлежащую территорию? Даже представить еще

трудно, как это будет важно для будущих новых водохранилищ — в первую очередь Усть-Илимского...

Они с Пальшиным старые товарищи. Но именно поэтому так требовательны друг к другу. Впрочем, требовательность к себе и другим — первый из неписанных законов в Институте земной коры. Она распространяется волнами между лабораториями, отделами, и ее эпицентр — кабинет директора института, члена-корреспондента Академии наук СССР М. М. Одинцова.

Здесь собрались соратники — член-корреспондент Н. А. Флоренсов, доктор наук А. А. Тресков, В. П. Солоненко, имена этих ученых — сейсмологов, геологов, тектонистов известны далеко за пределами Сибири. Здесь собрались последователи — молодежь делает шаги в науке современными решительными темпами. Собирается в Африку Николай Алексеевич Логачев — в экспедицию по изучению верхней мантии земли. Ради этого можно отложить и уже почти готовую докторскую диссертацию. Защитил докторскую по минеральным водам Е. В. Пиннекер, нашли свои «жилы» Киселев, Гордиенко, Бухаров...

Конечно, пример старших тут не отнимешь. Но что самый хороший пример, если б не любовь к науке, жажда познаний, упрямое трудолюбие? Именно таких здесь большинство. Они возводят здания науки о земной коре. Их участок — Восточная Сибирь. Здесь доверены им горы и реки, глубины и разрезы. Михаил Михайлович, как никто другой, знает, как много надо для того, чтобы выводы были прочными и надежными.

«Геологические основы комплексного освоения Прибайкалья» — так называется их общий совместный труд, законченный к съезду. Любимый ученый и практик настоящего и будущего найдет здесь полную характеристику Прибайкалья — от минеральных ресурсов до условий для инженерного проектирования. Мысли о геологии алмазоносных месторождений систематизированы в книгу, которая привлекла внимание не только русских ученых. Труд М. М. Одинцова о юрских континентальных толщах стал как бы продолжением докторской диссертации. И еще одна проблема возникла в последние годы — защита о Байкале. Комиссия, совещания, заседания отняли много времени, но Михаил Михайлович об этом не жалеет. Молодеет земля вокруг. И как важно, чтобы великие силы природы расходовались бережно и разумно!

...Заседает Президиум Восточно-Сибирского филиала Сибирского отделения Академии наук СССР — так называется «духовный» центр всех академических институтов в Иркутске. Председатель его ныне — Михаил Михайлович Одинцов. Коммунисты области оказали ему высокое доверие — избрали делегатом XXIII съезда партии.

И. ДУБОВЦЕВА.
г. Иркутск.



шпинзона вскрывает совершенно новые, подчас неожиданные возможности в математической экономике.

Интересный социологический доклад, основанный на анализе анкетного обследования, был подготовлен студенткой 3 курса НГУ Лидой Владыкиной. В результате обработки полученной информации с помощью общих статистических методов анализа получен ряд интересных выводов: об отношении студентов в комсомольской организации, к социально-политическим вопросам, учебе, к проблемам искусства и морали.

Секция истории была представлена 34 докладами. Вся работа этой секции прошла с напряженным регламентом, в особенности у археологов. Большая активность в конференции привела к тому, что археологи выделились в самостоятельную секцию. Лучшими здесь признаны работы В. Владыкина «Новые данные о палеолите Алтая» и одного из авторов этих строк В. Григорьева «Мезолит Приморья» — студентов 4 курса НГУ. На материале собственных полевых исследований они попытались дать характеристику и классификацию каменных орудий древнего человека, а также определить хронологическое место сделанных ими находок.

Уже не первый год в числе лучших отмечаются работы

ЧЕТВЕРТАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ

(Окончание. Нач. на 1-й стр.)

работ студентов. Доклады отличались зрелостью и профессиональностью. Среди них был особенно отмечен доклад студента 5 курса Новосибирского университета Г. Абуладзе.

Большинство докладов геологов построены на материале собственных полевых исследований. Первое место занял доклад студента 5 курса НГУ А. Гонцова. Его работа «Элементарная модель процесса образования нефтяной залежи при встрече водонефтяного и солевого растворов» будет представлена на конференции в Ереване. Высоко оценены также доклады еще двух пятикурсников НГУ А. Гилеева «Эксцентрическая деятельность вулкана плоский Толбачик на Камчатке» и В. Москвина «Условия накопления мезозойских отложений Зее-Буринской впадины». Интересно отметить, что Валерий Москвин предложил стройную теорию рассматривания юрско-меловых отложений как перспективных для поисков бурых углей и связанных с ними редких элементов.

Наибольшее количество докладов в этом году выпало на долю секции общественных наук. По единодушному мнению экономистов одобрительной оценки и поездки в Ростов заслуживает работа студента IV курса НГУ М. Гершинзона «Динамическая модель народного хозяйства», выполненная с использованием М-20. Рассчитанная автором экономико-математическая модель позволяет довольно точно рассчитать систему взаимно сбалансированных плановых показателей, исходя из определенных посылок и решений относительно будущего развития экономики, а также рассчитать систему величин, характеризующих получаемый план. Работа Миши Гер-

льва Цепляева. Занимаясь исследованием истории Новосибирска на протяжении четырех лет учебы в университете, он сумел детально изучить свою тему, которая ежегодно пополняется новыми архивными и литературными данными. В предыдущие годы Л. Цепляев изучал первые шаги молодого Новониколаевска и социально-экономические причины его быстрого роста в 1903—1908 гг. В этом году он выявил основные особенности рабочего и социал-демократического движения в Сибири в сравнении с европейской Россией. Данная тема послужит основой его дипломной работы.

У этнографов успеха добились студентка IV курса Н. Миленко «Религиозные представления народов нижней Оби в 18 веке» и В. Санаров «Изменения в жизни цыган при Советской власти». Их работы базируются на новых архивных материалах.

Конференция закончила свою работу. Руководители секций единодушно отмечали оригинальность и профессиональную особенность докладов, представленных особенно студентами Новосибирского университета. Этому, очевидно, помогла принципиально новая методика обучения, тесный контакт университетских кафедр с лабораториями институтов СО АН СССР, непосредственное руководство работой студентов ведущими учеными Академгородка, постоянное совершенствование учебного плана.

Большую работу провел организационный комитет конференции совместно с комитетом ВЛКСМ НГУ. Для гостей были организованы экскурсии по Академгородку и лабораториям институтов, встречи с крупными учеными, проведены дискуссионные вечера, показаны концертные программы.

В. ГРИГОРЬЕВ, А. ШАРОВ,
студенты НГУ.





ка, — сказал, открывая первый в городке День поэзии, председатель художественного совета, доктор геолого-минералогических наук Г. Л. Поспелов.

11 апреля в Доме культуры СО АН СССР выступали и молодые новосибирцы — В. Бойков, А. Жевноватый, В. Щеглов (Академгородок), Н. Закусина (НИСИ), Н. Грехова (пединститут), чей первый сборник стихов стартовал совсем недавно, А. Кухно, книга которого «Ранимость» уже исчезла с прилавков книжных магазинов; и гости Академгородка — Г. Чистякова, А. Жигулин (Москва), М. Борисова и В. Соснора (Ленинград).

Майя Борисова и Виктор Соснора

ПЛЮС ПОЭЗИЯ

— Ставшая уже традиционной задача, вокруг которой идут нескончаемые споры, — задача о физике и лирике, — решается у нас в Академгородке с помощью знака «плюс»: физика плюс лири-

ка уже не первый раз в Новосибирске, их стихи знают у нас и любят. Сегодня мы печатаем стихи Майи Борисовой об Академгородке. Стихи публикуются впервые. Фото А. Усова.

Вот мчится миллионер
На новом мотоцикле,
Как если б кто-то, например,
В потемках спичкой чиркнул.
Так весело ему сиять,
Греть по всей округе.
Он красно-синий, как синяк,
Под глазом у пьянчуги.
Он чем-то двинут, как таран,
Он так налег на ручки.
Он сине-красный, как банан,
Раскрашенный нарочно.
Сквозь мир задумчивых
очков,
Интеллигентных жестов,
Фотогеничных чудиков

И приземленных женщин,
Сквозь мир, где варят
полимер.
Микробов парят в тигле,
Промчится миллионер
На новом мотоцикле.
Он цокал в своем седле,
Едва земли касаясь,
А мы ему смотрели вслед
И нас душила зависть.
Счастливцев! — газанул,
наддал,
И все сомненья — сзади.
Он даже, видно, знал, куда
Приедет в результате.



Ой, маленький, ой, слабый...

Да-да, я про него.
Его лихая слава
Не значит ничего.
Он затевает шалость,
Силен, как юный бог.
Но тычется мне жалость
Кутенком

в левый бок.
Какой он прячет комплекс,
Какой равняет счет,
Когда синичек кормит,
Березки не сечет?
Каким напуган делом,
Когда считает вдруг,
По сколько выйдет белок
На доктора наук?
Но память о деревьях
Среди его забот —
Как матери в деревню
Почтовый перевод.
Но все озелененье,
Роскошное веселье,
Всего лишь извиненье
На бланке для письма.

ЗА ЗВАНИЕ МАСТЕРА

И снова праздник у шахматистов Академгородка — в шахматном клубе СО АН играют сильнейшие в России кандидаты в мастера. Несомненный интерес вызывает участие в этом турнире чемпионки Советского Союза 1965 года Валентины Козловской.

Пройдено 6 туров упорной борьбы. С первого тура лидерство захватил представитель Иркутской области кандидат в мастера И. Елсуков, набравший 5 очков из 6. На очко от него отстают В. Петряев (Новосибирск), А. Мудрак из Барнаула (при одной отложенной партии), новосибирец Б. Бакомин, уфимец В. Татаринцев. По 3,5 очка у новосибирца

Н. Ермакова (одна партия отложена), хабаровчанина Е. Пьянкова. Международный мастер Валентина Козловская (г. Пятигорск) имеет 2 очка из 4 при 2 отложенных партиях.

Многочисленные зрители, каждый вечер заполняющие клуб, с интересом наблюдают за шахматными боями сильнейших кандидатов. Ведь трем победителям, по положению о турнире, предоставляется право на матч с мастером, и может случиться, что кто-либо из них сможет завоевать звание мастера.

В. ПРОКОФЬЕВ,
главный секретарь соревнований.



12 апреля в Доме культуры СО АН СССР состоялась конференция, посвященная вопросу о неотложных мерах по сохранению леса и благоустройству Академгородка. Конференция приняла решение с указанием конкретных мероприятий, направленных на охрану природы и благоустройство территории научного центра, а также обращение к жителям Академгородка, которое сегодня публикуется. На конференции была организована выставка цветов, которая пользовалась большим успехом.

Редактор **Е. А. КОМАРСКИХ.**

Объявления

Детская музыкальная школа Дома культуры «Академия» производит набор учащихся на 1966—1967 учебный год в классы: фортепиано, скрипка, виолончель, кларнет, труба, аккордеон, баян.

Заявления принимаются с 20 апреля по 25 мая с 10 до 12 и с 17 до 19 часов.

Адрес школы: ул. Жемчужная № 4, кв. 25, телефон 34-55.

* * *

Детская музыкальная школа № 10 объявляет набор учащихся на 1966—1967 учебный год в классы: фортепиано, скрипка, виолончель, гитара, баян, аккордеон.

Прием заявлений с 20 апреля по 20 мая, приемные экзамены 2-го июня.

Приемная комиссия работает с 10 до 18 часов.

Адрес школы: Морской проспект, 58, телефон 74-89.

24 апреля в 10 часов утра в Академгородке, около кинотеатра «Москва» проводится районная вывозка собак охотничьих и комнатно-декоративных пород.

Владельцам необходимо иметь при себе все документы на экспонируемых собак.

Не думайте, что это статистические данные по Академгородку за год или хотя бы за месяц. Мальчишки «выставили» эти окна с одного раза, за вечер.

Но мне бы хотелось начать не с этого.

Мы, взрослые люди, очень придирчиво относимся к собственной персоне, и поэтому, кроме чисто деловых, служебных вопросов, нас мучает еще масса житейских, серьезных и несерьезных. Хороший ли я человек, если равнодушно прохожу мимо плохих поступков? Правильно ли я танцую? Почему общество отрицательно реагирует на новый цвет моей прически? И так далее.

Еще мы любим поговорить о

красоте человека, о том, какая золотая у человека душа.

Не скупимся и на эпитеты: чуткий, отзывчивый, реагирующий на малейшее проявление бестактности...

Да, товарищи, в нашей реакции пусть никто не сомневается. И если уж кто-нибудь выбьет форточку в нашей квартире, то мы будем справедливо возмущаться, кипеть (примерно неделю) гневом негодования, а также произнесем много нехороших слов в адрес автора этой «милой шутки».

Но почему же никто и не пытался отреагировать тогда, вечером, когда первоклассники из 166 школы Вова Волков и Витя Федоров одно за другим выбивали окна в строящемся комбинате бытового обслуживания по улице Золото доли-

ской? Все мы ждали окончания строительства КБО, и вот... Хочется, очень хочется верить, что в это время поблизости никого не было, потому что такое равнодушие было бы равно преступности.

А теперь о «героях дня».

Как же это получилось? Так они и не ответили мне на этот вопрос, хотя заметно, что оба переживают. Мы довольно долго беседовали о книгах, о коньках, о дедушках и бабушках...

Говорят, что душа человеческая — потемки. Неправда.

Она светлая. Особенно в детстве. Темные пятна на ней — чаще всего вина родителей, окружающих.

А если среди нас не будет равнодушных, если у каждого проявится активная заинтересованность в том, чтобы подрастающее поколение было наделено теми замечательными человеческими качествами, о которых мы так любим дискутировать, то, я уверена, ни у кого из нас не будет повода сокрушенно восклицать: «Разбойники! Хулиганы!»

Потому что хулиганов не будет. Будут хорошие люди, отличные граждане. Вырастить их — дело непростое. Но это, пожалуй, самое главное в нашей жизни.

Л. ПРОКУДИНА.

22 выбитых стекла