



Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

# ЗА НАУКУ В СИБИРИ

ГАЗЕТА ПРЕЗИДИУМА  
И МЕСТНОГО КОМИТЕТА  
ПРОФСОЮЗА  
СИБИРСКОГО  
ОТДЕЛЕНИЯ АН СССР  
№ 16 (697).  
17 апреля 1975 г.  
ЧЕТВЕРГ  
Газета выходит с 4 июля  
1961 г.

## ВСЕ НА СУББОТНИК!

Весна с каждым днем все более уверенно вступает в свои права. Апрель на дворе. Из года в год этот месяц знаменуется для нас, советских людей, Всесоюзным Ленинским коммунистическим субботником — весенним праздником труда, ставшим для каждого из нас таким привычным и неотъемлемым от обновляющейся природы. «Красная суббота» — это день трудового энтузиазма; день созидательного бескорыстного труда на благо нашей социалистической Родины, где каждый из нас — полноправный хозяин; это день по-хозяйски рачительного отношения к каждому народному рублю, каждому килограмму металла, каждому клочку родной земли. Ученые, инженеры, техники, рабочие и служащие Сибирского отделения Академии наук СССР, все трудящиеся Советского района г. Новосибирска 19 апреля внесут свой весомый вклад в копилку «красной субботы», покажут образцы подлинно коммунистического отношения к труду, достойно встретят 105-ю годовщину со дня рождения В. И. Ленина. Ударного труда вам, дорогие товарищи!

### По традиции

Институт химической кинетики и горения СО АН СССР в день Всесоюзного коммунистического суббот-

ника в честь 105-й годовщины со дня рождения В. И. Ленина выйдет на работу всем коллективом.

По традиции коллектив ознаменует этот день ударным трудом в исследовательских лабораториях, на производственных участ-

ках. Будет приведена в порядок территория института. Часть сотрудников выполнит запланированный объем работ для подшефного детского сада.

Всеми работами будет руководить штаб «красной субботы».

### Выйдут как один

Этот знаменательный день коллектив экспериментального цеха Института физики полупроводников СО АН СССР решил отметить высокой трудовой дисциплиной и коммунистическим отношением к работе. Слесари, токари, фрезеровщики, оптики и стеклодувы выйдут на субботник все, как один.

— Задолго до субботника

— рассказал заместитель начальника экспериментального цеха Николай Иванович Козлов, — мы провели партийное собрание, на котором перед каждым рабочим были четко определены цели и задачи, намечено, кто что должен делать, избрали ответственных за оформление в цехе, контроль за ходом выполнения производственных заданий. Это особенно важно, потому что наш коллектив изготавливает приборы для научно-исследовательских лабораторий. Сроки изготовления и высокое качество — вот главные критерии

оценки работы каждого специалиста.

В коллективе цеха немало мастеров своего дела. Слесарь В. В. Решетников, токарь Д. Р. Кайгородов, стеклодув И. А. Вилькин и другие не раз показывали примеры коммунистического отношения к труду. В день коммунистического субботника они обязались выполнить свое производственное задание на 150 процентов.

После субботника состоится производственная летучка, на которой будут подведены итоги работы коллектива и героям «красной субботы» объявят благодарность.

## Во имя науки

На вопрос нашего корреспондента, как коллектив Института неорганической химии СО АН СССР готовится к Всесоюзному Ленинскому субботнику, секретарь партбюро Института И. С. Исаев ответил так:

— Во-первых, создан штаб, в состав которого вошли секретари партийного бюро и комитета ВЛКСМ, председатель местного комитета, два заместителя директора и др. Штаб разработал план подготовки и проведения субботника. Он был рассмотрен на открытом партийном собрании института. Все присутствовавшие единодушно откликнулись на призыв москвичей отметить этот день высокопроизводительным трудом.

19 апреля будет еще одним днем работы для науки, для научно-технического прогресса нашей страны. Но днем — необычным, отмеченным торжественностью и энтузиазмом.

Сейчас в институте проходят собрания во всех подразделениях, готовится наглядная агитация. Детально обсуждается план работы на субботник.

А 19 апреля к концу рабочего дня институт будет рапортовать райкому КПСС о результатах трудового дня своего коллектива.

## С подъемом, организованно

Старший научный сотрудник, кандидат технических наук, секретарь партбюро ИТПМ СО АН СССР Н. Ф. Поляков сказал:

— Коллектив Института теоретической и прикладной механики СО АН СССР вместе с другими институтами и производственными подразделениями Сибирского отделения Академии наук СССР готовится к проведению важного мероприятия. Создан штаб по проведению Ленинского субботника, общественные организации совместно с дирекцией института обсудили программу предстоящих работ.

На аэродинамических трубах будут вестись эксперименты по основной научной тематике и по выполнению заданий, предусмотренных договорами с промышленностью. Намечено также провести эксперименты по исследованию газодинамических лазерных систем. Производственные подразделения института будут заняты выполнением заказов для лабораторий.

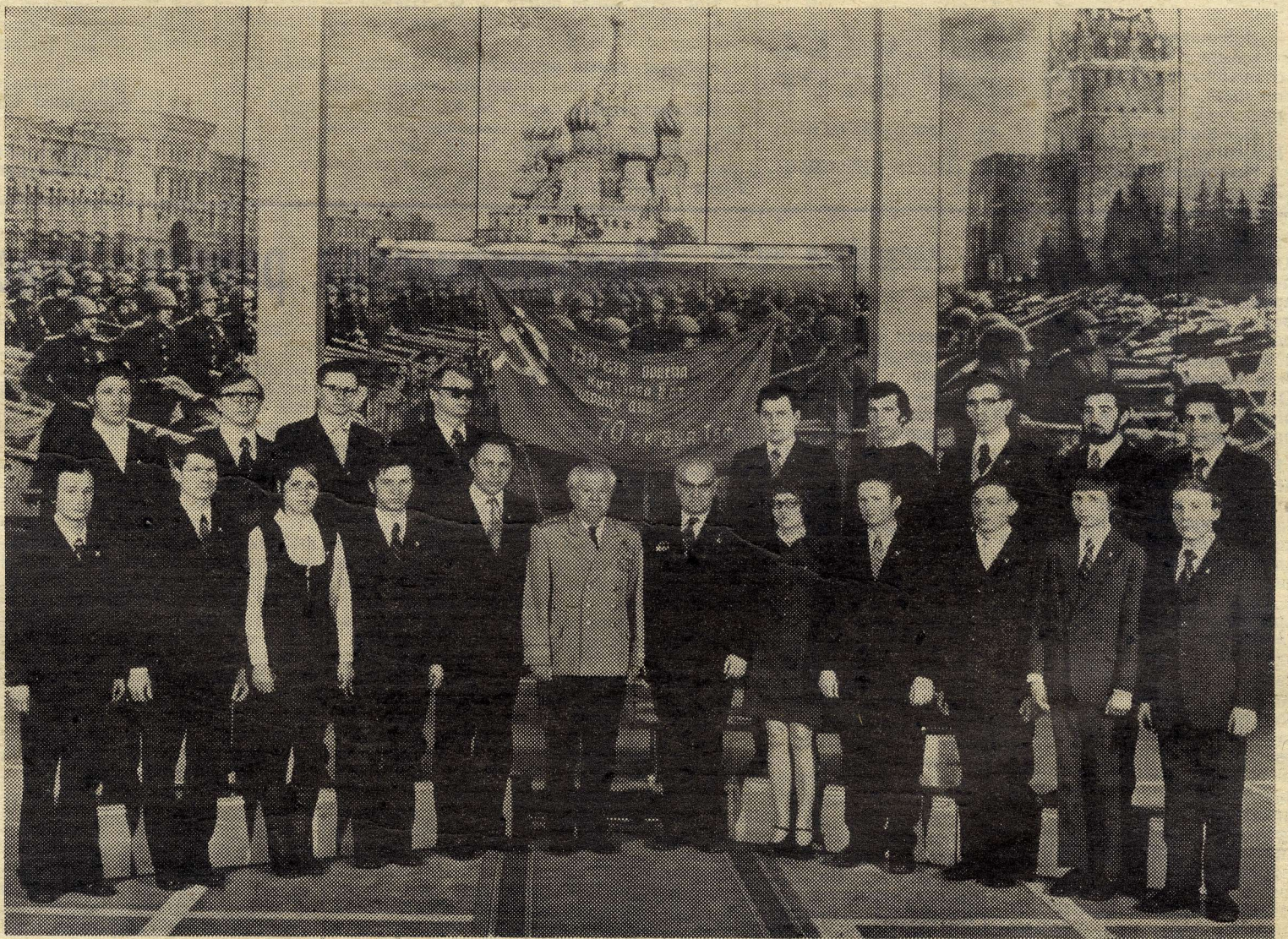
Надеемся, что Ленинский субботник пройдет организованно, с подъемом, как и субботник 29 марта, посвященный 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

## У ЗНАМЕНИ ПОБЕДЫ

По решению ЦК ВЛКСМ в год 30-летия Победы советского народа в Великой Отечественной войне лучшие комсомольцы страны удостоены высокой чести быть сфотографированными у святыни нашей Отчизны — У ЗНАМЕНИ ПОБЕДЫ.

За большие успехи в социалистическом соревновании в честь 30-летия Великой Победы, активное научно-техническое творчество и общественную деятельность у Знамени Победы сфотографированы 53 комсомольца Новосибирского научного центра СО АН СССР.

На снимке — часть этой группы: первый ряд (слева направо) — стажер ИХКиГ Ю. Гимаутдинов; газоэлектросварщик ИЯФ С. Кибардин; лаборант ИНХ Т. Булгакова; радиорегулировщик СКБ НП В. Усков; секретарь ЦК ВЛКСМ В. А. Житенев; генерал-полковник, Герой Советского Союза В. М. Шатилов; вице-президент АН СССР, Герой Социалистического Труда, академик В. А. Котельников; ст. лаборант ИГ И. Малафеева; электрик Опытного завода Н. Грехов; слесарь ИЯФ В. Гришанин; аспирант ИЯФ В. Барышев; инспектор СКБ НП В. Бобко; второй ряд (слева направо) — мл. н. с. ИГиГ А. Лебедев; мл. н. с. ИМС Гончаров; мл. н. с. ВЦ В. Воронин; стажер НИОХ В. Локтев; мл. н. с. ИК А. Давыдов; мл. н. с. ИТ С. Алексеенко; мл. н. с. ИК А. Аншин; мл. н. с. ИНХ Г. Доленко; ст. н. с. Московского химико-технологического института В. Сергеевский.





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

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

**Избирательный округ № 1.** (Центр — школа № 25, Детский проезд № 10, микрорайон «А»). Морской проспект №№ 6, 8, 10, 16.

**Избирательный округ № 2.** (Центр — школа № 25). Улицы: Морской проспект №№ 12, 14, 18, 20; Детский проезд №№ 3, 4, 7.

**Избирательный округ № 3.** (Центр — школа № 25). Улицы: Морской проспект № 28; Правды №№ 4, 6; Детский проезд № 5.

**Избирательный округ № 4.** (Центр — школа № 25). Улицы: Терешковой №№ 26, 28, 30; Морской проспект № 4.

**Избирательный округ № 5.** (Центр — школа № 25). Улицы: Терешковой — четная сторона с № 18 по № 24, нечетная с № 1 по № 15.

**Избирательный округ № 6.** (Центр — школа № 25). Улицы: Морской проспект № 32; Правды №№ 1, 3, 9; отдельные дома: спортбазы СО АН СССР и Института геологии и геофизики СО АН СССР в пос. Ключи; школа № 25.

**Избирательный округ № 7.** (Центр — школа № 25). Морской проспект №№ 34, 36, 38, 40.

**Избирательный округ № 8.** (Центр — школа № 25). Улица Правды №№ 5, 5а, 7, 7а.

**Избирательный округ № 9.** (Центр — школа № 25). Улица Ильича №№ 1, 3, 5.

**Избирательный округ № 10.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 6, подъезды №№ 1, 2, 3.

**Избирательный округ № 11.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 6, подъезды №№ 4, 5, 6.

**Избирательный округ № 12.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 8, подъезды №№ 1, 2, 3.

**Избирательный округ № 13.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 8, подъезды №№ 4, 5, 6.

**Избирательный округ № 14.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 10, подъезды №№ 1, 2, 3.

**Избирательный округ № 15.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 10, подъезды №№ 4, 5, 6.

**Избирательный округ № 16.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 12, подъезды №№ 1, 2, 3.

**Избирательный округ № 17.** (Центр — Новосибирский госуниверситет). Улица Терешковой № 12, подъезды №№ 4, 5, 6.

**Избирательный округ № 18.** (Центр — общежитие № 2 СО АН СССР, ул. Ильича № 21). Улица Ильича №№ 7, 9, 11.

**Избирательный округ № 19.** (Центр — общежитие № 2 СО АН СССР). Улица Ильича №№ 13, 15.

**Избирательный округ № 20.** (Центр — общежитие № 2 СО АН СССР). Улица Ильича №№ 17, 19.

**Избирательный округ № 21.** (Центр — общежитие № 2 СО АН СССР). Улица Ильича № 21.

**Избирательный округ № 22.** (Центр — общежитие № 2 СО АН СССР). Улица Терешковой №№ 2, 4.

**Избирательный округ № 23.** (Центр — Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР, проспект Науки № 17, микрорайон «Б»). Улицы: Морской проспект №№ 1, 3; Терешковой № 34.

**Избирательный округ № 24.** (Центр — ИЭиОПП). Морской проспект №№ 3-а, 5, 9.

**Избирательный округ № 25.** (Центр — ИЭиОПП). Улица Терешковой №№ 36, 36-а.

## РЕШЕНИЕ № 143

### ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА СОВЕТСКОГО РАЙОННОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ ТРУДЯЩИХСЯ

г. Новосибирск.

3 апреля 1975 года.

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

**Избирательный округ № 26.** (Центр — ИЭиОПП). Улица Терешковой №№ 38, 40, 42.

**Избирательный округ № 27.** (Центр — ИЭиОПП). Улица Терешковой №№ 44, 46.

**Избирательный округ № 28.** (Центр — школа № 166, ул. Академическая № 9, микрорайон «Б»). Улица Академическая №№ 15, 19.

**Избирательный округ № 29.** (Центр — школа № 166). Улица Академическая №№ 9, 13, 17, 23.

**Избирательный округ № 30.** (Центр — школа № 166). Улица Академическая №№ 21, 27.

**Избирательный округ № 31.** (Центр — школа № 166). Улица Академическая №№ 25, 29.

**Избирательный округ № 32.** (Центр — школа № 166). Улица Академическая с № 12 по № 34 и № 38.

**Избирательный округ № 33.** (Центр — школа № 130, ул. Ученых № 10, микрорайон «Б»). Улица Ученых №№ 7, 8, 10.

**Избирательный округ № 34.** (Центр — школа № 130). Улица Академическая №№ 2, 2-а.

**Избирательный округ № 35.** (Центр — школа № 130). Улицы: Академическая №№ 4, 6; Ученых, № 9.

**Избирательный округ № 36.** (Центр — школа № 130). Улица Академическая №№ 8, 10.

**Избирательный округ № 37.** (Центр — школа № 130). Улицы: Академическая № 36; Терешковой № 48.

**Избирательный округ № 38.** (Центр — кафе-столовая торгового бытового комбината, микрорайон «Б»). Морской проспект №№ 7, 7-а, 11, 13.

**Избирательный округ № 39.** (Центр — кафе-столовая ТВК). Морской проспект №№ 15, 17, 19.

**Избирательный округ № 40.** (Центр — кафе-столовая ТВК). Улицы: Морской проспект № 21; Золото-долинская №№ 1, 3.

**Избирательный округ № 41.** (Центр — кафе-столовая ТВК). Улица Золото-долинская №№ 5, 7, 9.

**Избирательный округ № 42.** (Центр — кафе-столовая ТВК). Улица Золото-долинская №№ 13, 17.

**Избирательный округ № 43.** (Центр — Дом ученых, Морской проспект № 23, микрорайон «Б»). Улица Золото-долинская №№ 15, 19, 21.

**Избирательный округ № 44.** (Центр — Дом ученых). Улицы: Золото-долинская № 27; Ученых №№ 3, 5.

**Избирательный округ № 45.** (Центр — Дом ученых). Улица Золото-долинская №№ 23, 29.

**Избирательный округ № 46.** (Центр — Дом ученых). Морской проспект №№ 27, 29, 31.

**Избирательный округ № 47.** (Центр — Дом ученых). Улица Мальцева № 1; коттеджи Золото-долинской, Мальцева, Воеводского — полностью.

**Избирательный округ № 48.** (Центр — кинотеатр «Москва», микрорайон «В»). Улица Цветной проезд №№ 7, 9, 11.

**Избирательный округ № 49.** (Центр — кинотеатр «Москва»). Улица Цветной проезд №№ 15, 17, 19.

**Избирательный округ № 50.** (Центр — кинотеатр «Москва»). Улица Цветной проезд №№ 23, 25, 27; гостиница.

**Избирательный округ № 51.** (Центр — кинотеатр «Москва»). Улицы: Весенний проезд № 6; Цветной проезд № 29.

**Избирательный округ № 52.** (Центр — школа № 162, ул. Жемчужная № 16, микрорайон «В»). Морской проспект №№ 42, 44, 46, 48.

**Избирательный округ № 53.** (Центр — школа № 162). Улицы: Морской проспект №№ 50, 52; Цветной проезд № 1.

**Избирательный округ № 54.** (Центр — школа № 162). Улицы: Морской проспект №№ 56, 58, 60, 62; Жемчужная № 2.

**Избирательный округ № 55.** (Центр — школа № 162). Улицы: Морской проспект № 64; Жемчужная №№ 4, 6, 8.

**Избирательный округ № 56.** (Центр — школа № 162). Улица Жемчужная с № 10 по № 18.

**Избирательный округ № 57.** (Центр — школа № 162). Улица Жемчужная №№ 22, 24, 26.

**Избирательный округ № 58.** (Центр — школа № 162). Улица Жемчужная №№ 28, 30; больница СО АН СССР.

**Избирательный округ № 59.** (Центр — школа № 162). Улицы: Жемчужная № 32; Весенний проезд №№ 4, 4-а, отдельные дома Лесозащитной опытной станции СО АН СССР; Институт патологии кровообращения Министерства здравоохранения РСФСР.

**Избирательный округ № 60.** (Центр — общежитие № 3 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 3 по улице Пирогова № 4.

**Избирательный округ № 61.** (Центр — общежитие № 3 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 6 по улице Пирогова № 16.

**Избирательный округ № 62.** (Центр — общежитие № 3 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 7 по улице Пирогова № 18.

**Избирательный округ № 63.** (Центр — общежитие № 3 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 8 (первый корпус) по улице Пирогова № 20.

**Избирательный округ № 64.** (Центр — общежитие № 5 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 4 по улице Пирогова № 8.

**Избирательный округ № 65.** (Центр — общежитие № 5 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 5 по улице Пирогова № 14.

**Избирательный округ № 66.** (Центр — общежитие № 5 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 8 (второй корпус) по улице Пирогова № 20.

**Избирательный округ № 67.** (Центр — общежитие № 5 студентов НГУ). Общежитие студентов НГУ № 9 по улице Пирогова № 18а; № 10 по улице Пирогова № 10; физико-математическая школа.

**В. АЛЕКСЕЕНКО,**  
зам. председателя исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся.

**В. ЖИКИНА,**  
секретарь исполкома Советского районного Совета депутатов трудящихся.

31 марта с. г. в Доме ученых СО АН СССР состоялся шестой пленум Советского райкома партии г. Новосибирска по вопросу «О совершенствовании идеологической работы в партийных организациях района в свете Постановления ЦК КПСС «О подборе и воспитании идеологических кадров в партийной организации Белоруссии».

В докладе секретаря РК КПСС Р. С. Васильевского значительное внимание уделено анализу уровня и действенности идейно-политического воспитания сотрудников научных учреждений Новосибирского центра СО АН СССР. Отмечено, что партийные организации НИИ направляют усилия на развитие политической и трудовой инициативы ученых, рабочих и служащих, на развертывание социалистического соревнования, ускорение научно-технического прогресса, успешное выполнение заданий девятой пятилетки. Главное направление коммунистического воспитания — это глубокое изучение марксистско-ленинской теории и практики коммунистического строительства в системе партийного и комсомольского политпросвещения, формах массовой пропаганды. Постоянно совершен-

### ПАРТИЙНАЯ ЖИЗНЬ

ствуется и расширяется система экономической подготовки кадров, расширяются новые формы пропаганды научно-технических знаний. В связи с подготовкой к 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне активизировалась массово-политическая работа по пропаганде всемирно-исторического значения победы, героического подвига советских людей, достижений нашей страны в послевоенные годы, улучшилось военно-патриотическое воспитание.

На пленуме отмечено, что многие парторганизации, выполняя Постановление ЦК, наметили конкретные меры по дальнейшему улучшению идеологической работы.

Так, партийное бюро Института неорганической химии СО АН СССР основное внимание сосредоточило на привлечении руководителей лабораторий и отделов к политико-воспитательной работе. На партсобраниях этого института, в частности, обсуждены вопросы: «Об идейной убежденности коммуниста», «Об идеологической работе в

коллективе» и др. Шел конкретный разговор о мерах по совершенствованию форм массово-политической работы по коммунистическому воспитанию коллектива.

Выводы и рекомендации, содержащиеся в Постановлении ЦК КПСС, послужили основой целого комплекса мероприятий партийной организации Новосибирского государственного университета. Особое внимание партком НГУ уделял улучшению учебно-воспитательного процесса, подбору и воспитанию преподавательских кадров.

Более десяти лет во всех институтах района работают философские (методологические) семинары — специфическая и в то же время основная форма политической учебы научных сотрудников. Руководят этими семинарами, к примеру, такие крупные ученые и опытные пропагандисты, как академики А. Г. Аганбегян, Д. К. Беляев, С. Т. Беляев, Г. И. Марчук, А. П. Окладников, члены-корреспонденты АН СССР С. С. Кутателадзе, М. Ф. Жуков и многие другие.

Вместе с тем, пленум отметил, что современный уровень развития нашего общества, масштабность стоящих перед ним задач предъявляют более высокие требования к идеологической работе.

В ряде партийных организаций система политического просвещения еще не находится в тесной связи с анализом ее эффективности, широким привлечением слушателей к активной общественно-политической работе. Трудовой коллектив повсеместно должен стать подлинным центром воспитания нового человека. Недостаточно используется сила общественного мнения в борьбе с антиобщественными поступками и пьянством, различного рода нарушениями коммунистической морали. На пленуме большое внимание было уделено вопросам воспитания подрастающего поколения.

Пленум РК КПСС принял постановление, обязывающее партийные организации района разрабатывать и осуществлять меры по устранению недостатков и повышению эффективности идеологической работы.

На пленуме выступили: секретарь парткома НГУ, доктор наук С. А. Терсенов; секретарь парткома управления «Сибкадемстрой» А. Ф. Чуяков; председатель районного общества «Знание», профессор Ю. А. Долгов; заместитель председателя райисполкома В. Т. Алексеев; заведующая лабораторией ИОХ СО АН СССР, доктор наук В. А. Пенетрова; заведующий роно В. В. Магро; первый заместитель председателя МКП СО АН СССР А. Г. Трофимович; начальник механических мастерских ИЦГ СО АН Л. Д. Рыжов.

С информацией о ходе выполнения постановлений пятого пленума РК КПСС выступил первый секретарь райкома партии Р. Г. Яновский.

Пленум рассмотрел организационный вопрос. В связи с переходом на другую работу В. П. Дзюбенко освобожден от обязанностей заведующего отделом промышленности и транспорта РК КПСС. Пленум утвердил заведующим отделом промышленности и транспорта РК КПСС В. А. Лазаренкова.

## Идеологическая работа — участок передовой





# Установка УВР

## служит селекционерам

В тридцатых годах физиологи Н. А. Максимов и В. П. Мальчевский показали возможность выращивания различных сельскохозяйственных культур полностью на искусственном свете и обратили внимание на большие перспективы использования светокультуры для ускорения селекционного процесса. До настоящего времени не было промышленных установок, позволяющих селекционерам размножать гибридный материал в зимний период.

В Институте физики им. Л. В. Киренского СО АН СССР была разработана и изготовлена в нескольких экземплярах установка ускоренного выращивания растений — УВР, которая в 1967—1971 годах прошла испытания на размножение гибридов яровой пшеницы и ячменя для Красноярского НИИСХ, ВНИИ зернового хозяйства и других селекционных учреждений. На этой основе был разработан образец установки и передан в конце 1972 года в промышленное производство.

В 1972 году установка УВР демонстрировалась на ВДНХ СССР. Ее авторы награждены серебряными и бронзовыми медалями.

Сейчас в различных селекционных учреждениях страны работают около 60 установок УВР.

Для обмена опытом работ по размножению селекционного материала на установках УВР в Красноярске состоялся методический семинар (4—6 марта), организованный Министерством сельского хозяйства СССР, ВАСХНИЛ и Институтом физики им. Л. В. Киренского. В работе семинара приняли участие инженеры, селекционеры, физиологи растений из 32 селекционных и научно-исследовательских учреждений страны. На семинаре обсуждались различные вопросы — конструкция установки УВР и перспективы ее совершенствования, техническая эксплуатация установок, режимы и методика ускоренного выращивания селекционного материала, специфические особенности выращивания отдельных культур, полевая оценка селекционного материала, размноженного на установках УВР, и другие.

Г. М. Лисовский и Ф. Я. Сидько (Институт физики СО АН СССР) в своих сообщениях показали необходимость и эффективность использования мощных источников света — ксеноновых ламп — и высоких интенсивностей потока фотосинтетической активной радиации при непре-

рывном облучении растений. Это позволит значительно сократить вегетацию растений и за период с осени до весны получать 2—3 поколения гибридного материала для селекционеров.

В. А. Долгушев (Институт физики СО АН СССР) подробно осветил агротехнику выращивания растений на установках УВР, используя семилетний опыт работы Института физики и Красноярского госуниверситета.

В. Ф. Воробьев (ВНИИЗХ, Шортонда, Казахстан) поделился опытом эксплуатации установок УВР и, на основании полученных результатов, отметил их эффективность при массовом размножении гибридов зерновых культур.

Н. И. Сурин отметил, что размножение гибридов пшеницы на установках УВР в Институте физики позволило Красноярскому НИИСХ существенно ускорить сроки создания нового сорта «красноярка», переданного в Госсортиспытание через 7 лет после скрещивания родительских форм вместо обычных 10—12 лет.

В сообщениях В. И. Клюки (ВНИИ масличных культур, Краснодар), Щербака (Краснодарский НИИСХ) были отмечены трудности и неудачи использования установок УВР из-за сложности отвода тепла в южных районах, а также при выращивании очень высокорослых культур (кукуруза, подсолнечник).

В ходе общей дискуссии участники семинара высказали суждения по поводу выявления специфических требований ряда культур к режимам выращивания (твердая пшеница, овес и др.), что подчеркивает необходимость разработки частной светокультуры сельскохозяйственных растений. Кроме того, отмечалось, что для ускорения селекции зерновых культур в крупных селекционных учреждениях целесообразнее организовать укрупненные репродукционные центры для обслуживания целых зон или регионов.

В заключение представитель Министерства сельского хозяйства СССР И. И. Величко отметил возрастающую практическую помощь ученых СО АН СССР, в частности Института физики им. Л. В. Киренского, селекционерам страны.

**А. ЧУЧАЛИН,**  
старший инженер отдела биофизики Института физики им. Л. В. Киренского СО АН СССР.  
г. КРАСНОЯРСК.

Лаборатория управления биосинтезом гетеротрофов Института физики им. Л. В. Киренского СО АН СССР проводит исследования по интенсификации процессов микробиологического синтеза.

В 1973 году заведующий лабораторией Н. С. Печуркин и заведующий отделом биофизики И. А. Терсков в издательстве «Наука» (Сибирское отделение) опубликовали небольшую монографию «Автоселекционные процессы в непрерывной культуре микроорганизмов», в которой изложили основы нового способа автоселекции активных микроорганизмов.

Весной этого года в издательстве «Наука» выходит в свет вторая книга Н. С. Печуркина, И. А. Терскова — «Анализ кинетики роста и эволюции микробных популяций (в управляемых условиях)».

Наш корреспондент попросил авторов ответить на некоторые вопросы.

**Корреспондент: — Между выпусками ваших монографий прошло около двух лет. Насколько взаимосвязано содержание этих книг, имеются ли принципиальные отличия в подходах, объектах исследования?**

**Авторы: —** В настоящее время для микробиологии, как и для биологии в целом, характерна двойственность в методологии. Большинство работ можно четко разделить либо на описательные биологические, либо на абстрактные математические. Очень малое число гипотез проверено экспериментально. Это затрудняет развитие исследований. Поэтому найденное сочетание математического моделирования с экспериментальными исследованиями мы постарались сохранить.

Объект исследования — микробные популяции — также сохранен. Конечно, тематика исследований существенно расширена. Если в первой книге основное внимание уделено микроразмножению переходов в микробных популяциях одного вида, то во второй дается анализ смешанных культур и простых микробных ценозов.

**Корреспондент: — Можно выделить наиболее интересные**

НОВАЯ КНИГА

# БИОФИЗИКА МИКРОБНЫХ ПОПУЛЯЦИЙ

теоретические аспекты Вашей работы?

**Авторы: —** Количественный анализ теоретических вопросов устойчивости, конкурентоспособности, микроразмножения популяции составляет ядро книги. Микробные популяции — очень удобный объект для количественного экспериментального изучения общих закономерностей биологических процессов. Высокие скорости размножения, быстрая смена поколений, измеримость условий развития, возможность управления параметрами среды и популяции позволяют проследить динамику эволюционных и экологических процессов на сотнях и тысячах микробных поколений за небольшие отрезки времени. Современная техника позволяет не только уверенно поддерживать требуемые условия, но и производить автоматическую запись параметров популяции и среды.

**Корреспондент: — Каково прикладное значение Ваших исследований?**

**Авторы: —** Первый аспект приложения наших работ связан с интенсификацией и управлением процессами микробного синтеза. Это выражается в повышении производительности микробиологических производств. Например, внедрение биоинженерных разработок лаборатории на микробиологических предприятиях Красноярского края дало экономический эффект более 100 тысяч рублей в год.

Более глубокое понимание закономерностей развития популяций и биоценозов позволит рационально использовать ресурсы природы.  
г. КРАСНОЯРСК.

# Новый нефтеносный «этаж» в Западной Сибири

Открывая последнее годичное Общее собрание Академии наук СССР, состоявшееся в марте 1975 г., президент АН СССР академик М. В. Келдыш в числе основных научных достижений 1974 г. назвал обоснование нефтегазоносности палеозойских отложений Западно-Сибирской низменности.

Это не новая проблема. Еще в 30-е годы академик И. М. Губкин призывал к поискам нефти в Западной Сибири как в мезозойских отложениях, так и в подстилающих их палеозойских. Однако тогда и те, и другие были очень слабо изучены, а геологоразведочные организации еще не располагали научно-техническими и финансовыми средствами, достаточными для проведения значительных поисковых исследований.

Обширные геолого-геофизические работы, развернувшиеся в послевоенный период по всей территории Западно-Сибирской низменности, увенчались открытиями в мезозойских отложениях крупнейших месторождений нефти и газа. Редкой сетью глубоких скважин вскрывалась также и самая верхняя часть палеозойских отложений. В отдельных случаях из них были получены притоки нефти. Однако почти все исследователи считали эти нефти просочившимися из мезозойских продуктивных пластов, тогда как палеозой-

ские отложения рассматривались в качестве складчатого фундамента, бесперспективного на нефть и газ. Лишь для отдельных районов допускалась возможность обнаружения в палеозое мелких залежей нефти и газа, не заслуживающих серьезного внимания.

В 1970 г. в Институте геологии и геофизики СО АН СССР в ходе экспериментальных исследований по некоторым теоретическим вопросам нефтеобразования совершенно неожиданно были получены первые геохимические данные, свидетельствующие в пользу генетической самостоятельности нескольких нефтей, связанных с палеозойскими отложениями. Поэтому немедленно было начато комплексное изучение проблемы нефтегазоносности палеозойских отложений на юго-востоке Западно-Сибирской низменности (Томская и Новосибирская области). Оно выполнялось лабораторией геохимии горючих ископаемых с привлечением отдельных сотрудников из пяти других лабораторий нашего института и из трех организаций Министерства геологии СССР. Обработан практически весь фактический материал по этой территории, выполнено и математически проинтерпретировано около 10 тысяч разнообразных аналитических определений. Результаты исследования изложены в двух

объемистых научных отчетах, в серии статей и в коллективной монографии, которая должна выйти из печати к концу текущего года.

Детальное изучение вещественного состава и органической составляющей палеозойских отложений показало, что на 80—85 проц. обследованной территории они образуют мощный промежуточный тектонический комплекс, сходный с нефтеносными отложениями Северного Кавказа, Ирана, Венесуэлы и многих других высокопродуктивных районов. Наибольшим распространением пользуются девонские и нижнекаменноугольные отложения. С этим возрастным интервалом связаны основные запасы нефти и газа в Волго-Уральской провинции.

Углепетрографический и микробиологический анализ исследованных рассеянного органического вещества, инфракрасной спектроскопией битумоидов и другими методами установлено, что палеозойские отложения испытывали глубинные преобразования средней интенсивности, соответствующей так называемой главной зоне нефтеобразования. Разнообразные битуминологические материалы позволили достаточно уверенно оценить масштабы процессов нефтеобразования в палеозойских отложениях и прогнозные запасы нефти, которые на данной территории во много

раз превосходят прогнозные запасы в мезозое.

Томское и Новосибирское геологические управления, учитывая материалы наших исследований, в последние годы стали больше заниматься палеозоем, но, к сожалению, скважинами по-прежнему вскрывается только самая верхняя часть этих отложений. Тем не менее, нефти получены из них уже на одиннадцати поисково-разведочных площадях. В ряде случаев нефтяные фонтаны превышали 100 тонн в сутки. Все эти нефти по значительному набору признаков (изотопный состав углерода, оптическая активность, содержание нормальных алканов и распределение их по фракциям и др.) ясно отличаются от мезозойских нефтей и обнаруживают многочисленные черты сходства с органическим веществом палеозойских отложений. Тем самым доказываются реальные процессы нефтеобразования в палеозое. Это заключение подтверждается вертикальной зональностью подземных вод, выявленной путем детального изучения водно-растворенных органических веществ.

В результате проведенных исследований палеозойские отложения Западной Сибири следует рассматривать в качестве нового нефтегазоносного «этажа», значительно повышающего потенциальные возможности всей этой

богатейшей нефтегазоносной провинции. Особенно важную роль данный этаж должен сыграть на юго-востоке Западно-Сибирской низменности, примыкающем к крупным промышленным центрам, но не содержащим хороших месторождений в мезозое. Среди изученных районов наиболее перспективна широкая полоса, простирающаяся в меридиональном направлении от поселка Северного (Новосибирская обл.) до села Александровского (Томская область). Большой интерес представляют также малоизученные районы на востоке и юго-востоке Томской области и в центральной части Новосибирской.

Назрела необходимость организации интенсивных поисково-разведочных работ на палеозойскую нефть. В Томской и Новосибирской областях имеется ряд конкретных площадей, на которых целесообразно приступить к глубокому бурению уже в этом году. Эти работы несомненно приведут к очень важным открытиям.

**В. ВЫШЕМИРСКИЙ,**  
заведующий лабораторией геохимии горючих ископаемых Института геологии и геофизики СО АН СССР, доктор геолого-минералогических наук, профессор.  
г. НОВОСИБИРСК.



## НАВСТРЕЧУ ЮБИЛЕЙНОЙ СЕССИИ АКАДЕМИИ НАУК СССР



## КОМПЛЕКСНОСТЬ В РЕШЕНИИ ИДЕЙНО-ВОСПИТАТЕЛЬНЫХ ЗАДАЧ

Современный научно-технический и социальный прогресс требуют подготовки разносторонне образованных специалистов, способных решать не только научно-технические вопросы, но и вопросы политические, организационные, управленческие. Это предполагает серьезное углубление работы по социальному образованию и воспитанию студентов.

ЦЕЛЕВАЯ РАБОТА В ЛЕИНОСТИ в подготовке специалистов - исследователей с привлечением для этого активно работающих в науке людей, объединение обучения с исследовательской работой в лабораториях - таковы наиболее существенные элементы пятидесятилетнего опыта Новосибирского университета, сформировавшегося вместе с научным центром и являющегося его неотъемлемой составной частью.

Результативность нашей работы в университете зависит, таким образом, от продуманного, высокоорганизованного процесса коммунистического воспитания студентов в ходе изучения общенаучного цикла и цикла социальных наук, в ходе исследовательской деятельности непосредственно в институте.

С большим вниманием и заинтересованностью обсуждались в университете два чрезвычайно важных для нас постановления ЦК КПСС — «О работе по подбору и воспитанию идеологических кадров в партийной организации Белоруссии» и «О работе в Московском высшем техническом училище им. Н. Э. Баумана и Саратовском государственном университете им. Н. Г. Чернышевского по повышению идейно-теоретического уровня преподавания общественных наук».

Сегодня в НГУ работают 54 преподавателя общественных наук, в их числе 10 профессоров, докторов наук, свыше 30 доцентов, кандидатов наук. Высокий научно-педагогический потенциал кафедр позволяет добиваться необходимой актуальности и глубины лекций, соответствующего уровня семинарских занятий. Большое значение приходится уделять усилению на-

## Новый этап исследования лесов

Ученый совет по присуждению ученых степеней Института леса и древесины им. В. Н. Сукачева [до 1959 г. Института леса АН СССР] — один из старейших в системе институтов Сибирского отделения АН СССР. Он был создан в 1947 году. За прошедшие 28 лет на заседаниях Ученого совета были защищены сотни докторских и кандидатских диссертаций. Почти все крупнейшие современные ученые-лесоводы нашей страны, в том числе академики А. Б. Жуков, Б. П. Колесников, А. А. Молчанов, Н. И. Пыляченко и многие другие защищали свои докторские диссертации на заседаниях нашего совета.

В настоящее время совет принимает к защите докторские и кандидатские диссертации по специальностям: «Лесоведение, лесоводство и охрана лесов от пожаров», «Лесные ресурсы и лесная таксация», «Ботаника, фитогеография и экология», «Ботаника, фитогеография» и кандидатские диссертации по специальности «Физиология растений».

В марте состоялось несколько заседаний Ученого совета, которые явились значительным событием в лесной науке. Защищались

4 докторские диссертации, в том числе 3 — сотрудниками Института леса и древесины, а также 1 кандидатская диссертация. Старший научный сотрудник, секретарь парторганизации Института Павел Максимович Вертунов защищал диссертацию на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук на тему «Текущий прирост запаса разновозрастных насаждений древостоев Сибири». Саше 15 лет. П. М. Вертунов посвятил этой важной научной и практической проблеме. В работе освещены вопросы рационального использования структурного потенциала лесов Сибири различного возрастного строения и повышения их продуктивности на основе исследования таксономической, пространственной и природной структуры древостоев. Эти вопросы решались с использованием ЗВМ. Результаты исследований уже вошли в производство и получили высокую оценку официальных и неофициальных оппонентов.

Заведующий лабораторией аэрометодов и картографии Дмитрий Михайлович Киреев представил на защиту диссертацию на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук на тему: «Ландшафтный метод изучения лесов по аэроснимкам». В диссертации разработан ландшафтный метод дешифрирования, основанный на анализе морфологической структуры природных ландшафтов. Метод применяется к решению проблем инвентаризации, картирования, экологической оценки и классификации лесов.

Как отмечали оппоненты, работа Д. М. Киреева дает основания для присуждения ему не только ученой степени доктора сельскохозяйственных наук, но и доктора географических наук. Итоги почти двадцатилетних исследований изложил старший научный сотрудник Игорь Николаевич Елагин в своей диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук «Сезонное развитие сосновых лесов». Один из ведущих специалистов нашей страны в области фенологии растений, И. Н. Елагин в своей работе показал основные закономерности сезонного развития сосновых лесов в различных географических зонах, разработал методы фенологического исследования лесных сообществ, выявив многие стороны биологии, эко-

логии и фитоценологии сосновых лесов. Кроме сотрудников Института леса и древесины, на заседаниях Ученого совета в марте защищали диссертацию на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук заведующий лабораторией лесоводства и механизации лесного хозяйства Владимир Семенович Чуменко (тема диссертации: «Особенности целесобразности насаждения в областях Центральной европейской территории РСФСР»), а также диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук младший научный сотрудник Института биологии Якутского филиала СО АН СССР Борис Абрамович Керпель (тема диссертации: «Подношение даурской лисицы в Юго-Западной Якутии»).

Рассмотренные на Ученом совете работы свидетельствуют о качественно новом этапе изучения лесов, о непрерывном процессе совершенствования лесоводческих методов получения информации, а также об усилении связи научных разработок с практикой зеленого дела страны.

Л. МИЛОТИН, научный секретарь Ученого совета Института леса и древесины им. В. Н. Сукачева СО АН СССР, г. КРАСНОЯРСК.

дент АН СССР Т. И. Заславская («Социология-74»), профессор С. М. Меньшиков («Международные отношения и идеологическая борьба»), доценты Р. Г. Яновский, В. В. Целищев («Вопросы и ответы») и другие ведущие лекторы НГУ.

МЫ ВИДИМ (и это подтверждают) тот производственный процесс, который осуществляется на кафедрах общественных наук (анкетирования), что интерес студентов ко овладению идейным богатством партии, к марксистско-ленинской теории растет. Одна из причин этого явления, очевидно, заключается в том, что общественные науки имеют непосредственный выход к волнующим студентов актуальным проблемам современного мирового развития. Наша задача — сделать этот растущий интерес стабильным.

За последнее время — и особенно в нынешнем учебном году — сделаны новые шаги по повышению активности студентов в изучении общественных наук. Особая роль отводится участию комсомольских групп, факультетских бюро, комитета ВЛКСМ в проведении студенческих конференций по общественным наукам. Есть опыт создания студенческих организационных бюро на потоках в ходе подготовки и проведения конференций. В конференциях участвуют представители комитета ВЛКСМ, ветераны Великой Отечественной войны. Успешность по общественным наукам рассматривается как один из ведущих критериев в Ленинском зачете.

УСЛОВИЕ УСПЕХА всей работы по коммунистическому воспитанию студентов — комплексность в решении идейно-воспитательных задач. Не случайно поэтому вопросы совершенствования преподавания общественных наук активно и заинтересованно обсуждаются на общеуниверситетских и факультетских партийных собраниях, на заседаниях Ученого совета, на заседаниях партийного комитета, совета кафедр общественных наук.

Марксистско-ленинские общественные науки признаются учить студентов коммунистическому, партийному, интернационалистскому подходу и оценке общественных явлений, вооружают студентов надежным инструментом для коммунистического действия.

В. МИНДОЛИН, кандидат исторических наук.

23—26 апреля 1975 года в НГУ состоится очередная XIII Всесоюзная студенческая конференция под девизом «Студент и научно-технический прогресс». В работе конференции ожидается участие представителей 70 вузов из 50 городов страны, в том числе будут представлены все союзные республики. На конференции будут работать 8 секций по всем основным научным направлениям Новосибирского научного центра СО АН СССР. На пленарных заседаниях секций и заключительном пленарном заседании конференции будут идти речь об итогах и перспективах работы Новосибирского государственного университета за 15 лет.

## НГУ: к XIII Всесоюзной студенческой конференции

## Сегодня — студент, завтра — преподаватель

В вузах Сибири и Дальнего Востока работают преподаватели кафедры политэкономии 22 выпускника экономического факультета НГУ, из них 11 человек — сотрудники кафедры политэкономии НГУ. Как лучшие выпускники факультета они в свое время были направлены на работу в Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР. Бывшие студенты экономического факультета ведут семинарские занятия по политэкономии на всех факультетах университета. В течение четырех лет недавние студенты (выпуск 1970 г.) Н. Н. Рогожникова и В. Н. Павлов успешно справи-

лись с очень ответственной и трудной работой со студентами первого курса. В прошлом студенты университета, а ныне кандидаты экономических наук В. Л. Лавровских и В. М. Масловых читают лекционные курсы на потоках. Заместитель декана экономического факультета Е. В. Мостовая, выпускница того же факультета, четвертый год успешно совмещает преподавательскую работу на кафедре с исследовательской.

Стой, быстрый и успешный адаптации к преподавательской и научной деятельности недавних студентов, бесспорно, способствовали как общему принципу обучения в НГУ, так и организации учебно-воспитатель-

ной работы на кафедре политэкономии. Подготовка будущего преподавателя и научно-педагогической работе начинается с первого курса. Курсовые работы по политэкономии капитализма и социализма учат студентов ведению самостоятельных исследований. Лучшие курсовые работы рекомендуются на научные студенческие конференции и конкурсы смотры. И не случайно, что работы большинства молодых преподавателей нашей кафедры отмечались наградами (медалями, дипломами, грамотами) на различных научно-студенческих конференциях. Особое внимание уделяется подготовке

## УЧЕНЫЕ — ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКАМ

Над чем работают ученые Сибирского отделения АН СССР? В чем смысл и каково значение последних открытий в области генетики? Какую информацию несут из Вселенной космические лучи? Ответы на эти и многие другие вопросы получили на прошлой неделе коллективы станции. Новосибирск-Главный, вагонного депо и других предприятий Новосибирского железнодорожного уз-



Центральный Сибирский ботанический сад СО АН СССР ведет исследования по многим актуальным направлениям. На снимке: младший научный сотрудник лаборатории физиологии О. П. Зубчук осуществляет очередную серию экспериментов.

ла. Здесь состоялась третья «Неделя науки». Ученые Института цитологии и генетики, Института горного дела, Вычислительного центра, Института экономики и организации агропромышленного производства СО АН СССР, современного состояния генетики, влияния открытий в этой области на экономику, медицину и другие сферы человеческой

деятельности говорили Г. И. Дымшин, Л. С. Курочкина, А. М. Полещук. О современных компьютерных и их применении в народном хозяйстве рассказал Л. М. Эфрос. Большой интерес вызвало и выступление кандидата историко-географических наук В. А. Гинюхина об истории заселения Дальнего Востока. Ученый убедительно показал беспочвенность претензий на Академию из Академии наук СССР. На некоторых районах Советского Памира.

«Неделя науки» была проведена с помощью отделе- цества «Знание» Советского района.

## IV Научные чтения памяти Л. В. Киренского

В Институте физики СО АН СССР состоялось IV научное чтение, посвященное памяти академика Л. В. Киренского, основателя института, чье имя он сейчас носит. По постановлению Ученого совета института эти чтения проводятся ежегодно в первой декаде апреля.

Гостями чтения выступили члены Ученого совета Института физики СО АН СССР И. А. Терснова. О жизненном пути Леонида Васильевича Киренского рассказал кандидат физико-математических наук Н. С. Чистяков — в основу его выступления легла книга «Л. В. Киренский из Алаги», написанной им в соавторстве с Р. П. Смолиным. На чтениях было сделано также два научных доклада: кандидатом физико-математических наук В. П. Хрусталевым — «Создание сильных магнитных полей. Результаты и перспективы» и кандидатом биологических наук В. П. Нефедовым — «Перфузия изолированных органов» г. КРАСНОЯРСК.

## Месячник радиотехники и электроники

Начался месячник смотра научно-технических достижений в области радиотехники, электроники и связи, организованный ЦНТИ СО АН СССР и научнотехническим обществом имени А. С. Попова. Он откроется днем информации, в программу которого включены библиографический обзор источников информации по радиотехнике и электронике, доклады по проблемам изобретательства в конденсатор-

строении, выставки новых поступлений ГИПТБ, а также тематические книжные выставки. В рамках месячника будут проведены XIII областная научно-техническая конференция, посвященная Дню радио, а также лекции и семинары по проблемам «Интеграция управлений», о роли инженера на предприятии, о современном состоянии и тенденциях развития радиоэлектроники, прочтении в перспективах развития кабельной связи, волноводов и световодов.

И. ЛУШНА, зав. сектором массовой работы ГИПТБ СО АН СССР.

Комиссарова, Н. Павловой, О. Дайер. В этом учебном году лекторская группа комитета ВЛКСМ для пополнения своих рядов использовала проводимую в рамках истории КПСС совместно с комитетом ВЛКСМ студенческие теоретические конференции. Активное вовлечение студентов в лекционную пропаганду расширило возможности общественно-политической практики, ставило действенным средством, способствующим освоению студентами марксистско-ленинской теории.

А. БОРЗЕНКОВ, заместитель секретаря комитета ВЛКСМ НГУ.

лазерной установкой для измерения малых перемещений с помощью оптических квантовых генераторов. У них нет пока ни громких имен, ни научных званий. Премия комсомола — первое признание на пути в большую науку.

О работе преподавателей ХПИ трудно сказать однозначно. За два года работы в институте питомцы Новосибирского университета создали лабораторию квантовой радиофизики (и это при отсутствии в ХПИ факультетов физико-технического профиля), освоили сложное в технологическом отношении производство лазеров.

Установку, за которую получили премию, создали на научном сроке за год. Ее внедрение повысит точность обработки деталей оптических устройств, даст возможность автоматизировать управление этим процессом. Сегодня ученые вместе с Томским институтом оптики атмосферы СО АН СССР ведут исследования пространственной структуры лазерных лучей.

Все лауреаты — педагоги. Результаты своих исследований используют в учебном процессе. Успешно работают в творческой группе ХПИ, трудятся в лаборатории в комсомольских бюро. Мы не случайно говорим о них обо всех сразу. Это действительно единый, дружный коллектив молодых ученых-инженеров.

## Важная форма общественно-политической практики

В университете большое внимание уделяется общественно-политической практике студентов. В этой связи представляет интерес опыт совместной работы кафедр общественных наук с комсомольской организацией университета. Речь идет о развитии такой важной формы общественно-политической практики, как лекционная пропаганда.

Только в 1974-75 учебном году члены лекторской группы комитета ВЛКСМ более прочитано около двухсот лекций с общей аудиторией в десять тысяч студентов. О. Наумовой, А. Скрипниной, В. Комкова, С. Куценко, С. Ивлева, С. Першуткина, С.

рудищеве с кафедрой истории СССР, прочитала более ста лекций по проблемам внутренней и внешней политики СССР, искусству и атеизму на заводах и предприятиях сферы обслуживания, в школах Академгородка и Новосибирска. Показатель высокого авторитета лекционной пропаганды — факт включения некоторых ее членов в состав лекторской группы обкома ВЛКСМ, которая в декабре 1974 года совершила массовые выезды в сельские районы Новосибирской области. Необходимо отметить активную работу студентов О. Наумовой, А. Скрипниной, В. Комкова, С. Куценко, С. Ивлева, С. Першуткина, С.

приобретенная на первых курсах, дополняется и расширяется системой спецкурсов, практикой в НИИ, где студенты участвуют в выполнении исследовательской работы. Такое постоянное и последовательное — углубленное вхождение в свою специальность способствует быстрому формированию квалифицированного преподавателя — экономиста.

Большую помощь молодым преподавателям оказывает заведующий кафедрой политэкономии, доктор экономических наук, кандидат наук К. К. Валушкин, под руководством которого начинали (еще на младших курсах) и продолжают работать еще на студенческой кафедре преподаватели нашей кафедры. Л. БОЧАРОВА, доцент.

Е. БОЧАРОВА, старший преподаватель.

## Лауреаты премии имени Хабаровского комсомола

В разных районах Сибири и Дальнего Востока работают выпускники Новосибирского государственного университета. Они зарекомендовали себя оригинальными специалистами. Так, например, о некоторых из них — лауреатах премии имени Хабаровского комсомола — газета «Молодой рабочий» опубликовала в номере от 24 февраля 1975 года писала:

«Присудить премию имени Хабаровского комсомола в размере 250 рублей с вручением диплома лауреата творческой группы Хабаровского политехнического института — преподавателям кафедры физики Науку Бергеру, Владиславу Дембровскому, Юрию Крипичу, Юрию Лукьянову, Юрию Студенкину — за разработку

## Факультет общественных профессий

Основная цель ФОПа — улучшение идеологического воспитания студентов, расширение их кругозора в области культуры, технического творчества и искусства.

Сначала на ФОПе работали три отделения: журналистики, лекторского и хореографического. Впоследствии лекторское отделение разделили на три: лекторов-международников, экономи-

стов и атлетов и, кроме того, открыли отделения переводчиков-синхронистов, инструкторов по охране природы, музыковедов.

В преподавательский состав факультета входят преподаватели университетских кафедр и консерватории, сотрудники Института истории, филологии и философии, Института экономи-

ки и организации промышленности, производства СО АН СССР, журналисты городских газет. ФОП позволяет привлечь молодых специалистов, окончивших вузы, к многообразной социально-культурной и воспитательной деятельности.

В. ПОТЕМКИН, студент физического факультета НГУ.



# БЕРЕЧЬ ЛЕС НАУЧНОГО ЦЕНТРА

Лес, находящийся на территориях, закрепленных за СО АН СССР, занимает 4,5 тысячи га. Площадь лесопарковой зоны составляет 540 га.

Большую работу в лесопарковой зоне ведет лесозащитная опытная станция (ЛОС), благодаря чему естественные насаждения и посадки находятся в хорошем состоянии.

Но для сохранения закрепленных лесов и озеленения ЛОС не имеет достаточной мощности. В лесах, где расположено много пионерских лагерей и других объектов (1277 га), лесное хозяйство ведется экстенсивно: при ежегодном плане посадок лесных культур (40 га) леса высаже-

но в 1972 году всего на 10 га, в 1973 — на 15 га. В лесах экспериментального хозяйства, которые также закреплены за СО АН (1458 га), интенсивность хозяйства низкая и осуществляется лишь охрана леса от порубок и пожаров.

Органы лесного хозяйства области не ведут надлежащей охраны лесов, граничащих с территориями, закрепленными за СО АН СССР, леса Правых Чем, микрорайона «Щ», водноспортивной базы и пляжей.

Президиум СО АН СССР организовал специальную комиссию под председательством академика А. Б. Жукова. На основании научных выво-

В ПРЕЗИДИУМЕ СО АН СССР

дов, сделанных комиссией по оценке лесных массивов, было принято специальное постановление.

В постановлении, в частности, говорится о том, что в течение 1975-77 гг. необходимо довести развитие Лесозащитной опытной станции до уровня, который бы обеспечил проведение работ по воспроизводству и реконструкции лесов, а также озеленительных работ на всех территориях, закрепленных за СО АН СССР.

Исполняющему обязанности директора Центрального сибирского ботанического сада СО АН СССР И. В. Тарану поручено: разработать на 1976-80 годы план работ по лесному хозяйству, лесопарковому строительству и озеленению; установить контроль за расходованием

средств, выделенных для этого; расширить ассортимент и увеличить объем выращиваемого посадочного материала в питомнике экспериментального хозяйства ЦСБС, полностью обеспечив потребности озеленения, лесопаркового строительства и работ по лесовосстановлению, с учетом перспективных планов.

В ведение ЛОС в 1975 году рекомендовано принять все площади озеленения и посадок в микрорайонах «Д» и «Щ» Новосибирского Академгородка, а в 1976 году — в Правых Чемах.

Впредь акты по выбору участков земли для строительства новых объектов в Академгородке и в Правых Чемах, предусматривающие вырубку деревьев в общем количестве свыше 10 штук, подлежат утверждению руководством Сибирского отделения АН в каждом конкретном случае.

Рекомендуется установить запретную зону на экспериментальных участках культурных растений ЦСБС без права свободного доступа

посторонних лиц в течение всего года.

В целях дальнейшего усиления охраны природы в Академгородке отнести территорию ЦСБС к заповедной.

Экспериментальное хозяйство ИЦиГ обязано усилить охрану земель, закрепленных за хозяйством, пресекать любые попытки занять участки земли под сады и строения, применять все предусмотренные законом санкции, вплоть до привлечения виновных к уголовной ответственности.

Президиум СО АН СССР предложил местному комитету профсоюза СО АН СССР разработать совместно с ЛОС на 1975—1980 годы план мероприятий по вовлечению населения Академгородка к участию в проведении природоохранных работ.

Дело чести каждого жителя Новосибирского Академгородка, всего Советского района внести свой посильный вклад в дело огромной важности — охраны леса и его приумножения.

# ЧЕЛОВЕК И ПРИРОДА



Фото А. Зубцова.

# БОЛЬШОЕ ОБЩЕЕ ДЕЛО

За последние годы в школах и учебных заведениях Иркутской области сделано многое по выполнению решений партии и правительства по охране природы, по вовлечению молодежи к практическому участию в сбережении, умножении и рациональном использовании природных ресурсов, в проведении агитационно-массовой работы среди населения. Большую заботу в этом направлении проявляют иркутские учекые — в частности, доктор биологических наук, профессор В. Н. Скалон, доктор биологических наук, профессор Т. Н. Гагина и другие ученые области. Они не жалеют ни сил, ни времени на то, чтобы пропагандировать бережное отношение к природе, выступают по телевидению, радио, в периодической печати, привлекают к этой работе молодых педагогов, студентов, школьников. Частые гости школ города Ангарска студенты охотоведческого факультета Иркутского госуниверситета. Они рассказывают школьникам о флоре и фауне региона.

С каждым годом растет количество школ и учащихся, которые занимаются очень важным и нужным делом — вопросами охраны природы. Школьники участвуют в посадках и охране зеленых насаждений, подкармливают птиц, ведут за ними наблюде-

ние, готовят и развешивают гнезда, выращивают культурные растения и проводят опыты с ними, ведут борьбу с вредителями леса, садов и огородов. В детских библиотеках устраиваются выставки, оформляются стенды, альбомы, проводятся диспуты. При проведении каждого из этих мероприятий идет речь о природных богатствах Восточной Сибири.

Учащиеся школ озеленяют города и населенные пункты, укрепляют овраги, проводят дни птиц, выставки цветов, создают школьные лесничества, отряды «зеленых» и «голубых» патрулей.

Сейчас в Иркутской области насчитывается свыше ста школ, в которых созданы и успешно работают школьные лесничества. Они, как правило, занимаются практически всеми вопросами — сбором шишек, семян, дикорастущих, посадкой саженцев, спасением рыбы весной. В этом огромная заслуга наших ученых, областного отдела народного образования, учителей школ, активно способствующих вовлечению школьников к практической и агитационной работе, которая направлена на охрану природы региона.

**Н. БЕРЕЗЕНКОВ,**  
выпускник Иркутского  
сельскохозяйственного  
института.  
г. АНГАРСК.

# В ГПНТБ СО АН СССР

открылась выставка «Вопросы гигиены атмосферного воздуха, водоемов и почвы».

Экспонируемые издания раскрывают широкий круг вопросов, связанных с охраной окружающей среды и предупреждением ее возможного неблагоприятного воздействия на здоровье человека.

Раздел выставки «Санитарная охрана водоемов» освещает проблемы хозяйственно-питьевого водоснабжения, очистки сточных вод, обочнования предельно допустимых концентраций вредных веществ в водоемах.

Значительное место на выставке отведено раскрытию

одной из важнейших проблем современности — санитарной охране атмосферного воздуха. Здесь представлена литература по источникам загрязнения и методам определения вредных веществ в воздухе.

Большой интерес представляют издания, отражающие вопросы санитарной очистки охраны почв населенных мест.

Выставка экспонируется в читальном зале естественных наук до 25 апреля.

**М. МОЛЧАНОВА.**

ЧИТАТЕЛЬ ПРОДОЛЖАЕТ РАЗГОВОР

# НОВОГОДНЯЯ ЕЛКА: ЭСТЕТИКА И ДОХОД

Давно позади Новый год. Весна вступила в свои права, но не затухают споры о новогодних елках. Действительно, вопрос не решен. Придет очередная новогодняя ночь, и опять будут рубить подрост сосны, ели и пихты, а потом по дворам будут валяться сухие стволы, осыпавшейся хвоей, вызывая в сердце тоскливое чувство утраты чего-то дорогого.

На страницах нашей печати почти ежегодно появляются статьи в защиту зеленого друга, и, наверное, настало время принять решение. Но — какое? Проще всего запретить рубить деревья на елки, отказаться от сложившейся традиции. Однако жизнь учит, что решения, на первый взгляд простые, — отнюдь не самые верные, а запреты обычно приводят к массовым нарушениям и поискам путей обхода. Да и нужно ли отменять традицию, которая украшает всеми любимым праздником встречи Нового года? Как трепетно ждут елку дети. Общеизвестно, что Владимир Ильич Ленин в Горках устраивал детям елку, воспоминание о которой они сохранили на всю жизнь.

Давно уже забыто религиозное содержание праздника, да и праздником мы не рождество, а Новый год. Вечнозеленое дерево как бы символизирует для нас жизнь и надежды на все лучшее в наступающем году. Нет, нельзя запрещать, надо подумать, как сохранить красивую традицию и не губить природу.

Может быть, заменить живые деревья синтетическими, опрысканными хвойным экстрактом, как это делается в некоторых странах? Но едва ли эта подмена удовлетворит нас и уж наверняка не обогатит ни нравственно, ни эстетически.

А может быть, подойти к делу с другой стороны, чтобы традиционная новогодняя елка не разделяла, а сближала нас с природой, прививала к ней любовь, звала к общению и заботе?

Вероятно, самым правильным выходом будет создание специальных плантаций хвойных, организованных по типу полей севооборота в земледелии. Вопрос нужно решать во всеобщем масштабе, так как это потребует выделения специальных площадей, создания тепличных хозяйств для выращивания саженцев и, может быть, даже специализации отдельных пригородных лесничеств в этом направлении.

Для выращивания могут быть использованы недорогие полиэтиленовые теплицы, уже нашедшие широкое применение в лесном хозяйстве. Должны быть применены все достижения современной лесной науки от селекции быстрорастущих форм и обработки черенков ростовыми веществами до организации поточных линий выращивания саженцев с закрытой корневой системой. Пересаженные затем в грунт растения будут доращиваться на плантациях нужное количество лет, ежегодно давая часть продукции и ежегодно же освобождая часть площади для новых посадок.

Вероятно, достаточно было бы выращивать деревца высотой в полтора-два метра. При соответствующем уходе на это может потребоваться до 10 лет. Затраты первого периода в организации таких хозяйств окупятся в первые же годы получения продукции. Может быть, впоследствии удалось бы организовать и утилизацию елок после праздника.

Плантации новогодних елок, кроме прямой выгоды, внесут весомый вклад в оздоровление среды, увеличив площадь зеленых насаждений в пригородных зонах. Можно ожидать, что возможность свободно и по доступной цене купить красивую елочку нанесет решительный удар браконьерству.

Плантации новогодних елок уже организованы кое-где у нас в стране, нужно просто шире распространить их опыт.

Существующая сейчас практика использования на елки подростка, получаемого при рубках ухода, должна быть сокращена до разумных размеров, исключая нежелательные последствия.

В порядке опыта можно предложить использовать еще одну возможность: выращивать живые елочки и пихточки в горшечной культуре, подобно тому, как в Японии выращивают карликовые деревца. Вероятно, специалистам известны методы выращивания таких культур и их было бы интересно использовать в данном случае.

Замена простой вырубкой выращиванием растений, да еще скоростным методом и с определенными требованиями к их внешнему виду, — это, разумеется, новая забота для лесного хозяйства. Но ведь это один из видов использования природных ресурсов без их истощения, притом в форме интенсивного высокодоходного хозяйства.

Если в дополнение к миниатюрной домашней елочке наши дети побывают еще на празднике у большой городской елки в театре или на площади, как это уже предлагалось раньше, я думаю, что новогодний праздник сохранит для них свою неповторимую прелесть без ущерба для дела охраны природы.

**Т. НЕКРАСОВА,**  
доктор биологических наук.

г. НОВОСИБИРСК.

Отдел леса Института леса и древесины им. В. Н. Сукачева СО АН СССР.



# УРОКИ ОДНОГО СПЕКТАКЛЯ



ГОРОД — СЕЛУ

## ШЕФСКИЙ РЕЙД

Успешно прошел шефский рейд организаций местного комитета профсоюза СО АН СССР по Маслянинскому району.

С интересными лекциями выступили члены общества «Знание» кандидат геолого-минералогических наук Н. А. Шугурова (о своем участии в научно-исследовательской экспедиции океанологического судна «Витязь») и кандидат биологических наук В. Г. Мордкович (на тему «Человек и биосфера»).

В спортивном зале школы № 1 состоялись товарищеские встречи теннисистов, волейболистов и баскетболистов Академгородка с местными чемпионами. По мнению директора Спортуправления СО АН СССР начальника штаба агитбригады Г. П. Митяшина, сельские спортсмены оказались серьезными соперниками.

Немалое удовольствие зрителям доставили показательные выступления юных рапиристов клуба «Виктория» Тани Сидоровой и Нади Казанцевой, которые продемонстрировали высокое мастерство, грацию и пластичность в поединке. Вечером 28 марта и два последующих дня в рабочем поселке Маслянино, селах Мамоново, Бажинске, Чурино выступали вокально-инструментальный ансамбль ДК «Академия» под руководством Владимира Пещерского и ансамбль народного танца детского клуба «Калейдоскоп». Оба коллектива предложили интересные и разнообразные программы.

В составе агитбригады участвовал и Клуб юных техников Академгородка. Авиамodelисты Игорь Шарипов и Валера Зыкин привлекали, главным образом, сельских мальчишек, которые собирались на звуки запускаемых ракет и кордовых моделей самолетов.

По инициативе КЮТа был проведен семинар с учителями начальных классов по труду школ Маслянинского района. Руководители лаборатории технического моделирования младших школьников КЮТа А. Н. Левкович и В. В. Быковский оформили выставку поделок младших кружковцев, подготовили подборку необходимых материалов и инструментов для занятий, показали привезенную с собой фотовыставку о КЮТе.

Изготовленные в КЮТе приборы и экспонаты переданы в методический центр роно и послужат развитию технического творчества в сельских школах. Вместе с методическими материалами учителя уносили с собой сделанные ими образцы моделей, рекомендованные на семинаре. В заключительной беседе методист роно В. К. Боронихина сказала: «Этот день дал нам очень много для дальнейшей работы с детьми и в теоретическом и в практическом плане».

При подведении итогов рейда с руководителями роно, РК ВЛКСМ, РК КПСС и спортивных организаций Маслянинского района было высказано немало добрых слов в адрес организаторов шефских выездов, которые стали традиционными.

**Л. ГЛАЗМАН,**  
методист Клуба юных техников Новосибирского  
научного центра СО АН СССР.

На снимках: сверху — на семинаре для учителей по труду начальных классов школ Маслянинского района, проведенном руководителем лаборатории детского технического творчества Клуба юных техников А. Левковичем и методистом КЮТа Л. Глазман; внизу — концерт ансамбля народного танца детского клуба «Калейдоскоп» в селе Мамоново.

Фото А. Карабанова.



«В день премьеры» — так назвал свою пьесу известный сибирский ученый-литературовед Ю. С. Постнов. Недавно пьеса была поставлена театром-студией ДК «Академия» (режиссер И. Я. Хасин). 10 апреля состоялось второе представление — в том же малом зале Дома ученых СО АН СССР.

Оба представления прошли с большим успехом. И это совершенно закономерно. Потому что пьеса ставит вопросы важные и непростые; потому что встреча с ее героями — это встреча с живыми людьми, близкими и интересными нам.

Успех спектакля... Это не только аплодисменты в зале, и не это главное. Главное, очевидно, то, что — спектакль заставил зрителя задуматься и над увиденным на сцене, и над собственной жизнью: все ли в ней так?

Своей уважительной, без скидок, серьезностью и доверительностью интонаций спектакль не мог не тронуть меня, его, всех нас. (Доверительности, кадо сказать, способствовали и сами условия первых представлений: малый зал Дома ученых едва ли можно признать местом, подходящим для театрального действия; но многие недостатки постановочной площадки искупались отсутствием отъединяющего пространства между воображаемой рамкой и залом — необычная обличность зрителей и исполнителей создавала атмосферу сердечности).

Мал пятачок квартиры главного героя, на котором разворачивается все действие, кемного численны герои, камерна фабульная основа, но страсти, но конфликты — по-настоящему значительны и широки.

Спектакль многопланов — и в своей многоплановости публицистичен (причем — очеь ненавязчиво). Правда, публицистичность драматургической основы заметно снижена при сценическом воплощении. Это в известной мере обеднило идейно-художественную гамму спектакля, поубавило остроты. Право, жаль.

Не имея возможности в по необходимости узких рамках этих заметок коснуться всех граней содержания пьесы и спектакля, остановлюсь лишь на двух несомненно центральных моментах, на двух темах — теме творчества и теме любви.

В спектакле — это два главных кровотока. И в месте их пересечения трепещет главный смысловый нерв драмы.

Две эти тематические линии взаимосвязаны — и раскрываются одна через другую.

Именно по этим двум линиям набухают основные конфликтные узлы пьесы: первый — конфликт между Владимиром и Верой; конфликт, непосредственно явленный нам в действии, кажущийся поначалу основным. Кажущийся, подчеркиваю. Если же подумать, становится ясно, что главный конфликт — это конфликт между Владимиром и Ефремом. Он чрезвычайно остр, он жизненно принципиален — и именно через него понимаются с окончательной ясностью характеры героев.

Давайте внимательно всмотримся в лица и души трех этих главных персонажей.

Вот — Владимир (его играет Л. Шкутин). Сорокапятлетний режиссер, оставшийся профессиональную сцену по соображениям принципиального порядка (не желая мириться с косностью главного режиссера), на основе самодетельного коллектива при одном из ДК он создает свой экспериментальный театр. Первая постановка, которой новый театр должен заявить о себе, — брехтовская «Карьера Артура Уи». Мы встречаемся с героем перед премьерой.

Самый выбор пьесы, мы понимаем, — не случаен. Владимир был на фронте, видел страшное мурло фашизма наяву, в упор; он остро чувствует опасность возрождения «коричневой чумы» в наши дни. Уже в выборе брехтовской пьесы сказывается гражданский темперамент этого художника, страстно преданного театру, всецело поглощенного любимым — и таким нужным, по его убеждению, людям — делом. Но его гражданственность не ограничивается сферой искусства. Он из той породы людей, которые за все в ответе (так определил их корневую суть А. Т. Твардовский). К сожалению, в спектакле этот пафос гражданственности оказался «урезанным». А в пьесе Владимир активно вмешивается во все, что представляется ему неразумным, противоречащим нормам красоты и этики. Он выступает за березовую рожицу, которую архитектором вздумалось вырубить под универсам, он хлопочет о сохранении памятников старой архитектуры, он пишет историю театральной жизни своего — пусть провинциального — города.

Человек с доброй памятью и большим сердцем, совестливый художник, Владимир не способен ни к художественному, ни к нравственному компромиссу.

Это тот положительный герой наших дней (он не лезет в герои, не поучает нас высокомерно на примере своей положительности, не ломится в открытые двери со своими монументальными добродетелями), который просто и неуступчиво живет по совести и по совести же — с полной отдачей — вершит свое дело.

Здесь нет никакого открытия. Сам по себе характер — не нов. Но — есть в нем очарование правды жизни. Образ Владимира свободен от ходульности и упрощенности, чем так часто страдают многие положительные герои. И в этом нам видится и удача и заслуга драматурга.

Л. Шкутин играет своего героя мягко, естественно, близко к авторскому замыслу. Но инот-

да эта мягкость оборачивается некоторой рыхлостью. Шкутинскому Владимиру не хватает яркости и страсти подлинно незаурядного человека. И тут, по-моему, кроется главный недостаток сценического воплощения образа — недостаток, делающий его не всегда убедительным.

Вот — рядом с Владимиром мы видим его жену Веру (Л. Соболева, Т. Нешумова). Она архитектор. В спектакле ее профессиональная характеристика отсутствует. В пьесе она есть: Вера принадлежит к числу пессимистов от архитектуры — город будущего видится ей неким апокалипсисом урбанизма. И, разумеется, при таком взгляде на вещи ей смешны хлопоты Владимира вокруг рожицы: «с картонной сабелкой» — против неизбежного, по ее представлениям, зла... Муж кажется ей наивным неудачником. Ей непонятна и тягостна его увлеченность театром. Даже оскорбительна. Вместо этого беспокойного, неуютного, безоглядно-страстного служения искусству — ей хотелось бы, чтобы он просто служил в театре — отработывал бы свое и за отработанное получал бы причитающееся — и имел бы досуг, и посвятил бы этот досуг ей... Вот тогда, кажется ей, все было бы славно. А пока все не так — и ей скучно с Владимиром.

Нет, ей скучно самой с собой...

На примере образа Веры можно отметить одну характерную особенность драматургии Ю. С. Постнова. Он не развешивает на своих героях бирки «хороший» — «плохой», не спешит с осуждением. Он изображает живого человека, который всегда не ангел и которого всегда найдется за что осудить. Вера в пьесе не шаржирована (а в этот грех было очень просто впасть), ее тоска по любви и теплу так естественна, что мы не можем не сочувствовать ей. И вместе с тем — не можем не понимать, что причины ее тоски и скуки кроются в ней же.

Ей кажется, что она вправе требовать счастья и радости для себя, но ничего не хочет делать для того, чтобы морально обеспечить это право. Ее эгоистичная тяга к счастью «за так» неприятна именно своей нежизненностью. Перед нами — современный вариант «бояризма». И в этом — главное ее несчастье, от которого ей никуда не деться и которое может быть преодолено только через ломку изнутри. Фикал спектакля не вселяет надежд на скорую эволюцию, но все же, хочется верить, уроки «дня премьеры» не пройдут для нее бесследно.

Если же говорить о ее разрыве с Владимиром, то — попытки возложить всю вину за это на Владимира (попрекая его невнимательностью к жеке), представляются совершенно безосновательными — и свидетельствуют о непонимании самой сути конфликта. Это конфликт не «внимательности» и «черствости», но — увлеченности и незанятости души. И правда, безусловно, на стороне Владимира, хотя мы видим, чего стоит ему эта правда...

И вот, наконец, — в промежутке между Верой и Владимиром вклинен Ефрем (еще один принципиально важный образ). Ефрем — до самого «дня премьеры» — друг Владимира, его соратник по борьбе за новый театр. По-настоящему талантливый актер, по-настоящему умный и, как кажется в первом действии, по-настоящему тонкий человек. Сначала он симпатичен нам. Его подлинное «я» раскрывается во втором действии — и оказывается почти отталкивающим. В чем же дело?

Все дело — в его нравственной недостаточности, или даже вернее будет сказать, нравственной бесхребетности.

И конфликт между Владимиром и Ефремом, внешне опирающийся на конфликт Владимира и Веры, внешне происходящий из-за Веры, на самом деле — по глубине — коренится в их диаметрально противоположном отношении к делу, которому они служат.

Ефрем высоко ценит талант Владимира. Но: «...Для его экспериментального театра потребуются адские усилия. Вся жизнь должна превратиться в нескончаемое испытание сил. Каждый день надо вставать и идти работать к этому одержимому. А зачем? Я давно понял, что в этом мире все — игра. И убиваться, вгонять себя в гроб ради игры — нелепо! ...Для меня свято, — говорит он Вере, — ты, наш будущий ребенок, я сам. И ничего больше». (Заметим, что сын Веры Андрюшка, которого он уже пообещал любить, в набор «святынь» не попал. Способный лицедей — Ефрем способен и к лицемерию).

Суть Ефрема очень точно уловил простоватый с виду, но себе на уме Петр Петрович:

— Примазываться ему надо... Сам по себе не тянет. Вот и ищет, где ему отколется.

Что называется, не в бровь, а в глаз!

В. Новикову, исполняющему роль Ефрема, следовало бы, пожалуй, лепить образ резче, острее — обнаженнее.

Талант Ефрема не обеспечен нравственным фондом и поэтому изойдет — и скоро — на мелочи внешнего блеска и случайного успеха: побед, настоящих побед в настоящем искусстве, подобных той, что пережил в день премьеры Владимир, ему не знать.

Конфликт Владимира и Ефрема по существу очень схож с конфликтом Крылова и Тулина в романе Д. Гранина «Иду на грозу» — только на этот раз он перенесен в сферу искусства.

Так столкнуты в спектакле эти три человека. И из этих-то столкновений и рождается основная эмоциональный и нравственный тон драматического действия.

Уроки, преподаваемые героям в день премьеры, небесполезны и для зрителя. И ему есть над чем задуматься...

Р. ДЕРИГЛАЗОВ.



# Эстафета, посвященная 30-летию Великой Победы

29 апреля 1975 года состоится районная традиционная легкоатлетическая эстафета по Новосибирскому Академгородку на приз газеты «За науку в Сибири». Этот пробег посвящается XXX годовщине со дня Победы Советского народа над фашистской Германией.

**Время и место проведения.** Старт и финиш эстафеты у кинотеатра «Москва». Начало соревнований в 18.30. Парад участников в 18.00.

**Условия соревнований.** В соревнованиях участвуют — по первой группе: институты СО АН СССР, НВВПОУ, факультеты НГУ, «Сибкадемстрой», предприятия Лового берега; по второй группе: школы Советского района, политехникум, ГПУ-55.

**Описание маршрута эстафеты:**

1 этап мужской — 1400 метров для I группы, 1150 метров — для II группы. От северо-восточного угла кинотеатра «Москва» вниз по улице Ильича, вокруг гостиницы, вверх по Цветному проезду, отсюда школьники бегут вокруг кинотеатра «Москва», мужчины — вокруг сквера до северо-восточного угла кинотеатра «Москва».

2 этап мужской — 400 метров. Один круг вокруг сквера.

3 этап мужской — 610 метров. От юго-восточного угла кинотеатра «Москва» вокруг гостиницы до Весеннего проезда.

4 этап женский — 300 метров. От Весеннего проезда до середины дома № 15 по Цветному проезду.

5 этап мужской — 300 метров. От дома № 15 по Цветному проезду до угла за сквером.

6 этап мужской — 240 метров. От угла за сквером на ул. Ильича до северо-восточного угла кинотеатра «Москва».

7 этап женский — 200 метров. От кинотеатра «Москва» до фонтана возле Торгового центра.

8 этап мужской — 350 метров. От фонтана вокруг гостиницы до Весеннего проезда.

9 этап мужской — 460 метров. От Весеннего проезда до юго-западного угла кинотеатра «Москва».

10 этап женский — 380 метров. От кинотеатра «Москва» по Цветному проезду вокруг сквера по улице Ильича до кинотеатра «Москва».

11 этап женский — 400 метров. Один круг вокруг сквера.

Заседание судейской коллегии состоится 28 апреля в 18.00 в зале заседаний Советского РК КПСС.



## ДЕНЬ ФИЗИКА

ФОТОРЕПОРТАЖ Г. КУСТОВА

Капустник обещал быть интересным. Заявка была сделана еще накануне вечером в НГУ, где состоялся карнавал. Он был шумным, веселым, остроумным.

Именно карнавалом началось празднование Дня физика, который по хорошей традиции ежегодно проводится в Новосибирском государственном университете.

Карнавал прошел блестяще. О подобных вещах трудно бывает писать — их надо видеть.

Однако вернемся в переполненный большой зал Дома ученых. Здесь были не толь-

ко физики — хозяйка праздника, ко и будущие геологи, экономисты, филологи... Моя соседка справа — очень живая и энергичная девушка с большими карими глазами — пристраивала на коленях транзисторный магнитофон.

— Я с физического факультета МГУ. Приехала к вам на День физика. Вчера была на карнавале — и мне очень все понравилось. Столько было остроумного, жалко, что не записала. А сегодня запишу обязательно. Привезу пленку в Москву, дам ребятам — пусть послушают и посмеются.

Кстати, моя собеседница была не единственным гостем новосибирских физиков. Были на празднике и ленинградцы, которые тоже остались очень довольны всем увиденным и услышанным на Дне физика НГУ.

Программа капустника заняла несколько часов. В ней было все: пародии, шутки, интермедии, инсценировки, песни, любительские киноленты и даже сказки. И все это, конечно, собственного сочинения. Наградой физикам-лирикам — сочинителям и исполнителям — были смех и бурные аплодисменты.



Шесть лет действует горнолыжная база в окрестностях Новосибирского Академгородка. Созданная в 1969 году силами энтузиастов этого вида спорта — учеными институтами Новосибирского научного центра, она стала любимым местом отдыха и для многих молодых жителей Академгородка. А не-

давно здесь гостила национальная молодежная команда горнолыжников КНДР. Совместные встречи, проходившие во время школьных каникул, надолго останутся в памяти молодых горнолыжников из Кореи. Народно-Демократической Республики и Новосибирского Академгородка.

Фото А. Шляхова.



## ОСВОД: его дела и заботы

В городах и районах Новосибирской области созданы советы Общества спасания на воде, которые организуют на заводах, предприятиях, в учреждениях и школах первичные организации, заключают договоры по коллективному членству, оказывают помощь населению в предупреждении несчастных случаев на воде.

Говоря в общем плане, прежде всего необходимо выявлять и исключать причины, ведущие к гибели людей. Главное средство здесь — широкая пропаганда и массовая разъяснительная работа по профилактике и предупреждению несчастных случаев на воде среди населения, в первую очередь — среди молодежи и школьников.

Первоочередная задача ОСВОДа — обучение плаванию населения круглый год, что в Советском районе остается одной из нерешенных проблем. Бассейн Медико-санитарного управления СО АН СССР очень мал и не может взять на себя задачу обучения плаванию населения. Для частичного разрешения этой проблемы райсовет ОСВОДа планирует открыть летний плавательный бассейн на время купального сезона.

Перед началом летнего сезона райсоветом ОСВОДа в составе оздоровительной комиссии райисполкома проверяется готовность пионерских, спортивных и трудовых лагерей, пляжей и мест отдыха населения. Очень плохо еще обучаются плаванию дети в лагерях, на детских площадках.

Значительная работа проведена навигационно-технической инспекцией и областной школой ОСВОДа по обучению судоводителей-любителей; ежегодно на водных базах проводятся

технические смотры судов, освидетельствование баз стоянок судов и баз отдыха. Много сил и энергии отдают этому делу старший инженер-инспектор навигационно-технической инспекции по маломерному флоту (НТИ) А. М. Чущкин, инженер НТИ Н. И. Пятаков, сотрудник Института катализа СО АН СССР Ц. П. Мазур и многие другие.

Исключительная роль принадлежит первичным организациям, которые должны проводить свою пропагандистскую работу в таких, например, направлениях, как вовлечение населения в члены общества, содействие обучению плаванию, подготовка инструкторов-спасателей и т. д.

К сожалению, рост первичных организаций в нашем районе очень незначителен. Так, в Новосибирском научном центре СО АН СССР созданы лишь две организации — в институтах автоматики и электрометрии и катализа; на заводах и предприятиях — 7; в «Сибкадемстрое» первичных организаций нет вообще.

Советский райисполком, райсовет ОСВОДа выражают благодарность коллективам Новосибирского производственного пуско-наладочного предприятия, АТВ-7, ПАТП-3, Новосибирского предприятия промышленного транспорта, Центральной автобазы СО АН СССР, завода железобетонных изделий № 7 за активное содействие развитию Общества спасания на воде, а также выражают уверенность, что на всех предприятиях и в организациях района ОСВОД получит всемерную поддержку.

А. ЛЕОНТЬЕВ,  
председатель президиума Советского райсовета ОСВОДа РСФСР.

### ПРИГЛАШЕНИЕ ЖЕНЩИН-УЧАСТНИЦ ВОЙНЫ

В воскресенье 20 апреля с. г. в Доме культуры «Академия» в 16-00 часов состоится встреча женщин-участниц Великой Отечественной войны. Приглашаются участницы войны, проживающие в Советском районе г. Новосибирска.

Оргкомитет по работе с женщинами при Советском РК КПСС г. Новосибирска.

### Уважаемые товарищи!

С 15 апреля по 15 мая 1975 года проводится Всесоюзный месячник книги, посвященный 30-летию Победы советского народа над фашистской Германией.

Книжный магазин № 2 (Новосибирский Академгородок, Торговый центр) предлагает общественно-политическую литературу по вопросам народного хозяйства страны, а также по вопросам внешней и внутренней политики партии и правительства Советского государства.

Просим посетить наш магазин.

\* \* \*

Книжный магазин № 2 приглашает вас познакомиться с планами выпуска литературы на 1976 год издательств «Политиздат», «Экономика», «Статистика», «Юридическая литература», «Высшая школа» (вузы и профтехобразование), «Книга» и своевременно оставить заказ на нужные вам книги.

### ПОПРАВКА

В предыдущем номере нашей газеты подпись автора к статье «Геофизики — пятилетке» следует читать: «В. Гайский, заведующий сектором геофизики ИГиГ СО АН СССР, доктор физико-математических наук».

### В Доме ученых СО АН СССР

17 апреля — Большой зал. Конкурс патриотической песни, посвященный 30-летию Победы советского народа над фашистской Германией — в 17.

18 апреля — Большой зал. Новосибирский театр музыкальной комедии. «Муха-Цокотуха», музыкальная сказка в 2-х действиях — в 11 и 14; Премьера музыкальной комедии (в 3-х действиях) «Дарю тебе любовь» — в 19.30.

21 апреля — Большой зал. Новый художественный фильм «Пламя» — в 20.

22 апреля — Большой зал. Творческий вечер солистов балета Новосибирского театра оперы и балета — в 19.30.

Редактор В. Б. МАТВЕЕВ.