



ЗА НАУКУ В СИБИРИ

ПРОПЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Выходит
с июля 1961 г.

ЧЕТВЕРГ

6

ИЮЛЯ
1978 г.

№ 27 (858).

Цена 4 коп.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНИК
ПРЕЗИДИУМА СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ АКАДЕМИИ НАУК СССР
И МЕСТНОГО КОМИТЕТА ПРОФСОЮЗА СО АН СССР



Распространяется в научных центрах СО АН СССР —
Новосибирске, Томске, Красноярске, Иркутске, Улан-Удэ, Якутске
и в других городах Сибири и Северо-Востока страны

✦ МИНИСТЕРСТВО — АКАДЕМИЯ НАУК СССР — ВАСХНИЛ

ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЖИВОТНОВОДСТВА

В новосибирском Академгородке провел свою выездную сессию Научно-технический совет Министерства сельского хозяйства РСФСР. В работе сессии приняли участие сотрудники Министерства сельского хозяйства РСФСР, ученые Сибирского отделения АН СССР и Сибирского отделения ВАСХНИЛ, специалисты сельского хозяйства Сибири, Казахстана, Урала, Северного Кавказа.

Эта встреча положила начало их творческому взаимодействию в решении важной проблемы страны — интенсификации сельскохозяйственного производства. Именно поэтому академик Г. И. Марчук во вступительном слове на сессии назвал это мероприятие уникальным событием.

Главные вопросы рассмотренные на сессии, — овцеводство, свиноводство и создание для этих производств кормовой базы.

Большой интерес был проявлен специалистами сельского хозяйства к работам исследователей Института цитологии и генетики СО АН СССР и Сибирского научно-исследовательского и проектно-технологического института животноводства СО ВАСХНИЛ по созданию новой породы овец мясшерстного направления. С докладами об этих работах на сессии выступили их авторы — доктор биологических наук Г. А. Станан и доктор сельскохозяйственных наук М. Д. Чамуха. Кроме того, гости Новосибирска получили

ли возможность увидеть новую породу своими глазами, оценить ее достоинства — они посетили Экспериментальное хозяйство СО АН СССР и совхозы Черепановского района — «Медведский» и «Шурьгинский», где созданы стада кроссбредных овец.

Применение световых режимов в свиноводстве, в частности, метод фотопериодической стимуляции плодовитости свиной — разработка Института цитологии и генетики. О ней рассказал на сессии кандидат сельскохозяйственных наук Д. В. Ключков. Примечательно, что здесь же выступил начальник цеха свиноводства подмосковного совхоза «Талдом» кандидат сельскохозяйственных наук В. Н. Морозов и рассказал, насколько эффективен этот метод на практике.

Известно, что основу подъема продуктивности животноводства составляют корма. Много лет работал над

созданием сорта озимой ржи, которая обеспечивала бы животных зеленым кормом в особо трудный для них период — когда естественные травы еще не выросли, а зимние корма уже кончились, кандидат сельскохозяйственных наук В. М. Шепелев (ИЦиГ). Такой сорт был создан — «Сибирская кормовая», сегодня он успешно культивируется в 82 точках страны.

Участники сессии познакомились и с другими работами ученых — с новой технологией возделывания кукурузы и с методами повышения ее урожайности в Сибири.

Исследователи СО АН СССР и СО ВАСХНИЛ предложили участникам сессии ряд рекомендаций по повышению эффективности животноводства для внедрения их в практику сельского хозяйства, которые были обсуждены и одобрены.

— Я думаю, — сказал в заключение заместитель Министра сельского хозяйства РСФСР доктор сельскохозяйственных наук А. Н. Каштанов, руководивший работой сессии, — что утвердившийся сегодня творческий союз — Министерство — Академия наук — ВАСХНИЛ — важное достижение на пути решения актуальных проблем сельскохозяйственного производства.

Наш корр.

г. НОВОСИБИРСК



На снимке (слева направо): участники сессии — директор Экспериментального хозяйства СО АН СССР А. Е. Горячкин, директор Института цитологии и генетики СО АН СССР академик Д. К. Беляев и заместитель директора ИЦиГ доктор биологических наук В. К. Шумный на делянке, где выращивают семена озимой ржи «Сибирская кормовая» — репродукция ИЦиГ. Медведский совхоз.



На снимках:

⊙ Заключительное заседание сессии Научно-технического совета Министерства сельского хозяйства РСФСР было проведено в совхозе «Шурьгинский» Черепановского района Новосибирской области.

⊙ Стадо кроссбредных овец в совхозе «Медведский» Черепановского района Новосибирской области.



Фото В. Новикова.

О ПОДГОТОВКЕ

КАДРОВ

ЧЕРЕЗ АСПИРАНТУРУ

В БЫСТРОМ становлении научных кадров институтов Сибирского отделения АН СССР важную роль сыграла аспирантура. За двадцатилетний период сотрудниками Отделения защищено 3850 кандидатских диссертаций, 1860 из которых падает на лиц, окончивших аспирантуру. В

настоящее время доля научных кадров высшей квалификации (докторов и кандидатов наук) превышает 55% от их общего числа, при этом с каждым годом увеличивается подготовка научных работников для народного хозяйства Сибири.

см. стр. 3

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

✦ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

«Человек на БАМе»

В комплексе вопросов, возникающих при строительстве Байкало-Амурской железнодорожной магистрали, важное место занимают социально-экономические и медико-биологические проблемы создания благоприятных условий для труда и быта населения. Учитывая и их значимость и в соответствии с указаниями тов. Л. И. Брежнева, высказанными им во время поездки в районы Сибири и Дальнего Востока, решено провести научно-практическую конференцию «Человек на БАМе» 20—23 марта 1979 г. в г. Тынды Амурской области. Организаторы конференции — Научный совет по проблемам БАМ Академии наук СССР, СО АН СССР, ДВНЦ АН СССР, Амурский обком КПСС, Амурский облисполком — с участием Научно-координационного центра по медико-биологическим и санитарно-гигиеническим исследованиям в зоне БАМ при АМН СССР, Сибирского филиала АМН СССР и СО ВАСХНИЛ.

Цель конференции — обсуждение основных проблем, связанных с обеспечением в районах строительства БАМ благоприятных условий жизнедеятельности человека.

Программа конференции предусматривает доклады и сообщения по следующим основным вопросам: производственная структура ТПК в зоне БАМ; определение потребности в трудовых ресурсах; роль миграционных процессов в формировании трудовых ресурсов; закрепление трудовых ресурсов в районах строительства БАМ; развитие социально-бытовой инфраструктуры; развитие материально-технической базы торговли и бытового обслуживания; определение путей обеспечения населения продуктами питания и промышленными товарами народного потребления; региональная техническая политика; идеологическая и воспи-

см. стр. 2

✦ СЛОВО БЕРЕТ ЧИТАТЕЛЬ

ФИЛИАЛАМ — ВНИМАНИЕ И ПОДДЕРЖКУ

стр. 6

✦ ПРЕМЬЕРА НОВОЙ РУБРИКИ

«МНЕНИЕ»

стр. 7

«Человек на БАМе»

(Окончание. Начало на 1 стр.)

тательная работа среди строителей БАМ: социально-психологические проблемы формирования трудовых коллективов; использование свободного времени; совершенствование форм организации и оплаты труда; медико-биологическое и санитарно-гигиеническое планирование мероприятий по охране здоровья с учетом перспектив развития хозяйства зоны БАМ; обеспечение медицинского и санитарно-гигиенического обслуживания населения районов строительства БАМ; медико-санитарные условия адаптации человека; охрана окружающей среды, оздоровительные мероприятия, физическая культура и спорт; влияние БАМ на социальное развитие малых народов Севера.

По указанным проблемам будут организованы две секции: социально-экономические проблемы; медико-биологические и санитарно-гигиенические проблемы.

Доклады и сообщения объемом 20—24 машинописных страниц вместе с предложениями для включения в проект решения конференции просим направлять в двух экземплярах до 15 ноября 1978 г. (секция социально-экономических проблем — по адресу: 675000 Благовещенск, ул. Б. Хмельницкого 2, Отдел экономических проблем комплексного освоения зоны БАМ, ученому секретарю секции, кандидату экономических наук Н. И. Цветкову, тел. 2-72-32; секция медико-биологических и санитарно-гигиенических проблем — по адресу: 630091, г. Новосибирск, Ядринцовская, 14, Президиум Сибирского филиала АМН СССР, ученому секретарю секции, кандидату биологических наук В. С. Посному, тел. 22-70-28).

Со всеми вопросами и пожеланиями, возникающими в связи с проведением конференции, просим обращаться по этим же адресам и телефонам.

Принятые оргкомитетом доклады и сообщения будут опубликованы.

По научным аспектам программы конференции следует обращаться к председателю Научного совета АН СССР по проблемам БАМ и оргкомитета конференции академику А. Г. Аганбегяну по адресу: 620090, г. Новосибирск, пр. Науки, 17, Институт экономики и организации промышленного производства СО АН СССР, тел. 65-05-36.

Оргкомитет конференции.

✦ СО АН СССР: СПЕКТР НОВОСТЕЙ

Конференция молодых геологов и геофизиков Восточной Сибири

В апреле в Институте земной коры СО АН СССР состоялась VIII традиционная конференция молодых научных сотрудников Восточной Сибири, посвященная 108-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина. К началу конференции были опубликованы тезисы представленных на обсуждение докладов.

Во вступительном слове директор Института земной коры, доктор геолого-минералогических наук Н. А. Логачев отметил актуальность подобных конференций, призвал молодых специалистов постоянно повышать свой научно-практический уровень, вносить свой вклад в расширение минерально-сырьевой базы Восточной Сибири и пожелал участникам успешной плодотворной работы.

В работе конференции приняли участие около 200 научных сотрудников и геологов-производственников Института земной коры СО АН СССР и Лимнологического института СО АН СССР, Восточно-Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья, Иркутского, Красноярского, Бурятского, Читинского и Якутского территориальных геологических управлений, геологических институтов Бурятского и Якутского филиалов СО АН СССР, других организаций.

На пленарных и секционных заседаниях заслушано около 70 докладов.

Результаты работы конференции обсуждены на ученом совете Института земной коры СО АН СССР. Отмечена несомненная польза проведения подобных встреч молодых ученых.

М. ГРУДИНИН,
председатель оргкомитета конференции, старший научный сотрудник.
г. ИРКУТСК.

Всесоюзная школа юных программистов

Сегодня заканчиваются занятия в школе юных программистов. Еще день-два, и после праздника у прощального костра ребята разъедутся по городам Советского Союза — в Москву, Горький, Одессу, Харьков, Вологду, Барнаул, Алма-Ату, Владивосток, Усолье - Сибирское... Разъедутся, но не расстанутся, потому что школа юных программистов работает и зимой, а летом вот уже в третий раз делегации юных программистов приезжают на занятия в новосибирский Академгородок. Школа стала всесоюзной, ее научный руководитель — член-корреспондент АН СССР А. П. Ершов.

На торжественном открытии школы, а это было 25 июня в Доме ученых СО АН СССР, перед учащимися выступил председатель Сибирского отделения академик Г. И. Марчук. Он рассказал о значении вычислительной техники, о работе Вычислительного центра и, конечно, о юных программистах Академгородка, которые уже решают серьезные задачи.

Судя по всему, работы юных программистов заслуживают особого внимания — публикации специального сборника программ.

Всю работу по организации школы провел оргкомитет, в который входят группа учащихся под руководством кандидата педагогических наук С. И. Литерата и аспиранта ВЦ СО АН СССР Г. А. Звенигородского.

В классах Третьей Всесоюзной школы юных программистов занималось почти сто пятьдесят мальчиков и девочек, а это значит, что популярность школы растет, как число ее лучших учеников.

Наш корр.

г. НОВОСИБИРСК.

Академик Мстислав Всеволодович КЕЛДЫШ

Советская наука понесла тяжелейшую утрату. 24 июня 1978 г. на 68-м году жизни скоропостижно скончался выдающийся ученый современности, член президиума Академии наук СССР, председатель Комитета по Ленинским и Государственным премиям СССР в области науки и техники при Совете Министров СССР, депутат Верховного Совета СССР, трижды Герой Социалистического Труда академик Мстислав Всеволодович Келдыш.

С именем М. В. Келдыша связаны эпохальные достижения отечественной и мировой науки и техники, становление новых научных направлений, громадная организующая роль в решении крупнейших задач, поставленных Коммунистической партией и Советским правительством.

М. В. Келдыш родился в 1911 году в г. Риге. После окончания в 1931 г. физико-математического факультета Московского государственного университета работал в Центральном аэрогидродинамическом институте им. Н. Е. Жуковского, где им был выполнен ряд выдающихся исследований по математике, механике и аэрогидродинамике. В этих работах получили дальнейшее развитие традиции замечательных русских математиков и механиков — П. Л. Чебышева, Н. Е. Жуковского, С. А. Чаплыгина, соединявших фундаментальные исследования с решением конкретных прикладных задач. В комплексе блестящих математических исследований М. В. Келдышем были решены сложные задачи в области теории функций действительного и комплексного переменного, уравнений в частных производных, функционального анализа, приложений теории гармонических функций. В области аэрогидродинамики им были получены фундаментальные результаты в теории неустановившихся движений крыла, теории движения тел под поверхностью жидкости и теории обтекания тел сжимаемой жидкостью, обобщение известной теоремы Н. Е. Жуковского о подъемной силе.

Советская наука во многом обязана М. В. Келдышу тем, что наши математическая и аэрогидродинамическая школы занимают ведущее положение в мировой науке. Большую роль сыграли работы М. В. Келдыша, посвященные колебаниям и автоколебаниям авиационных конструкций (флаттеру и шимми), которые внесли

особенно большой вклад в создание новой техники в период Великой Отечественной войны.

М. В. Келдышу принадлежит основополагающая роль в создании в послевоенные годы фундаментальных научных направлений современности — вычислительной математики, ядерной энергетики, космическим исследованиям. Вычислительная математика, возникшая из задач новой техники на базе классической математики и новых вычислительных средств, неизмеримо расширила возможности



и эффективность научных исследований, резко повысила темпы научно-технического прогресса. М. В. Келдыш принимал участие в этом титаническом труде как автор многих идей и вычислительных методов и руководитель большого коллектива ученых. На основе эффективных математических методов были изучены многие принципиально важные проблемы, связанные с использованием ядерной энергии.

М. В. Келдыш внес выдающийся вклад в развитие советской космической науки и техники. Он выступил одним из инициаторов широкого развертывания в нашей стране работ по изучению и освоению космоса и возглавил решающий участок в их проведении. До последних дней жизни он руководил этими работами. Выявление новых горизонтов в изучении космического пространства, формирование комплексных научно-технических программ, вопросы динамики и управления полетами, научные и прикладные результаты ис-

следований неизменно были содержанием его повседневной деятельности.

М. В. Келдыш — крупнейший организатор науки. Возглавляя с 1961 по 1975 г. Академию наук СССР, он внес выдающийся вклад в развитие советской науки.

Академией наук СССР под его руководством была проведена огромная работа по претворению в жизнь решений XXII, XXIII и XXIV съездов КПСС в области науки и научно-технического прогресса, использованию достижений науки в практике коммунистического строительства. В этот период возникли и развились новые крупные научные центры академии, значительно возросла сеть научно-исследовательских учреждений, расширилась их география, углубилась специализация и усилилась координация их деятельности. Академия наук СССР стала могучим активным ядром советской науки. Для всей организаторской деятельности М. В. Келдыша всегда было характерно правильное определение стратегии научных исследований, соотношения между фундаментальными и прикладными направлениями. Много сделано М. В. Келдышем для организации международного научного сотрудничества, для координации усилий ученых социалистических стран.

Заслуги академика М. В. Келдыша перед советской и мировой наукой высоко оценены Коммунистической партией и Советским государством. Он трижды Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственных премий, награжден многими орденами и медалями Советского Союза и социалистических стран. М. В. Келдыш был избран членом многих иностранных академий, почетным доктором ряда университетов мира. Он был членом ЦК КПСС, избирался депутатом Верховного Совета СССР многих созывов.

Широкий кругозор ученого-коммуниста, глубокая идейность, государственный подход к решению возникающих проблем, принципиальность и преданность Родине и делу партии снискали М. В. Келдышу заслуженное уважение и авторитет. Им выдающегося ученого-коммуниста, отдавшего все свои силы и способности самоотверженному служению науке, прогрессу, народу, навсегда сохранится в сердцах советских людей.

Л. И. Брежнев, Ю. В. Андропов, В. В. Гришин, А. А. Громыко, А. П. Кириленко, А. Н. Косыгин, Ф. Д. Кулаков, Д. А. Кунаев, К. Т. Мазуров, А. Я. Пельше, Г. В. Романов, М. А. Суслов, Д. Ф. Устинов, В. В. Щербицкий, Г. А. Алиев, П. Н. Демичев, В. В. Кузнецов, П. М. Машеров, Б. Н. Пономарев, Ш. Р. Рашидов, М. С. Соломенцев, К. У. Черненко, И. В. Капитунов, В. И. Долгих, М. В. Зимянин, Я. П. Рябов, К. В. Рукавов, В. А. Кириллин, Л. В. Смирнов, А. П. Александров, С. П. Трапезников, В. А. Котельников, А. А. Логунов, Е. П. Велихов, Ю. А. Овчинников, А. В. Сидоренко, П. Н. Федосеев, Г. И. Марчук, Г. К. Скрыбин, Н. Н. Боголюбов, А. М. Прохоров, М. А. Марков, Б. Н. Петров, В. А. Амбарцумян, Н. Г. Басов, П. Л. Капица, М. А. Лаврентьев, Б. Е. Патон, А. Н. Несмеянов, Н. А. Пилотин, А. С. Садыхов, И. М. Виноградов, В. П. Глушко, В. Н. Челомей, Ю. Б. Харитон, Я. Б. Зельдович, А. Н. Тихонов, Р. З. Сагдеев, А. Ю. Ишлинский, Н. Н. Семенов, Л. И. Семенов, К. Н. Руднев, Е. П. Славский, А. И. Шокин, В. П. Елютин, С. Г. Шербаков, Н. Н. Блохин, Б. В. Петровский, С. А. Зверев, М. С. Смиртюков, В. Н. Макеев, В. А. Шаталов, И. Д. Сербин, С. А. Афанасьев, А. А. Доронидин, Н. С. Аржаников.

От Академии наук СССР

Академия наук СССР с глубоким прискорбием извещает о скоропостижной кончине выдающегося ученого и организатора науки, члена президиума Академии наук СССР, директора Института прикладной математики АН СССР, трижды Героя Социалистического Труда академика Келдыша Мсти-

слава Всеволодовича, последовавшей 24 июня с. г., и выражает соболезнование семье покойного.

С именем академика М. В. Келдыша связаны крупные достижения в развитии математики и механики, решение крупнейших научно-технических проблем, прежде всего создание советской космической науки

и техники. Много сил и организаторского таланта отдано М. В. Келдышем, в течение многих лет возглавлявшим Академию наук СССР, организации науки в нашей стране.

Вся жизнь Мстислава Всеволодовича — яркий пример беззаветного творческого служения советской науке, нашей Родине, великому делу коммунизма.

(Окончание. Нач. на 1 стр.)

Центральный Комитет КПСС в постановлении о деятельности Сибирского отделения АН СССР указал на необходимость внимательного отношения к подготовке высококвалифицированных научных кадров для сибирского региона. Исходя из этого, Президиум Отделения обсудил в июне 1977 года вопрос о подготовке научных кадров через аспирантуру и принял постановление, в котором наряду с успехами отмечались недостатки в работе аспирантуры и давались рекомендации по ее улучшению.

Большинство научных учреждений внимательно отнеслось к выполнению требований постановления Президиума и обсудило положение дел в аспирантуре на ученых советах. За истекший год улучшился качественный состав поступающих в аспирантуру. Если в 1976 г. со сданными кандидатскими экзаменами было принято 72% от всех зачисленных в аспирантуру, то в 1977 году эта цифра увеличилась до 77%. Отрадно отметить, что растет число аспирантов-целевиков, направляемых другими ведомствами для учебы в институтах Отделения, увеличилось количество зачислений в аспирантуру из стажеров - исследователей, прошедших двухгодичную научную стажировку в институтах и проявивших склонность к научной работе, больше стало уделяться внимания качеству научного руководства аспирантами, во многих институтах подобраны и назначены руководители аспирантур из числа научных работников, склонных к воспитательно - педагогической деятельности, и несколько повысились качественные показатели выпуска аспирантуры.

Однако мы еще далеки от совершенства существующей системы подготовки научных кадров через аспирантуру. Институтам Отделения необходимо серьезно работать над улучшением качества приема, повышением требовательности к сдаче кандидатских экзаменов, усилением контроля за научным руководством аспирантами и организацией направленной работы по воспитанию у будущих ученых марксистско-ленинской идеологии.

УСПЕХ УЧЕБЫ в аспирантуре во многом определяется правильным подбором кандидатов и организацией работы с ними до зачисления. Сюда входит целенаправленный поиск кандидатов за 10—12 месяцев до приема, предварительное знакомство с целью определения склонности к научно-исследовательской работе, нацеливание на сдачу кандидатских экзаменов и, если речь идет о целевой аспирантуре, то организация двух-трехмесячной стажировки в институте. Особое внимание при этом необходимо обратить на стажеров-исследователей, работающих в учреждениях. Они наиболее известны институту, так как подбирались на работу на последнем курсе вуза, многие из них проходили в институте преддипломную практику и готовили диплом, проявили себя в научно-исследовательской работе, сформировали отношение к коллективу и показали морально - политическое лицо. О них в постановлении Президиума Отделения говорится: «...проводить отбор кандидатов в очную аспирантуру из числа стажеров-исследователей, проявивших способность к научно-исследовательской работе и имеющих

задел по избранной теме научной работы».

Многие институты делают совершенно правильно, ориентируясь на прием лиц, частично или полностью сдавших кандидатские экзамены. Такой подход открывает возможность будущему аспиранту сосредоточивать свое внимание только на научном эксперименте и подготовке диссертации, а институту — глубже изучить возможности аспиранта, шире привлекать его к общественной работе и целенаправленной формировать морально-политическое лицо будущего ученого.

В 1977 году из лиц, полностью сдавших кандидатские экзамены, сформировали аспирантуру Институт экономики и организации промышленного производства, Институт горного дела, Институт неорганической химии, Центральный Сибирский ботанический сад, Новосибирский институт органической химии, Институт

тутах, имеющих аспирантуру, и состоят из председателей, являющегося заместителем директора по науке, и двух-трех членов из числа квалифицированных научных работников данной специальности. Один из членов любой комиссии должен иметь степень доктора наук.

Несмотря на определенные трудности, возникшие в последние годы, учреждения Отделения в основном правильно подходят к организации приема кандидатских экзаменов, что подтверждается инспекторскими проверками ВАК по некоторым институтам. Однако есть случаи, когда прием кандидатских экзаменов у аспирантов откладывается на конец последнего года обучения. Это плохо отражается на работе аспиранта над диссертацией и отрицательно влияет на качество выпуска из аспирантуры. Хотелось бы, чтобы руководители аспирантур Института ядерной физики, Института почвоведения и

и Вычислительный центр (г. Красноярск), в которых качественный выпуск аспирантов у докторов наук составляет 100%, то есть все защитились или представили диссертации к защите. С другой стороны, в Институте физико-химических основ переработки минерального сырья, в Сибирском институте земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн и Институте химии нефти качество выпуска аспирантов у докторов не превышает 33% и стоит ниже, чем у кандидатов наук этих институтов. Особо неблагоприятное положение сложилось в Институте ядерной физики, где из четырех аспирантов, окончивших аспирантуру и находившихся под руководством докторов наук, ни один не защитил диссертацию и не представил ее к защите. Напрашивается вопрос, стоит ли Сибирскому отделению иметь аспирантуру в учреждениях, где не поддерживаются современ-

ная успешности и формализма. Большинство институтов именно так и поступает. Организовано и ответственно провели аттестацию Институт геологии и геофизики, Институт истории, филологии и философии, Институт неорганической химии, Институт гидродинамики, Центральный Сибирский ботанический сад, Институт географии Сибири и Дальнего Востока, Институт физики им. Л. В. Киренского, Лимнологический институт и ряд других. Комиссии этих учреждений рассматривали вопросы новизны, теоретической и практической ценности диссертационных работ, ответственности научных руководителей за подготовку аспирантов. Аспиранты перед аттестацией отчитались о проделанной работе на семинарах в отделах и лабораториях, а общественные организации дали им «оценку активности» за участие в общеполитических мероприятиях.

В процессе аттестации выявился ряд недостатков в работе с аспирантами: некоторые учреждения неоправданно затягивают утверждение тем научных работ, тогда как п. 27 «Положения» требует делать это в течение трех месяцев после зачисления аспиранта; до сих пор изменяются иногда темы диссертаций на третьем и четвертом году обучения, что предопределяет некачественный выпуск.

Отдельные аспиранты отстают в выполнении индивидуальных планов, а их научные руководители и ответственные за аспирантуру редко уделяют внимание плановости работы и не оказывают своевременной помощи аспирантам.

НЕКОТОРЫЕ аттестационные комиссии не обращают должного внимания на овладение аспирантом марксистско - ленинской методологией — необходимой частью знаний, которая позволяет глубже и полнее проникнуть в сущность изучаемых явлений, а также на участие в общественной жизни коллектива и на идейно-политический рост.

Имеются, к сожалению, случаи, когда руководителем аспирантуры института назначают человека, не имеющего склонности к учебно-воспитательной работе и перегруженного по основной деятельности. Такой руководитель уделяет мало внимания аспирантам, не вникает в их работу, запросы и нужды, имеет слабый контакт с научными руководителями и общественными организациями, то есть не выполняет по существу требований положения Президиума Отделения о руководстве аспирантурой.

В настоящее время учреждения Отделения ведут подготовку к осеннему приему в аспирантуру. Хотелось бы, чтобы ученые советы вернулись к рассмотрению вопроса работы аспирантуры в 1977 г., еще раз внимательно обсудили постановление Президиума, при необходимости пересмотрели вопрос о руководителях аспирантуры и со всей серьезностью — в свете современных требований ВАК к подготовке научных кадров — подошли к обсуждению научного руководства аспирантами и избрания тем научных работ.

И. ЗАЙЦЕВ,
начальник Управления
кадров СО АН СССР.

г. НОВОСИБИРСК.

О ПОДГОТОВКЕ

КАДРОВ

ЧЕРЕЗ АСПИРАНТУРУ

химической кинетики и горения, Институт теоретической и прикладной механики. Это достойный пример заботы о качестве набора в аспирантуру.

Ежегодно снижается количество лиц, зачисленных с одним кандидатским экзаменом и без сданных кандидатских экзаменов. Так, в прошлом году это число равнялось 36% от принятых. В этих случаях перед институтами стоит задача организовать плановую подготовку аспирантов к сдаче кандидатских экзаменов.

«Инструкция о порядке проведения кандидатских экзаменов», изданная в 1977 г. Высшей аттестационной комиссией при Совете Министров СССР повышает требования к подготовке кандидатов наук и исходит из того, что современный специалист обязан быть человеком высокой культуры, широкой эрудиции, и нельзя прощать соискателям пробелы в знании основ науки и культуры. Инструкция стимулирует организацию приема кандидатских экзаменов, являющихся составной частью аттестации научных кадров, призванных выявить уровень научно-теоретической подготовки, общей культуры соискателя и определить, в какой мере он овладел марксистско-ленинской теорией и насколько готов к научной работе по избранной специальности.

Кандидатские экзамены принимаются организованно два раза в год в виде сессий продолжительностью в один месяц каждая. Экзаменационные комиссии по научному коммунизму и иностранному языку Академии наук в отличие от вузов разрешено с мая 1978 г. формировать на кафедрах философии и иностранного языка (с обязательным представителем специалистов НИИ с ученой степенью, владеющих данным языком). Комиссии по специальной дисциплине образуются в инсти-

агрохимии, Института автоматизации и электротехники, Института физики им. Л. В. Киренского, Института земной коры, Биологического института и Вычислительного центра (Новосибирск) более продуманно подходили к составлению планов аспирантов в этом вопросе и контролировали их исполнение.

ПЕРВОСТЕПЕННОЕ значение в обучении аспиранта имеет научное руководство. Согласно действующему положению научным руководителем должен быть доктор наук, то есть лицо, обладающее наибольшим научным авторитетом по данной специальности. Однако имеются исключения, по которым в институте, в силу его молодости или других причин, еще нет докторов наук или их мало, вследствие чего они перегружены. Тогда инструкция разрешает возлагать научное руководство на кандидатов наук, являющихся заведующими отделами лабораторий, старшими научными сотрудниками и имеющими ученое звание старшего научного сотрудника или доцента.

Анализ выпуска аспирантов по Отделению в 1977 году показывает, что качество подготовки аспирантов у докторов наук выше, чем у кандидатов наук на 20%. Поэтому Президиум в своем постановлении записал: «Рекомендовать ученым советам институтов рассмотреть вопрос об усилении руководства аспирантами. Кандидаты наук назначаются в качестве руководителей аспирантов в исключительных случаях и по рекомендации ученых советов».

Многие институты ответственно подходят к выполнению этого требования. К таким учреждениям относятся: Новосибирский институт органической химии, Центральный Сибирский ботанический сад, Сибирский институт физиологии и биохимии растений, Иркутский институт органической химии

ные требования ВАК к подготовке научных кадров?

ДРУГИМ ВАЖНЫМ вопросом работы аспирантуры является своевременная и полная аттестация аспирантов, которая предусматривает проверку выполнения индивидуальных планов, определение годности к дальнейшему обучению, степень подготовленности диссертационной работы, активность участия в общественно-политической жизни института и другие вопросы, касающиеся личности аспиранта. С этой целью руководитель учреждения один раз в год создает аттестационную комиссию под председательством заместителя директора по науке и в составе ведущих ученых (заведующих отделами и лабораториями, научных руководителей аспирантов), представителей общественных организаций и руководителя аспирантурой.

Комиссия, используя метод гласности, должна заслушать каждого аспиранта о его работе в течение года, обратив внимание на все стороны деятельности, выслушать мнение научного руководителя и представителей общественных организаций, сделать вывод и дать необходимые рекомендации.

Первостепенную роль в комиссии занимает руководитель аспирантуры, который, ежедневно занимаясь аспирантами, зная их успехи, недостатки, запросы и нужды, имея связь с научными руководителями, советом молодых ученых, комитетом ВЛКСМ и местным, осуществляет подготовительную работу по аттестации, докладывает комиссии материалы об аспиранте и, опираясь на мнение перечисленных лиц и общественных организаций, делает предварительные выводы и рекомендации.

АТТЕСТАЦИЯ — это кульминационный пункт оценки работы аспиранта за прошедший год, поэтому к ней нужно подходить с полной серьезностью, не допу-

НАУЧНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ— ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ

Немногим более 20 лет прошло с тех пор, как в Якутске был организован Институт геологии. Это событие ознаменовало собой новый качественный этап геологических исследований на обширной территории Восточной Сибири. За это время число сотрудников выросло в 4 раза. В институте работают 5 докторов наук, 68 кандидатов наук и 75 научных сотрудников без степени. За истекший период выполнено 8 тем по заданию Госкомитета Совета Министров СССР по науке и технике, ежегодно проводится хозяйственных работ на сумму 500 тысяч рублей. Значительно расширились связи на основе творческого сотрудничества с ведущими геологическими институтами страны.

И все это естественно, поскольку партия и правительство неустанно заботятся о развитии науки. От нас же, ученых-геологов, требуется значительно повысить качество и эффективность научных исследований. Для этого администрацией и общественными организациями института намечено проведение ряда мероприятий. И тем не менее трудно ожидать полного эффекта, ибо в основе любого труда должна быть заложена определенная материальная база.

Сейчас в институте сложилась весьма неблагоприятная обстановка с различными рода микроскопами — элементарными орудиями труда минералогов, петрографов, литологов и т. д. Уже в течение 6—7 лет институт в год получает 1—2 микроскопа, в то время как пополнение специалистами более значи-

тельное: 5—6 человек. В частности, на 1978 год отпущен 1 микроскоп марки ПОЛАМ-Р-311. В результате этого в ряде лабораторий сейчас один микроскоп приходится на 3—4-х сотрудников. Это так же плохо, как несколько хирургов оперировали бы одним скальпелем!..

Надеемся, что редакция газеты и руководство Сибирского отделения АН СССР окажут содействие в укреп-

Информационным взрывом разрушены башни из слоновой кости, в которых якобы обитали ученые. Море разлитое литературы не перейти вброд. Следить за ней невозможно. Выход из этого тупика единственный — научное общение. Трибуну для этого дают конференции, школы, симпозиумы. Они же позволяют увидеть состояние дела в правиль-

титу встать засветло, чтобы добраться до аэропорта или вокзала. Но не только пересадки приносят ученых по выходным дням в Москву.

Однажды мне предстояло выступить оппонентом в Физическом институте АН СССР на утренней защите в понедельник. Естественно, я прилетел в субботу, чтобы в воскресенье встретиться с диссертантом и обсудить замечания, сделанные мною в

которых высокомерно игнорируют, заставляют часами и сутками дожидаться размещения, выселяют из номеров. В противном случае даже документально зафиксировать это зло невозможно. Одно личное свидетельство не основание для обобщений. Материал для них может дать только общее мнение научных работников СО АН — тех, кто часто бывал в ГАНе, жил в люксах и полулюксах с вездесущими и всемогущими, явно не стесненными в средствах соседями, стоял без надежд и без сил у стойки администратора, прилетев задержанным рейсом, или ночевал на раскладушке в белье, возвращаясь из заграничной командировки. Лишь письма читателей газеты могут сообщить факты и наблюдения, необходимые для аргументированного разговора на эту тему.

ДЛЯ СИБИРЯКОВ, особенно молодежи, не имеющих близких родственников или друзей в Москве, оказаться в столице бесприютными не просто неудобство и не только задевает человеческое достоинство. Это еще и урок — впредь не ездить. Урок, который многие уже выучили, в ущерб интересам дела, интересам науки. Существует лишь одно радикальное средство положить конец мытарствам ученых и их добровольному отшельничеству в Сибири. Это построить ведомственную гостиницу в Москве специально для сотрудников Сибирского отделения АН СССР. Располагаться местами в этой гостинице сможет полноправно Президиум СО АН, а контроль за исполнением этих распоряжений будет упрощен до минимума: посторонние будут сами браться в глаза.

СЕЙЧАС, когда в преддверии Олимпиады-80 в Москве вводятся в строй огромные гостиничные комплексы, постановка этого вопроса уместна и своевременна. Вложив определенные средства, мы можем получить после Олимпиады свой собственный дом в Москве и использовать его в дальнейшем строго по назначению в интересах сибирской науки.

А. БУРШТЕИН,
заведующий лабораторией Института химической кинетики и горения СО АН СССР, доктор физико-математических наук, профессор.
г. НОВОСИБИРСК.



СЛОВО БЕРЁТ ЧИТАТЕЛЬ

♦ «...один микроскоп приходится на 3—4-х сотрудников. Это так же плохо, как несколько хирургов оперировали бы одним скальпелем!..»
(«Научному оборудованию — особое внимание»).

♦ «ГАН — это ведомственная гостиница Академии. Единственная из всех московских гостиниц, где обязаны принимать ученых, ...увы, это право эфемерно, по крайней мере, для сибиряков».
(«Места есть, но... мест нет»).

лении оптической базы Института геологии ЯФ СО АН СССР. Б. Л. ФЛЕРОВ,

заведующий лабораторией геологии и геохимии рудных месторождений, доктор геолого-минералогических наук.

Г. Н. ГАМЯНИН, заведующий лабораторией геологии золоторудных месторождений, кандидат геолого-минералогических наук.

К. Н. НИКИШОВ, заведующий лабораторией геологии кимберлитов, кандидат геолого-минералогических наук.

ных пропорциях, не пройти мимо открытия, опознать лженауку. Поездки по стране и по всему миру стали составной частью творческого процесса, источником идей, совместных начинаний, условием признания и эрудиции. Особенно важны они для ученых Сибирского отделения Академии наук СССР ввиду территориальной отдаленности его научных центров. Как же обеспечена техническая осуществимость этих поездок?

ДЛЯ НАС ПОЧТИ все дороги ведут в Москву. Даже если не в самой столице проходит совещание, сами ученые, экономия командировочных фондов, стремятся таким образом спланировать маршрут, ведущий в Европейскую часть страны, чтобы по дороге посетить в Москве родственные институты и лаборатории. Так они оказываются в гостинице Академии наук (ГАН) СССР. Если повезет.

ГАН — это ведомственная гостиница Академии. Единственная из всех московских гостиниц, где обязаны принимать ученых и где они вправе рассчитывать на гостеприимство. Увы, это право эфемерно, по крайней мере, для сибиряков. Московским институтам не возбраняется бронировать места для всех, кто их посещает, а Сибирское отделение располагает бронью только для членов Академии и административного персонала своих институтов. На деле же в ГАНе всегда обитает множество постояльцев, не имеющих никакого отношения к Академии наук. Кое-кто по праву, а кое-кто по праву.

КТО ЖЕ ПО ПРАВУ? Туристы, школьники, спортсмены. Решением Мосгорисполкома все ведомственные гостиницы должны предоставлять места в субботу и воскресенье этим гостям столицы. Считается, что командировочным в эти дни в столице делать нечего, а значит и быть их не должно. Между тем именно по выходным дням практикуются заезды на большинство конференций, и сибирякам, следующим транзитом через Москву, часто необходимо переночевать с субботы на воскресенье. В лучшем случае им могут предложить гостиницу в Черноголовке (в двух часах езды от Москвы) и перспек-

мископов за 1976—1978 гг. прилагается (за этот период выделено 45 различных микроскопов — ред.). Следует отметить, что руководство филиала, да и Институт геологии по поводу неудовлетворительного обеспечения микроскопами в УМТС не обращалось.

По существу вопроса хотелось бы сказать, что положение с обеспечением оптико-механическим научным оборудованием, в том числе и микроскопами, в Отделении чрезвычайно трудное. Заявки в настоящее время удовлетворяются на уровне 25—30% от потребности.

Несмотря на трудности, управлению за последние годы удалось поднять объем выделяемых фондов по сравнению с 1974-75 гг. на 50%. Управление изыскало возможность выделить Якутскому филиалу дополнительно на 1978 год по одному микроскопу МБИ-11 и Р-311.

г. НОВОСИБИРСК.

✦ ПИСЬМО В НОМЕР

ОЧЕНЬ ИНТЕРЕСНАЯ ВЫСТАВКА

Еще у входа я предупредила внуков — «руками ничего не трогать!» Но «не трогать» оказалось невозможно — ручки аппаратов так и манили к себе...

Выставка оптических прецизионных приборов «н/п «Карл Цейсс Йена» из ГДР привлекала и экспонатами, и оформлением. «Пою хвалу не камням дорогим, не злату, не стеклу», — так писал в одной из своих од Михайло Ломоносов. В наш XX век оптические стекла — глаза челове-

чества — «прозрели настолько», что вглядываются не только в туманности и созвездия Вселенной, но проникают в загадочные сплетения живых клеток, управляя их образованием, и даже в анализы психологических процессов, помогая создавать запоминающие устройства.

Выражаю свою искреннюю признательность и благодарность организаторам выставки.
Н. КАРПОВА,
жительница новосибирского Академгородка.

Шубин

И...

Мысливечек?

(Окончание. Нач. на 7 стр.)

В его мастерской толпится народ, он популярен, отовсюду сыплются заказы. У Шубина теперь есть деньги, и он сам себе продлевает срок пребывания в Риме еще на год. Он возвращается в Париж в конце 1772 года и там выполняет еще одну работу. Уральский горнозаводчик Н. А. Демидов заказывает Шубину свой портрет и портрет жены. Шубин работает очень быстро. Демидов записывает в своем «Журнале путешествий...»: «В ноябре месяца начаты делать... бюсты русским пенсионером г. Шубиним, из Рима возвратившимся...», «...а между тем всегда рассказывал Никите Акинфиевичу о древностях римских и о всех достопамятных видах, чем возбудил охоту видеть и Италию...», «...к тому же уговорили мы с собой провожатым и господина Шубина, по довольному его знанию итальянского языка». А 21 декабря они уже в Турине, и в первый же вечер в театре слушают пение Лукреции Агуйяри. Демидов пишет: «...певица же, называемая Бастарделла, приятным своим голосом приводила нас в восхищение. Голос ее столь высок, что она тремя нотами брала выше всякого инструмента и уподоблялась через то птице, нежно поющей». А через 2—3 месяца после этого спектакля Агуйяри должна была петь в опере Мысливечка «Деметрио» в Павии на открытии Нового театра.

Шубин с Демидовым, проехав через всю страну, останавливаясь в крупных городах, осматривая достопримечательности и посещая театры, побывав на раскопках Помпеи и Геркуланума, возвращаются назад до Ливорно, затем прибывают в Геную, где группа Демидова разделяется и разными путями направляется в Париж, затем в Лондон. Никаких упоминаний о Шубине после Италии в «Журнале» нет, да и Демидов ведет себя в Англии иначе: нет посещений картинных галерей, нет покупок картин — только обеды да развлечения в обществе высокопоставленных особ. Не вдаваясь в подробности разногласия и неуверенности историков относительно этого периода у Шубина, можно смело предположить, что Шубин отделился от Демидова уже в Ливорно, ведь он уже не был нужен Демидову ни как переводчик, ни как эксперт, и поехал по городам Северной Италии самостоятельно. Здесь он наверняка посетил и Павию, где, как я уже упоминал, открывался Новый театр, и открывался он оперой Мысливечка с Лукрецией Агуйяри в главной женской роли. Событие достаточно большое, и на торжествах наверняка было много народу. А дальше — Болонья, получение диплома академика, и в конце лета теперь уже из Лондона на корабле — домой, в Петербург.

Все пишут, что Шубин вернулся академиком, но статья им он мог только весной 1773 года. До путешествия с Демидовым он еще просто «пенсионер, из Рима возвратившийся».

— Алексей Иванович, диплом Шубиним получен, но кого портретировал он на звание академика?

— СРЕДИ целой галереи его работ есть «Портрет неизвестного», выполненный в мраморе в середине 1770-х годов. Пишут о нем совсем не так, как о других работах Шубина. «В композиции бюста, в четком силуэте чувствуется какая-то особая острота внутренней, духовной жизни портретируемого. Шубин изобразил неизвестного в состоянии глубокой задумчивости... «Портрет неизвестного» позволяет сделать предположение, что судьба этого человека не была безразлична художнику, ...он разделял его мысли. Стилистические особенности этого интимного, небольшого по размеру портрета, обобщенности форм лица говорят о том, что, вероятно, портрет создавался не с натуры, а по впечатлению...» (О. П. Лазарева. «Федот Шубин»).

Так вот, этот портрет очень похож на известные портреты Мысливечка. Особенно на шмидтовский. Тот же высокий лоб, тот же подбородок, тот же нос, «странно сплюснутый и переносицы» и здесь, если это Мысливечек, ему 36 лет.

После постановки оперы весной 1773 года в Павии следы Мысливечка обрываются. Известно только, что к 13 августа он должен был написать и поставить в Неаполе оперу «Ромоло и Эрсилла» и сильно опаздывал в Неаполь, так что прибыл туда в самом конце июля. Оперу он написал и поставил, а вот где был весь июнь и часть июля — неизвестно. Вполне возможно: позировал Шубину в Академии художеств в Болонье. Если бы Шубин делал портрет Мысливечка на заказ, то эта работа имела бы определенный резонанс, как это всегда бывало и с римскими портретами тоже, но никаких данных о том, что такой портрет был заказан Шубину, пока нет.

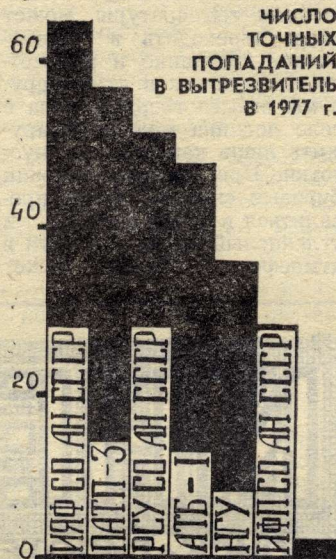
— «Портрет неизвестного» можно видеть в Третьяковской галерее. Ваше, Алексей Иванович, предположение заманчиво: это — Мысливечек! Но и Вам, и другим исследователям, очевидно, следует продолжить поиск...

— ЕСТЬ ЕЩЕ один тезис-гипотеза. Из парижских работ Шубина сохранились две, и одна из них «Голова Авраама». Шубин пишет: «с натуры в мнении, когда Авраам приносит на жертву сына своего во время явления ему ангела господня». Сюжет отнюдь не ходовой среди художников и очень редкий у скульпторов. В музыке его тоже использовали очень редко. Но вот в 1775 году Мысливечек пишет одно из самых гениальных своих произведений — ораторию «Абрамо и Исаак» и предлагает ее сначала Флоренции, а потом и Мюнхену, где она проходит с поразительным успехом. Не является ли эта оратория плодом общения этих двух выдающихся людей, находящихся на вершине славы, свершающих самые дерзновенные замыслы? Оба они были людьми обаятельными, прекрасными собеседниками, и Шубин вполне мог натолкнуть Мысливечка на этот сюжет. А если учесть, что Мысливечек был занят заказами года на два вперед, то 1775 год вполне мог быть годом написания оратории.

НАДО ИСКАТЬ. Возможно, мы получим и документальные подтверждения тому, что в далекое от нас время Шубин и Мысливечек плодотворно общались в далекой Италии на благо процветания искусства наших стран...
г. НОВОСИБИРСК.

Исследование
ВГРАФИНЭ

Это не ошибки машинки с турецким акцентом из конторы «Рога и копыта», где начальником О. И. Бендер. Это работа Выездной группы анализа физической и нравственной эволюции. Группа подготовила серьезно аргументированное научное сообщение о соперничестве в борьбе с трезвостью работников предприятий и учреждений Советского района г. Новосибирска в течение последних полутора лет и готова начать публиковать собранный захватывающе интересный материал.



Приведенная здесь схема иллюстрирует вклад сотрудников некоторых коллективов в трудовые достижения медвытрезвителя этого района в 1977 году. Семь черных колонок — достижения семи организаций (шесть из группы лидеров и один аутсайдер). Название седьмой организации не уместилось на последней колонке; ее вообще было бы не разглядеть, если бы не личные достижения одного сотрудника Института химической кинетики и горения СО АН СССР, без рекордных усилий которого колонка была бы в 3 раза ниже.

Результаты, достигнутые в нынешнем году, не менее красноречивы. Состязание продолжается!

Об этом подвиге печальном, Быть может, слышал ты не раз... Но — слушай! — вот как изначально звучал трагический рассказ. ...В подвальной мрачной пустоте Укрыта от чужих и местных Стояла четверть* в темноте, А что в ней было — неизвестно. Ползай века. В конце концов Туда три витязя попали, И на дороге удайцов Вдруг что-то выросло в подвале. И первый сдул густую пыль, И в темноте стекло блеснуло. И стало ясно, что бутылку Отвагу их не пошатнуло. «Пить или не пить?» — вопрос такой Потряс взволнованные души. «Ан чары нету под рукою!» — А в глотках становилось суше...

...Второй сказал: «Хлебну...» — Хлебни! Держай на божескую милость!

* Древний сосуд (Институт археологии)



№ 7 (21).



Специальный
антиалкогольный
выпуск
НИИ Юмора

НАУЧНЫЙ
КУРЬЕР

ЕСТЬ ПЛАН

Как всегда первыми в этом году в мастерских Института физики газов (НИИФИГА) уже выполнены заказы лаборатории внутренних связей. Интересно, что эта же лаборатория как всегда первой реализовала весь отпущенный ей на год спирт.

ВЫГОДНО ВСЕМ

В целях экономии дефицитной бумаги инженер Б. Э. Тщедушный в письменном распоряжении начальства: «Выдать Тщедушному бумагу — две стопки» регулярно вычеркивает слово «бумагу».

ПЛОДЫ ПРОСВЕЩЕНИЯ

(По телефону). «Власть тьмы кончилась! Повышается образовательный уровень: с каждым годом мы все чаще работаем с инженерами, с кандидатами наук и даже...» — К сожалению, по техническим причинам связь была прервана, но в НИИ Юмора с нетерпением ждут новых сообщений из медвытрезвителя.

ДОБАВЛЕНИЯ
ОБ УБАВЛЕНИИ

Комментируя закон сохранения веса веществ, профессор И. О. Лавуаносов сформулировал ценное дополнение: «C₂H₅OH в лабораторных условиях исчезает бесследно».

ДРЕВНЕКЕЛЬТСКАЯ
ЛЕГЕНДА

Но тут увидели они Собаку (так уж получилось!) И кто-то каплей двадцать пять На хлеб накапал из сосуда И дал собаке пожевать. И сели ждать они покуда... ..Жива собачка! Bravo! «Нам, — все понятно!» Сосуд пустили по рукам И время потекло приятно. Когда же засверкало дно, Легло животное пред ними И кто-то пнул собачку, но Она осталась недвижима... О! Как померкли небеса! Как недра вскрылись под ногами! Увы!.. Какие голоса Вдруг овладели их умами... И каждый думал про себя (Все было ясно без вопросов!): «Кого-то кто-то не любя, В бутылку накапал купороса,

ЗАСТОЛЬНАЯ
ГИМНАСТИКА

ПЕРВОЕ УПРАЖНЕНИЕ: Исходное положение (И. П.): сидя за столом, стоя за углом, лежа под кустом.

Выполнение: на раз — налить в рюмку, стакан, кружку коньяк, водку, борматуху; на два — легким взмахом руки опрокинуть содержимое в рот; на три — выдохнуть.

Методические указания: повторить упражнение 6—8 раз с обеих рук.

ВТОРОЕ УПРАЖНЕНИЕ: И. П. не имеет никакого значения.

Выполнение: резкие выдвигания и разбрасывания рук в разные стороны.

Методические указания: движения хаотичны, выполняются темпераментно под аккомпанемент «заливного» языка. Пульс частый, дыхание заметное, глаза выразительно тупы.

ТРЕТЬЕ УПРАЖНЕНИЕ: И. П.: ноги расставлены, руки опущены.

Выполнение: на раз — навалиться на вертикальный предмет — стену, забор, столб и т. п.; на два — оттолкнуться, стараясь принять нормальное положение.

Методические указания: выполнять упражнение можно до тех пор, пока не подадут казенную машину.

ЧЕТВЕРТОЕ УПРАЖНЕНИЕ: И. П.: тоже что и в предыдущем упражнении.

Выполнение: если вам удалось выполнить упражнение № 3, то приставными и скрестными шагами, ориентируясь на гладком асфальте, как птица в ночном небе, вы кратчайшим путем, преодолевая заборы, клумбы, песочники и т. п., направляетесь в сторону родного дома. Восьмым чувством отыскиваете свой подъезд, узнаете свою дверь.

Методические указания: если этот комплекс вы выполняете не первый раз, то холодные процедуры вам обеспечены.

ВИНУ ВУД



Рис. Е. Давыдова.

А я тем ядом напитал Везуно жандармское тело И этим самым отослал Его в загробные пределы!.. И, бросив роковой подвал, Они барахтались в проходе И каждый все,

что он алкал ** Хотел вернуться назад природе! И вот, покинув институт ***, Они воззвали к медицине, Поглядев — если

не помрут, Не пить из горлышка отныне. * * *

Страдальцев наших от всего, Что было в них, освободили...

Они ведь были ничтоги, Ан чары злые их сгубили! ...Но на какой они манер Кляли себя,

чертей и бога, Когда проснулся фокстерьер И у бутылки поднял ногу!

(Перевел первоисточник В. ДРОНТ-НАВЗНИЧ)

** Не путать с «лакал» (Институт филологии). *** Явный анахронизм. У древних кельтов такого отродья не было. (Институт истории).

★ АНОНС

В ДОМЕ УЧЕНЫХ
СО АН СССР

6 июля — Честь гайдука — в 20.

7 июля — Полтавский музыкально-драматический театр. Наталка-Полтавка — в 20.

8 июля — Инкогнито из Петербурга — в 20.

9 июля — Просчет лейтенанта Слейда — в 20.

11 июля — Полтавский музыкально-драматический театр. Цыганка Аза. — в 20.

12 июля — Последний выстрел — в 20.

В ДОМЕ КУЛЬТУРЫ «АКАДЕМИЯ»

6—9 июля — Последний

выстрел — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

10 июля — Документальный фильм «Обвиняется апартеид» — в 20.

11—13 июля — Просчет лейтенанта Слейда — в 12, 14, 16, 18, 20, 22.

Редактор
В. Б. МАТВЕЕВ.

