

Фотоэкранны сессии. Доцент кафедры оптических приборов В. И. Решеткин принимает экзамен по курсу «Приборы фотокиносъемки». Студент 500-й группы Дмитрий Тесленко исчерпывающе ответил, как определять параметры фотокиноматериалов, показал хорошее знание устройства скоростных киносъемочных камер. В зачетке Дмитрия появилась полноценная пятерка. На правом снимке: преподаватель Л. С. Громова принимает экзамен по технической кибернетике у студентки 450-й группы Каролины Конышевой.

Фоторепортаж З. Саниной

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

Кафедра ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА
ЛЕННИНГРАДСКОГО ОРДНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ИНСТИТУТА
ТОЧНОЙ МЕХАНИКИ И ОПТИКИ

№ 4 (1132) • Вторник, 8 февраля 1983 г. • Выходит с 1931 года • Цена 2 коп.

Решения XXVI съезда КПСС — выполним!

НОЯБРЬСКИЙ (1982 г.) Пленум ЦК КПСС поставил перед советским народом важные задачи в развитии экономического потенциала страны. Шаг нашего движения на всех фронтах пятилетки должен быть ускорен. Если для промышленных предприятий главный показатель эффективности — рост производительности труда, то для вузов таким

современных условиях возрастает ущерб от любого нарушения трудового ритма. А такие перебои в жизни нашего факультета из-за недостаточно ответственного отношения к труду отдельных работников все еще не редки. У нас в последнее время возросло количество аморальных поступков среди студентов. Это, очевидно, связано с тем, что мы, преподаватели, еще существенно не дорабатываем в области воспитания студентов.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ факультета многогранна. Остановлюсь на вкладе ИФФ в экономический по-

руди с дипломами инженеров по оптическим специальностям, должны радоваться этому обстоятельству. Ведь появляется возможность не только решать кадровые вопросы сегодняшнего дня, но и, предоставляя жилье в семейном общежитии, закреплять за собой специалистов нужного профиля на долгие годы.

Однако на деле часто все происходит по-иному, что наносит большой моральный и материальный ущерб. Моральный в том плане, что многие студенты, опасаясь предстоящих сложностей с трудоустройством, избегают создавать семьи.

Материальный ущерб состоит в том, что не получив жилья в оптических центрах, молодые супруги едут в другие города, туда, где им предоставляют семейное общежитие, и часто работают не по специальности.

ВТОРАЯ ПРОБЛЕМА с распределением молодых специалистов состоит в том, что у них порою складывается неверный взгляд на престижность работы в том или ином городе.

Решение этой проблемы может осуществляться разными путями. Одни из них — целевая подготовка специалистов для определенных промышленных центров путем привлечения молодежи именно из этих городов.

Другой путь решения проблемы — создание базовых кафедр или филиалов кафедр в городах, где имеется потребность в специалистах по оптике. Этот вариант более сложен, но зато кардинально решает проблему. Кстати, на этом пути нами сделаны уже первые шаги.

Сотрудники инженерно-физического факультета считают, что их участие в решении проблемы трудоустройства выпускников ИФФ в оптических центрах будет нашим вкладом в укрепление экономического потенциала страны, чему было уделено такое большое внимание на ноябрьском Пленуме ЦК КПСС.

В. ПРОКОПЕНКО,
доцент, декан ИФФ

НАШ ВКЛАД

показателем является выполнение плана выпуска высококвалифицированных молодых специалистов, убежденных в правильности политики нашей партии и принимающих активное участие в созидательной работе советского народа.

Резервов улучшения работы вуза у нас немало, и один из основных — решительное улучшение дисциплины и порядка. Мы с полным пониманием и одобрением восприняли положение, высказанное в речи Генерального секретаря ЦК КПСС Ю. В. Андропова на ноябрьском Пленуме: «Следует решительно повести борьбу против любых нарушений партийной, государственной и трудовой дисциплины». Плохая работа, безответственность, отмечалось на Пленуме, должны самым непосредственным и неотвратимым образом сказываться и на материальном вознаграждении, и на служебном положении, и на моральном авторитете работников.

Такая постановка вопроса правомерна и понятна. Ведь чем с большей эффективностью будет трудиться каждый человек, тем лучше будут итоговые показатели. Надо учитывать и то, что в

тенциал страны. Наш факультет ежегодно принимает на первый курс 200 студентов, а выпускает около 170 молодых специалистов для народного хозяйства. В целом план выпуска мы выполняем. Обширна география распределения наших выпускников. Многое делает ИФФ и для укрепления молодыми кадрами научно-производственных объединений и научно-исследовательских институтов Ленинграда. Наши питомцы непосредственно включаются в производственную и общественную жизнь принявших их коллектива. Кафедры ИФФ поддерживают тесную связь со своими выпускниками и, как правило, получают положительные отзывы об их работе от руководителей предприятий и организаций. С распределением ленинградцев у нас нет никаких либо существенных проблем. А вот с распределением молодых специалистов в другие города имеется немало сложностей.

Первая проблема состоит в том, что многие промышленные центры страны не принимают выпускников с семьями из-за отсутствия семейных общежитий. Жаловалось бы, предприятия, на которых приезжают молодые суп-

В ОСНОВЕ — ИНИЦИАТИВА

ПРЕТВОРЯЯ В ЖИЗНЬ решения XXVI съезда КПСС, стремясь внести свой вклад в выполнение решений ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, задач, поставленных в речи Генерального секретаря ЦК КПСС товарища Ю. В. Андропова на Пленуме, включаясь во Всесоюзное социалистическое соревнование за достижение высоких конечных результатов в третьем году одиннадцатой пятилетки, коллектив Ленинградского ордена Трудового Красного Знамени института точной механики и оптики принимает на 1983 год следующие обязательства.

ПО ИДЕИНО-ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

1. Всемерно содействовать выполнению взятых студентами института обязательств в обращении «Ни одного отстающего рядом!» путем внедрения в учебный процесс НОТ, улучшения учебно-математической работы, дальнейшего совершенствования материальной базы института.

2. Преподавателям кафедр общественных наук и всем сотрудникам вуза принять активное участие в пропаганде материалов XXVI съезда КПСС, постановлений Советского правительства, материалов ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС, а также материалов, посвященных 113-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина:

— подготовить и провести в студенческих общежитиях 6 лекций и бесед по актуальным вопросам внутренней и внешней политики КПСС, Советского государства, по международным отношениям;

— по путевкам общества «Знаний» в системе политического просвещения прочитать не менее 450 лекций для студентов и сотрудников ЛИТМО, для рабочих и служащих предприятий и учреждений Ленинграда и области;

— провести 12 коллективных выходов преподавателей — общественников на предприятия Петроградского района с лекциями и беседами о внутренней и внешней политике Советского государства, о международных отношениях;

— обеспечить активное участие преподавателей социально-еко-

нических дисциплин в работе студенческих общественных организаций и проводимых ими мероприятий.

3. Принять активное участие в X Всесоюзном конкурсе студенческих работ по общественным наукам и XXX студенческой конференции института по проблемам общественных наук: представить на городской тур Всесоюзного конкурса не менее 15 работ, на институтскую конференцию — не менее трех работ от каждой студенческой группы.

4. Продолжить работу студенческого народного университета ЛИТМО по факультетам «Революционно-исторические достопримечательности Петроградской стороны», «Актуальные вопросы внешней политики КПСС».

5. Силами комсомольцев института провести лекционно-пропагандистскую работу по материалам XXVI съезда КПСС, XIX съезда ВЛКСМ, пленумов ЦК КПСС и ЦК ВЛКСМ, по разъяснению внутренней и внешней политики КПСС, деятельности ВЛКСМ:

— прочитать не менее 450 лекций;

— дать 180 концертов агитбригад;

— передать 400 экземпляров книг для подшефных организаций;

— обеспечить ежемесячный инструктаж политинформаторов студенческих групп;

— провести торжественное собрание комсомольского актива в музее Великой Октябрьской социалистической революции, посвященное 113-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина.

6. Оформить в кабинете общественных наук института выставки литературы, посвященные 80-летию II съезда РСДРП, принятию первых программ и устава партии, 65-летию выхода в свет книги В. И. Ленина «Очередные задачи Советской власти». Оформить выставку «Продовольственная программа СССР и меры по ее реализации».

7. Провести институтскую теоретическую конференцию «Научно-исследовательская работа пре-

(Окончание на 2-й стр.)

Военно-патриотическое воспитание

За массовость!

НА СОВМЕСТНОМ заседании совета по военно-патриотическому воспитанию студентов и институтского комитета ДОСААФ подведены итоги оборонно-массовой работы в 1982 году. Разработан и утвержден план мероприятий по военно-патриотическому воспитанию на текущий год. Решено довести численность членов ДОСААФ до 90 процентов общего числа сотрудников и студентов института и выполнить план сбора членских взносов к 23 февраля — Дню Советской Армии и Военно-Морского Флота. За основу работы институтской организации оборонного общества принял девиз: «Наждый студент и сотрудник — член ДОСААФ СССР!».

В. БУЦЕВИЦКИЙ,
председатель комитета ДОСААФ ЛИТМО

ПОЧЕТНА И ОТВЕТСТВЕННА миссия преподавателей высшей школы — им доверено воспитание молодого поколения. В вузах и техникумах ныне трудится свыше восьмисот тысяч человек. Талантливые ученые и педагоги, опытные командиры производства, деятели культуры щедро делятся со студентами знаниями, помогают им обрести идейную

принципиальных вопросов в жизни коллектива. В университетах и институтах страны утвердилась и получила признание практика составления комплексных планов обучения и воспитания студентов — от приема до выпуска. Такая форма планирования учебно-воспитательной и научно-исследовательской работы позволяет партийному вместе с ректоратом высту-

пвостенного объединения «Металлург». А в минувшем году вместе с Харьковским и Донецким политехническими институтами выступил инициатором соревнования под девизом «Творческий союз высшей школы и производства — на службу пятилетки».

Пример передовых учебных заведений свидетельствует, что

техники и передового опыта.

Особой заботой и вниманием партийной организации любого вуза пользуются кафедры общественных наук. Уровень теоретических знаний, эрудиция, духовная культура преподавателя-обществоведа во многом предопределяют, какими станут его питомцы. Идейная зрелость рождается как сплав убеждений, по-

зведением. Не секрет, что далеко не всегда партийцы проявляют должную принципиальность на заседаниях кафедр и советов вузов, ограничиваясь при этом констатацией «личного мнения». Большинство нарушений в работе приемных комиссий, при решении кадровых вопросов, защите и рассмотрении докторских проходит в результате ослабления общественного контроля. Вузовские партийные организации обязаны шире использовать практику отчетов коммунистов-преподавателей перед товарищами, строже спрашивать с них за проведение в жизнь выработанных решений.

Вузовским парткомам необходимо тщательно проанализировать критические замечания и предложения коммунистов, высказанные на собраниях в ходе прошедшей отчетной кампании. Главное — наметить и взять под неослабный партийный контроль конкретные планы улучшения воспитательной работы со студенчеством, повышения квалификации преподавателей, роста эффективности научных разработок. Партийные организации университетов и институтов призваны быть настоящим авангардом вузовских коллективов в их большом и блестящем деле — подготовке нового пополнения советской народной интеллигенции.

[«Правда», 20 января]

ВУЗОВСКАЯ ПАРТОРГАНИЗАЦИЯ

убежденность, трудолюбие, высокую нравственность.

Творческий потенциал вузов сегодня велик. Полнее использовать его — значит, обеспечить повышение уровня профессиональной подготовки и коммунистического воспитания молодежи, рост эффективности научных исследований, значимости их для народного хозяйства. Особую роль здесь призваны играть коммунисты, их инициатива, боевитость и сплоченность в выполнении задач, поставленных перед высшей школой XXVI съездом КПСС.

Для партийной работы в вузе сегодня характерен системный подход, обеспечивающий последовательное решение наиболее

пять подлинно организующей силой, сосредоточивать внимание преподавателей, вузовского комсомола, профсоюзов на главных направлениях.

Зрелость партийного штаба вуза определяется его умением выбрать среди множества забот своего учебного заведения ключевые проблемы, объединить усилия коллектива для их решения. Об этом свидетельствует, например, опыт парткома Днепропетровского металлургического института. При непосредственной поддержке парткома в институте широко освоена практика подготовки и защиты комплексных дипломных проектов. Закономерно поэтому, что вуз стал ядром учебно-научно-производственного

только в тесном творческом союзе с практикой, привлекая к обучению студентов ученых-исследователей, работающих на передовых рубежах науки и техники, можно сегодня вести подготовку квалифицированных специалистов. Поддерживать и распространять такой подход к делу — обязанность партийных организаций вузов, местных партийных комитетов. Надо четко сознавать, что именно «педагогика творчества» формирует специалистов, способных активно участвовать в решении задач, выдвинутых ноябрьским (1982 года) Пленумом ЦК КПСС, — ускорение научно-технического прогресса. Планомерно поэтому, что вуз

мыслов и опыта общественной жизни молодого человека. Однако годы студенчества для него — это время острых вопросов: моральных, этических. Одни из них представляют общественный интерес, другие носят сугубо личный характер. Коммунисты, преподаватели общественных наук должны подавать личный пример доверительных отношений со студентами, взыскательного творчества, принципиальности, заботливого отношения к людям.

Укрепляя партийное влияние в коллективе, коммунистам следует обратить внимание, какую позицию занимают их представители в звеньях коллегиально-производственного самоуправления учебным

тысяч рублей.

6. В день коммунистического субботника изготовить продукции на сумму 3 тыс. рублей.

7. К 113-й годовщине со дня рождения В. И. Ленина изготовить 15 приборов и лабораторных установок.

8. К 60-й годовщине Октября выпустить 32 прибора и установки.

9. Подать и внедрить в производство 43 рационализаторских предложения.

10. Сократить потери рабочего времени на 2 процента.

ПО АДМИНИСТРАТИВНО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ЧАСТИ

В целях дальнейшего укрепления материально-технической базы и улучшения хозяйственного обеспечения учебной и научной деятельности института рабочие и служащие АХЧ принимают следующие социалистические обязательства.

1. Досрочно при высоком качестве работ:

— выполнить производственный план по капитальному ремонту к 27 декабря;

— закончить все работы, связанные с подготовкой учебных зданий и общежитий к новому учебному году, к 28 августа;

— подготовить и сдать отопительные системы зданий и помещений для работы и эксплуатации в зимних условиях к 25 сентября, а утепление зданий закончить к 15 октября.

2. За счет рационального использования строительных материалов, добиться их экономии на сумму 1 тыс. рублей.

3. Продолжить работу по совершенствованию личных форм социалистического соревнования, развернутое соревнование за звания «Лучший по профессии» и «Ударник коммунистического труда».

ла:

1. Выполнить плановые показатели 1983 года по объему хоздоговорных НИР на 115 процентов при относительном объеме НИР, выполняемых по важнейшей тематике, 85 процентов.

2. Расширять и углублять связи науки с производством и повысить эффективность научно-исследовательских разработок вуза:

— обеспечить сверх плана внедрения в промышленность 20 законченных НИР;

— представить две законченных научно-исследовательских разработок в ГКНТ для организации серийного производства;

— в течение года заключить и продолжить работу не менее, чем по 150 договорам о творческом концепции в промышленными предприятиями;

— провести не менее 2000 консультаций для работников промышленности и НИИ;

— добиться экономического эффекта, подтвержденного справками промышленных организаций, не менее 5,5 млн. рублей.

3. Принять участие в выполнении комплексной межвузовской программы «Микропроцессоры и микро-ЭВМ».

4. Подготовить к защите сотрудниками института 10 кандидатских диссертаций.

5. Оформить не менее 150 заявок на предполагаемые изобретения, подготовить к печати не менее 400 научных статей и тезисов докладов.

6. Провести конкурс на лучшую

группу, факультет, кафедру по организации изобретательской и рационализаторской работы студентов.

7. Провести XXX студенческую конференцию ЛИТМО и внутривузовский конкурс на лучшую научно-техническую работу студентов.

ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ОПЫТНОМУ ЗАВОДУ

Широко развернув социалистическое соревнование за всемерное повышение эффективности и качества труда, за успешное выполнение заданий третьего года одиннадцатой пятилетки, коллектив экспериментально-опытного завода ЛИТМО принимает на себя следующие обязательства.

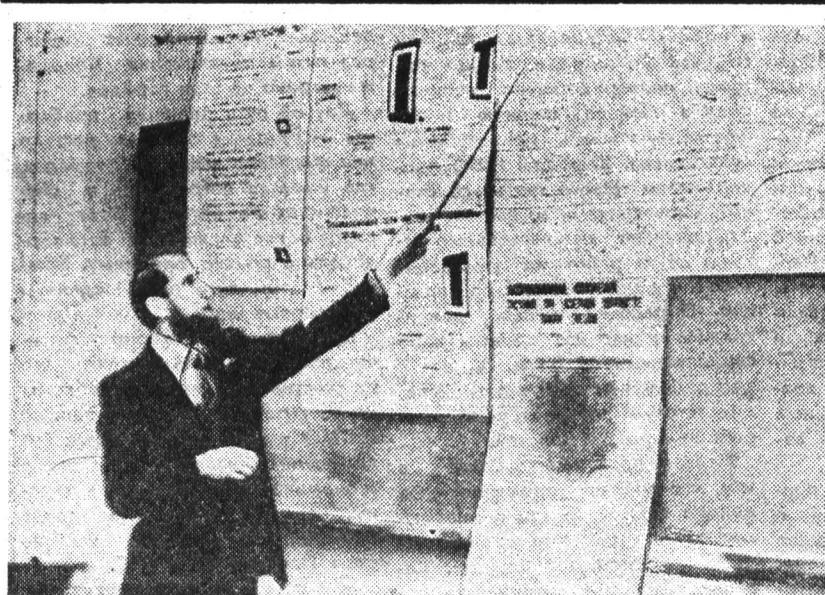
1. На основе ускорения научно-технического прогресса, повышения эффективности производства и качества труда годовой план по объему выпуска товарной продукции выполнить к 28 декабря.

2. Сверх годового плана реализовать продукцию на 5 тыс. рублей, снизить себестоимость продукции на 15 тыс. рублей, получить сверхплановую прибыль — 10 тыс. рублей.

3. Задание первых трех лет одиннадцатой пятилетки выполнить досрочно к 13 декабря.

4. За счет роста производительности труда добиться увеличения объема производства на 1 процент.

5. Изготовить по разработкам НПО «Союзвузприбор» Минвуза СССР и разработкам ЛИТМО приборов, устройств технических средств обучения на сумму 170



Защита докторской диссертации заведующим кафедрой охраны труда доцентом В. П. Белко.

Фото З. Степановой

СЕКТОР ГОЛОВНОЙ группы НК по контролю за хозяйственной работой проверяет выполнение приказов, решений, планов, направленных на улучшение деятельности различных служб института.

Головная группа вынесла реко-

мендации для улучшения работы автотранспорта, но несмотря на это гараж не обеспечивает полностью заявки отделов и кафедр, имеются срывы вывоза грузов.

В рекомендациях НК и решении ректората для улучшения работы автотранспорта предлагалось установить зависимость между удовлетворением заявок по перевозкам и выполнением плана ЭОЗ. Следовательно, премиальная оплата руководителей и сотрудников, отвечающих за бесперебойную работу автотранспорта стала бы прямо зависеть

от качества их работы. Пока же гараж с перевозками полностью не справляется, в премии требует. На наш взгляд, принятие изложенного выше предложения может улучшить работу гаража.

В прошлом году в головной группе НК обсуждался вопрос о переиздании телефонного справочника. Ответственным за перевозки автотранспортом. В который раз было принято реше-

ние кадров высшей квалификации. Сектор участвовал как в реа-

лизации намеченных мероприятий, так и в разработке предложений и рекомендаций.

Отчитывается сектор

И САНКЦИИ, И ПРОФИЛАКТИКА

иболее существенном.

Сектор оказывал содействие комиссии областного комитета народного контроля по проверке работы научно-исследовательской части ЛИТМО и комиссии городского комитета НК по проверке подготовки научных кадров через аспирантуру, а так-

жду кафедр (лабораторий), ЭОЗ, конструкторского и других подразделений. Приведены положения и выявление недочетов и предложений был подвергнут план этих

критерии отбора тем хоздоговорных работ должна быть перспективность их как базы выполнения диссертаций, в первую очередь, докторских, разработки стандартов, РГМ, патентоспособных изобретений.

бот, но посвящая им госбюджетные работы и работы, выполняемые в порядке содружества. Без такого рода инициативных, поисковых работ наука не будет пытаться новыми идеями, направлениями. Об этом свидетельству-

ется опыт и ЛИТМО, и других вузов страны; такие работы особенно свойственны и органичны именно для вузовской науки. Тематика, финансирование по госбюджету и хоздоговорам должны обсуждаться на экспертных советах.

5. Следует в кратчайший срок проанализировать директивные установления и положение дел с госбюджетными НИР на факультетах и отдельных кафедрах, используя данные, собранные НК, и опыт других вузов, и создать докторских диссертаций; по двум положение о планировании, со-

3. На оптическом факультете, в первую очередь, деканат и экспертный совет должны сделать все, чтобы уменьшить разрыв между огромными масштабами НИР (объем, число хоздоговорных работ, штаты) на одних кафедрах и слабым использованием научного потенциала других. Необходимо более гибко варьировать штаты нировских работников на кафедрах. Ведь на одних кафедрах, где эти штаты традиционно велики, стареют и уходят руководители и исполнители, в на других, наборот, появляются новые молодые потенциально сильные в научном отношении работники, которые однако, при отсутствии штатов, аппаратуры и других условий никак не могут проявить себя. При этом новые идеи и направления остаются нереализованными.

4. Необходимо еще большее внимание уделять поисковым, новаторским работам (в особенности в таком политехническом характере вуза, как ЛИТМО, не только выделяя для них исполнения разделы хоздоговорных ра-

ботов, но и выделяя для них исполнения разделы хоздоговорных ра-

ботов, но и выделяя для них исполнения разделы хоздоговорных ра-

ботов, но и выделяя для них исполнения разделы хоздоговорных ра-

ботов, но и выделяя для них исполнения разделы хоздоговорных ра-

СТРАНИЧКА НАРОДНОГО КОНТРОЛЕРА

ПОДГОТОВЛЕНА ГОЛОВНОЙ ГРУППОЙ НК ЛИТМО

в результате срывались учебные занятия. Однако начальнику отде- ла словно не было до этого дела. Плохую работу ОГЭ подтверждает факт отключения по- дачи электроэнергии в учебных корпусах, что приводит к срыву занятий. Администрации инсти- тута, вероятно, нужно обратить особое внимание на работу ОГЭ.

А. ДРОЗДОВ,
член головной группы народ-
ного контроля

Предполагается осуществить контроль и анализ изобретательской работы при выполнении НИР, выявить причины недостатков, намечается усилить конт- роль правильности премирова-ния сотрудников, выплаты над-бавок к зарплате за вредность. Проводится работа с заявле-ниями сотрудников по поводу на-рушений в научно-исследова-тельской работе с принятием со-ответствующих санкций.

В результате организационных мероприятий в сектор пришли новые сотрудники взамен вы-бывших по тем или иным при-чинам.

Коллектив, выполняя намечен-ные планы, сознает, что в даль-нейшем ему предстоит трудить-ся еще четко и результативно.

Г. СМИРНОВ,
старший научный сотрудник,
заместитель председателя сек-
тора по НИР головной гру-
ппы НК

тения.

8. Выдвижение выполненных хоздоговорных работ на цент-рализованное премирование долж-но производиться экспертными

советами и утверждаться уч-ными советами факультетов.

9. При разработке методики ре-ализации НИР всех видов и изобретений необходимо использовать и распространить опыт пре-успевших в этом отношении ка-федр и лабораторий, а также опыта других вузов: в частности, вести наблюдения за реализацией выполненных НИР.

10. Для решения «глобальных» в области НИР вопросов (фор-мирование научных направлений, программ, комплексных НИР, об-щениинститутских методологических разработок), по-видимому, целесообразно в помощь проректору по НИР создать консультативный совет в количестве 6—8 человек из числа крупнейших ученых и специалистов.

Приведенные предложения, безусловно, не исчерпывают всех задач, связанных с совершенст-вованием НИР в институте.

Ю. ШНЕЙДЕР,
профессор, председатель сен-
тора головной группы НК по
НИР

СИГНАЛ ПОСТУПИЛ. А ДАЛЬШЕ? От слов-к делу

Неоднократно поступали сиг-налы о больших затратах по ин-ституту на оплату счетов за меж-дугородные переговоры. В 1982 году за первые 8 месяцев было оплачено счетов на сумму 7772 рубля. По этому поводу вышел специальный приказ ректора, где четко определялись правила пользования институтскими теле-фонами для международных пе-

реговоров. Однако некоторые ка-федры и отделы не выполняют

этого приказа. Например, за июль

и август сотрудники кафедры ТОП

«наговорили» на сумму 137 руб-лей.

Головная группа вынесла реко-

мендации для улучшения ра-

боты автотранспорта, но несмот-

ря на это гараж не обеспечивает

полностью заявки отделов и кафедр, имеются срывы вывоза грузов.

В рекомендациях НК и реше-

ниях ректората для улучшения

работы автотранспорта предла-

галось установить зависимость

между удовлетворением заявок

по перевозкам и выполнением

плана ЭОЗ. Следовательно, пре-

миальная оплата руководителей и

сотрудников, отвечающих за бес-

перебойную работу автотранс-

порта стала бы прямо зависеть

от качества их работы. Пока же

гараж с перевозками полностью

не справляется, в премии требует-

ет. На наш взгляд, принятие из-

ложенного выше предложения мо-

жет улучшить работу гаража.

В прошлом году в головной

группе НК обсуждался вопрос о

переиздании телефонного спра-

вочника. Ответственным за пере-

дочению внутриинститутских из-

даний является главный энер-

гетик института О. М. Никифоров-

ский. В прошлом году он заявил:

«Все готово, но некому печа-

тать». И сейчас он остается в по-

зиции стороннего наблюдателя:

«Немножко надо подправить, и пу-

скай печатают, как хотят».

Кафедра технологии приboro-

строения обратилась в начале

октября в отдел главного энер-

гетика о текущем ремонте элек-

трооборудования, что является

прямой обязанностью ОГЭ. Обра-

щались безрезультатно, так как

два месяца станок не работал, а

в результате срывались учебные

занятия. Однако начальнику от-

дела словно не было до этого

дела. Плохую работу ОГЭ под-

тверждает факт отключения по-

дачи электроэнергии в учебных

корпусах, что приводит к срыву

занятий. Администрации инсти-

тута, вероятно, нужно обратить

особое внимание на работу ОГЭ.

А. ДРОЗДОВ,

член головной группы народ-

ного контроля

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ проверок — один из основных методов работы органов народного контроля.

Выборочная проверка проводится на одном или ограниченном числе объектов.

Массовая проверка проводится одновременно на многих объек-

тах и, как правило, по одному

конкретному вопросу. Организуется она по решению комитета. Рейд проводится с целью

Даем справку

быстрого выяснения состояния дел по конкретному вопросу.

Смотр ведется на протяжении

длительного времени. В нем участвуют широкие массы труда-щихся. В ходе смотра собираются предложения по разработанной программе, вопроснику. По окончании смотра подводятся итоги, вырабатываются предло-жения и рекомендации, устанав-ливается контроль за их исполне-нием.

ЧЕЛОВЕК И ПРИРОДА

СТРАНИЧКА ВООП

Оглядитесь, задумайтесь

В НАШЕ ВРЕМЯ многое делается для охраны окружающей среды. Все мы хотим дышать свежим воздухом, ходить по чистым улицам, отдыхать на нетронутой природе. В городе не увидишь чадящих труб, редко кто бросит

распорядка, но и элементарных человеческих норм.

Принято возмущаться, когда не отличающиеся умом и воспитанием подростки выцарапывают свои имена на стволах деревьев или краской марают стены в за-

год надзора Государственного комитета СССР по стандартам.

Государственные стандарты в законодательном порядке будут регулировать вопросы охраны и

В НАШЕЙ СТРАНЕ в качестве фундамента природоохранительных мер принята сейчас государственная система стандартизации. В предшествовавшие же годы было иначе. Традиционно сложилось так, что различные министерства и ведомства вопросы взаимоотношений с окружающей средой решали на основе своей методики. И на определенном этапе в этом не было особой беды. Однако нетрудно догадаться, что природоохранительные нормативы устанавливались министерствами и ведомствами в первую очередь с позиции своей отрасли, а это не всегда совпадало с общегосударственными интересами.

Почему защитником природы у нас выбран стандарт? Потому, прежде всего, что в нашей стране этот документ имеет силу закона, он стоит над узкогосударственными интересами, а его требования обязательны к исполнению в любом уголке страны. За выполнением этих требований постоянно следят несколько сотен лабораторий государственно-

рационального использования вод, атмосферного воздуха, биологических ресурсов, почв, земель, флоры, фауны, ландшафтов, земных недр.

В целях единобразия для стандартов устанавливаются единая согласованная терминология, классификация. Стандартизируются предельно допустимые концентрации выбросов загрязняю-

щих веществ, едиными для всех становятся методы расчетов предельно допустимых выбросов. Устанавливаются обязательные и единые по всей стране требова-

ния вод от загрязнения при бурении и освоении морских скважин на нефть и газ, установлены допустимые выбросы вредных веществ промышленными предприятиями, состав и размер зеленых зон городов.

Иногда спрашивают: достаточно ли гибкой окажется базирующаяся на стандартах система охраны природы, если учесть все более бурное развитие новых видов производства, возникновение новых технологических процессов, растущее количество загрязнений? Да, отвечают разработчики системы, она вполне будет «поспевать» за веком, потому что введен порядок, согласно которому все стандарты каждые пять лет пересматриваются, в них вносятся изменения и дополнения, продиктованные требованиями времени.

Таким образом, впервые в мировой практике создается всеобъемлющий свод научно обоснованных нормативов, устанавливающий единые в масштабе всего государства требования к охране и использованию природных богатств. Таким путем удается не только максимально ограничить неблагоприятное воздействие на среду обитания, но и научиться управлять качеством окружающего нас мира.

О. БОРИСОВ

В НАСТУПИВШИЙ ВЕК высоких темпов научно-технического прогресса и всех видов материального производства проблема охраны природы приобрела на нашей планете исключительное значение. В СССР она стала одной из важнейших государственных

Что читать по экологии?

ных задач, вытекающих из принципов развитого социализма. Коммунистическая партия и Советское правительство постоянно уделяют этой проблеме большое внимание. Практическое осуществление идей охраны природы во многом зависит от природоохранительного просвещения населения.

В библиотеку института поступили следующие новые книги по экологии:

ЛУНЕВ А. Е. Природа, право, управление. М. Наука, 286 с.



Еловая аллея на Московском проспекте. Фотоэтюд инженера кафедры теплофизики В. Рубашко.

Символы России

Одиночная береза
В, грязно-серой день капели
Вдруг расстрогает до слез
нас
В декабре или апреле.
В сентябре, как на картине,
Врубелевскими мазками
Больше тронет нас рябина,
Отягченная кистями.
В феврале же хваткий
ельник,
Не боящийся морозов,
Защитит от злых метелей
И рябины и березы.
И, бывая на чужбине,
Символом родного края
Ель, березу и рябину
Россияне выбирают.

С. ШАРЛАЙ,
доцент кафедры квантовой
электроники

Заморозки

СОНЕТ

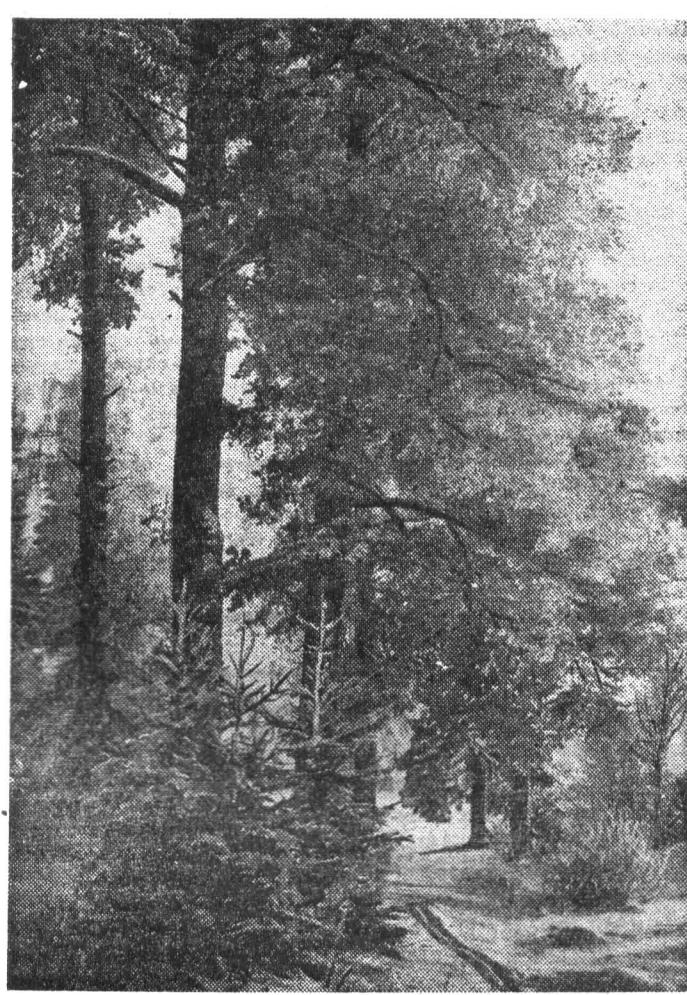
Иду с тобой, обляпив за
плечо.
От холода уже твой носик
розов.
Со мной не бойся никаких
морозов:
В груди моей так сердце
горячо!
Не задавай мне каверзных
вопросов!
Хочу я жить, хочу гореть
еще,—
Вино пить, есть горячее
харчо!
Ведь я — боец, а вовсе не
философ!
Приходят заморозки в
шумный город.
Прохожий, ежась, нос
упрятая в ворот,
Но не теряет острого ума.
Меня смутить не может этот
холод.
Что говорить, — конечно,
я — немолод.
Но заморозки, это — не
зима!

В. ЧУРИЛОВСКИЙ,
профессор

Редактор Ю. Л. МИХАЙЛОВ

M-2586 Заказ № 9039

Ордена Трудового
Красного Знамени
типография им. Володарского
Лениздата,
Ленинград,
Фонтанка, 57



Зимний лес. Фотоэтюд инженера кафедры конструирования и производства оптических приборов А. Сычевского.