



ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН, СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

# ПОЛИТЕХНИК

орган парткома, комитета ВЛКСМ, профкомов и ректората КрПИ

Газета основана в 1964 г.

№ 5 (837)

Среда, 10 февраля 1988 г.

Цена 2 коп.

В комитете ВЛКСМ

Соцсоревнование: гласность

## Заметки после заседания

27 января текущего года состоялось очередное заседание комитета ВЛКСМ института, основной вопрос которого — «О работе бюро ВЛКСМ МТФ и МСФ по профилактике правонарушений среди студентов».

Чем помогла комсомольская организация машиностроительного факультета студсовету общежития № 5? Что она сделала для того, чтобы после четырехмесячного ничегонеделания студсовет наконец-то вышел из «подполья»? Ничего. За что и получил строгий выговор секретарь бюро МСФ Ф. Гуцин. За четыре месяца пребывания нового состава студсовета не сделано никаких реальных шагов по пути к самоуправлению, не вывели стенд, не наладили контактов с деканатом и профкомом студентов. Возникает естественный вопрос: а как же избирался настоящий студсовет и кем? Оказывается, Ф. Гуцин в выборах не участвовал, избирался состав студсовета с участием бюро, и то не в полном составе, а управлял полностью этим вопросом деканат.

Недостаточно мероприятий проводится по борьбе с пьянством. Как было отмечено на заседании комитета, случаи пьянства увеличиваются в праздничные дни и в дни получения стипендии. Выказано много мнений о борьбе с этим негатив-

ным явлением. Пьяному времяпрепровождению должен быть противопоставлен хорошо организованный досуг студентов. Сегодня у нас в городке еще скучно. Мало проводится интересных мероприятий в красных уголках. Актный зал института почти не используется. Спортивные комнаты общежитий плохо укомплектованы инвентарем. Бюро ВЛКСМ факультетов нужно обратить серьезное внимание на развитие художественной самодеятельности. Было предложено проводить проверки и после 23 часов. По мнению А. Петрищева, председателя центрального студсовета, «пьют сейчас в любой комнате, пьют ночью, и никакой ОКОД не помогает. Можно хоть сейчас зайти в любое общежитие и посмотреть. Для того, чтобы бороться с этим явлением, нужно сплотиться».

Так же слабо работают студсоветы. Решения по правонарушениям не всегда подпадают огласке. В общежитиях не проводятся политбой, не организуются диспуты, пустыют пока и красные уголки. Слишком долго идет строительство студенческого безалкогольного кафе «Галактика». Как заметил А. Даничев, «за эти же два года построено девятиэтажное общежитие, а кафе построить не можем». А. Кулаев, ответственный

за строительство этого объекта, уже два раза срывающий заседания комитета, не считая нужным прийти и в этот раз. Вот как хотел бы разрешить проблемы по пьянству комитет ВЛКСМ: во-первых, обязать бюро ВЛКСМ еженедельно представлять в комитет комсомола результаты рейдов по общежитиям, итоги рассмотрения персональных дел, связанных с правонарушениями в Студгородке, периодически публиковать в газете «Политехник» и отражать на институтском стенде; во-вторых, организовать дежурство комсомольского актива (тех, кто проживает в общежитиях) после 23 часов. В-третьих, собрать подписи студентов под петицией о запрещении продажи пива в магазинах Студгородка и направить этот документ в газету «Красноярский рабочий». Создать институтский стенд, именуемый «Под углом 40°»; в-четвертых, поддержать опыт ОКПИ № 1 по объявлению студенческих общежитий зоной трезвости, провести с этой целью собрания жильцов во всех общежитиях.

На заседании комитета были рассмотрены и другие вопросы, в частности о формировании студенческого отряда круглогодичного действия. Студенты, желающие пополнить свой бюджет, а также все, кто хотел бы восстановиться после перерыва

на учебу в институте, могли бы без лишних хлопот выбрать себе работу. «Молния» о призыве в строительный отряд с образцом заявления вывешена в институте уже третью неделю, однако ни одного заявления ни в комитет, ни в бюро ВЛКСМ факультетов не поступило.

И еще об одном: первый год в институте проводилась подписка на периодические издания на добровольных началах. И в результате этого резко снизилась подписка на «Комсомольскую правду», «Красноярский комсомолец», «Аргументы и факты», «Литературную газету». Ни на одном факультете студенты не подписались на журнал «Молодой коммунист». Объясняется это плохой доставкой почты, хотя что говорить о получении центральных и краевых изданий, когда ребята не могут получить даже внутривузовскую газету «Политехник», своевременно не доставляемую из типографии комитетом ВЛКСМ.

А можно ли организовать четкую доставку газеты в институт, если для поиска автомашины для этих целей каждый раз приходится обегать всех проректоров, бухгалтерию, секретаря парткома и других сотрудников, которые распоряжаются автотранспортом института?

Уместно задать вопрос: когда же будет работать диспетчерская служба по выделению транспорта в соответствии с приказом ректора?

М. ПЕТРОВА.

все были уже на занятиях по факультетам. Сейчас аппаратные проводятся по вечерам, значительно дольше, потому что не просто передается информация из рук в руки, а обсуждаются пути решения конкретных вопросов. Я считаю, что аппаратные совещания, которые у нас проводятся, являются одной из основных форм учебы секретарей бюро ВЛКСМ. То же относится к заместителям по идеологической и организационной работе.

В прошлом году каждое бюро заслушивалось на заседании комитета ВЛКСМ, тут же оценивалась и работа куратора — члена комитета комсомола. Такая же работа запланирована и на этот год. Конечно, основная работа должна проходить не на заседании комитета, а ежедневно на факультетах.

К сожалению, не помогают своим секретарям многие опытные члены бюро ВЛКСМ. Так, например, вся организационная работа в бюро ЭМФ «завалена» при участии О. Ляшина (о нем шла речь в заметке «Бьем тревогу»). Олег почти два года был «правой рукой» зам. секретаря комитета ВЛКСМ института по организационной работе, не первый год работает в бюро, находился в резерве на секретаря бюро ВЛКСМ и зам. секретаря комитета института, кандидат в члены КПСС. Я считаю, что Олег сам мог бы поучить своих коллег на других факультетах, да и с зам. секретаря комитета ВЛКСМ мог бы поделиться опытом, так что причина неудач не в отсутствии учебы.

Срок адаптации секретарей бюро весьма затянулся. Да и новые члены комитета не проявляют инициативы в работе, не обеспечивают четкое руководство комсомольской организации по своим секторам. Отрыв членов комитета ВЛКСМ от бюро факультетов, который начал было сокращаться в прошлом году, после прошедшей отчетно-выборной кампании вновь начал увеличиваться. Остановить этот процесс, точнее, повернуть его вспять — главная организационная задача, стоящая перед комитетом ВЛКСМ сегодня.

А. ДАНИЧЕВ,  
секретарь комитета ВЛКСМ.

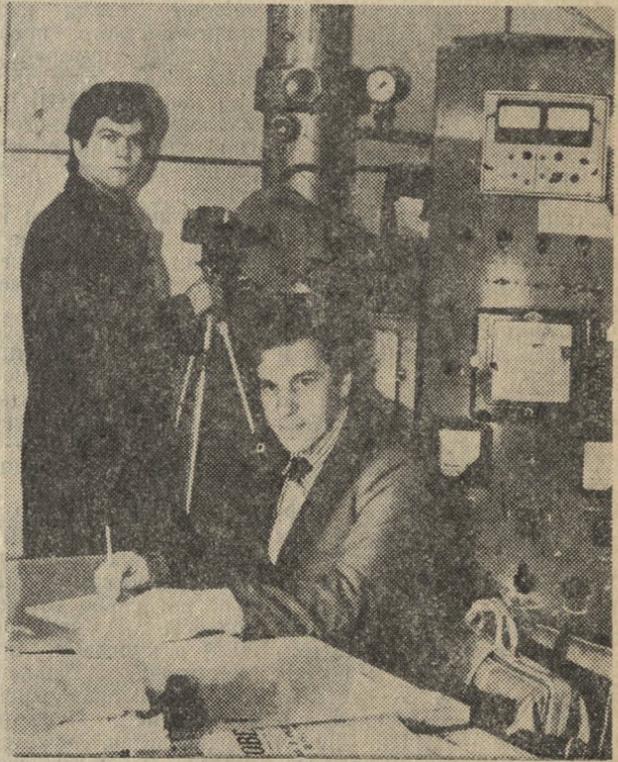
11 февраля в 15 часов в актовом зале главного корпуса проводится конференция трудового коллектива по итогам работы КрПИ и выполнению плановых заданий за 1987 год и задачам на 1988 год. Докладчики: ректор А. М. Ставер и председатель профкома А. И. Мельников.

На конференции также будут рассмотрены вопросы: принятие соглашения по охране труда и технике безопасности и соглашения по очередности получения жилья преподавателями и сотрудниками вуза. Докладчиками по этим вопросам будут В. И. Гринцевич и В. И. Юзвак.

Сегодняшний выпуск нашей газеты предваряет конференцию. Читайте в номере об итогах социалистического соревнования за 1987 год. Предлагаем вашему вниманию также проекты: социалистических обязательств на 1988 год, соглашения по охране труда, технике безопасности и по жилью, которые вы сможете завтра обсудить во время конференции.

В следующем номере газеты будут опубликованы условия Всесоюзного социалистического соревнования коллективов высших учебных заведений системы Минвуза РСФСР за успешное выполнение заданий XII пятилетки.

## ЛАБОРАТОРИЯ — ПРИЗЕР КОНКУРСА



Научно-исследовательская лаборатория «Исследование литейных процессов» создана на базе кафедры машин и технологий литейного производства механико-технологического факультета. В лаборатории работают выпускники кафедры: кандидаты технических наук Ю. И. Терсков и В. Г. Березюк, аспирант заочного обучения В. Н. Федоров. К решению ряда вопросов привлекаются преподаватели других кафедр института и студенты старших курсов МТФ.

Основное научное направление лаборатории — разработка теоретических и технологических основ управления процессами взаимодействия расплава с огнеупорными материалами и формирования отливок повышенного качества.

В последние годы произошли значительные качественные изменения в научно-исследователь-

ской работе и укреплении связей лаборатории с производством. Все исследования выполняются по координационному плану АН СССР и по комплексной программе Минавиапрома СССР. В настоящее время лаборатория успешно выполняет хозяйственные работы ПО «Абаканвагонмаш». Установлены деловые и творческие контакты с ведущими академическими и отраслевыми институтами. В 1987 году заключен договор о научно-техническом сотрудничестве с лабораторией прочности и долговечности деталей Красноярского филиала СО АН СССР, в стадии утверждения находится договор с институтом металлургии им. Байкова АН СССР.

В лаборатории проводятся исследования адгезии, смачиваемости, капиллярных свойств литейных (Окончание на 2-й стр.).

## ГАЗЕТЕ ОТВЕЧАЮТ

«БЬЕМ ТРЕВОГУ», «КТО НАУЧИТ ЛИДЕРА?»

В предыдущих номерах «Политехника» затронуты проблемы, с которыми столкнулся секретарь бюро ВЛКСМ ЭМФ А. Новицкий (корреспонденция «Бьем тревогу», «Кто научит лидера?»).

К сожалению, ситуация, которая сложилась в комсомольской организации ЭМФ, характерна для большинства факультетов нашего института. В результате осенних отчетов и выборов сменились секретари шести бюро ВЛКСМ, все — новички в комсомольской работе такого уровня. И вопрос Л. П. Антолиновской «Кто научит лидера?» действительно актуальный.

С просьбой провести учебу секретари бюро обращались к нам и раньше. Конечно, можно организовать учебу в виде специальных встреч секретарей с членами комитета ВЛКСМ, райкома или горкома комсомола с представителями зональной комсомольской школы. Один раз мы так и поступили: пригласили работника аппарата крайкома ВЛКСМ. Однако в эффективности такой учебы лично я сомневаюсь. Как секретарю комитета ВЛКСМ, мне часто приходится участвовать в работе районной, городской, краевой школ. Приобретаемые знания, конечно, интересные, полезные, но, к сожалению, умение внедрить различные формы комсомольской работы в своей комсомольской организации школы не помогут.

На мой взгляд, один из основных факторов успешной комсомольской учебы — ежедневная работа рядом с опытными товарищами, своего рода наставниками. Для секретаря бюро ВЛКСМ это могут быть, например, более опытные секретари бюро других факультетов, секретарь партбюро, зам. декана, секретарь комитета ВЛКСМ или его заместители.

К сожалению, наших секретарей бюро трудно увидеть не только в повседневной жизни, но и на ежедневных аппаратных совещаниях.

Кстати, об аппаратных, раньше они проводились по понедельникам в 7.40 утра. В 8.20

# ИТОГИ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОГО СОРЕВНОВАНИЯ

## коллектива Красноярского политехнического института за 1987 год

В основу принятой в институте методики по организации социалистического соревнования и по подведению его итогов заложены постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ от 18 июня 1986 года № 735 «О всеобщем социалистическом соревновании за успешное выполнение заданий XII пятилетки», постановление ЦК КПСС и СМ СССР «Основные направления перестройки высшей и средней специальной школы в стране», предложения трудовых коллективов, направленные на выполнение плановых показателей, повышение качества подготовки квалифицированных инженерных кадров для народного хозяйства страны.

Показатели работы института распределены по пяти основным разделам:

1. Кадры.
2. Учебно-научно-методическая работа.
3. Научно-исследовательская работа.
4. Внеучебная и воспитательная работа.
5. Производственная дисциплина.

В 1987 году защищена одна докторская диссертация (Чмых М. К. — РТФ). По разным причинам не защитили докторские диссертации Летуновский В. В. (МТФ) и Иванчура В. И. (ФАВТ). Преподавателями и научными сотрудниками института было защищено 25 кандидатских диссертаций (по сообразительности — 24). Однако мы по-прежнему отстаем от среднеминистерских показателей по общему росту преподавателей с учеными степенями и званиями, особенно высшей квалификации. Число кафедр, возглавляемых докторами, профессорами: на ТЭФ — 2, ЭМФ — 2, ФАВТ — 2, МТФ — 1, МСФ — 0, РТФ — 2, АТФ — 0.

Больше всего в 1987 году защищено кандидатских диссертаций на РТФ и МТФ (по 4 диссертации). Переведено на должность старшего научного сотрудника по 1 преподавателю на ФАВТ и МТФ.

Лучшие результаты по разделу «Кадры» имеют: РТФ — 1 место; ФАВТ — 2 место; МТФ — 3 место.

Последнее место у АТФ. Среди выпускающих кафедр энергетического профиля по разделу «Кадры» первое место у кафедры радиотехники (РТ), второе — электрических сетей и систем (ЭС), третье — автоматики и телемеханики, последнее — ПТЭ. Среди выпускающих кафедр машиностроительного профиля: первое место — у кафедры МиТОМД, второе — ОиТСП, третье — МиТЛП, последнее — АД. По группе общинженерных кафедр лучшие показатели по разделу «Кадры» имеют кафедры ТОЭ, ЭиОПМ, РТК, а по общенаучным кафедрам — прикладная математика, МОДУС, высшая математика.

По учебно-научно-методической работе лучшие результаты в социалистическом соревновании имеют МТФ, ЭМФ, МСФ. Хуже обстоят дела на ТЭФ и АТФ.

Больше опубликовано учебных пособий по плану РИО на ЭМФ и ФАВТ, а методических разработок — на МСФ, МТФ и АТФ.

На МСФ, ЭМФ, РТФ больше всего дипломов проектов рекомендовано ГЭК и внедрено в производство и в учебный процесс. Наибольшая эффективность выпуска у МТФ,

ФАВТ, ЭМФ. 19 дипломов с отличием получили выпускники ФАВТ и 10 НИР внедрено в учебный процесс.

В смотре-конкурсе на лучшую лабораторию первые места заняли:

а) энергетический профиль:

лаборатория микропроцессоров и цифровой обработки сигналов («Б-401», доцент А. С. Глинченко, ст. преподаватель М. М. Мичурина); лаборатория робототехнических систем («Д-235», ст. преподаватель Р. Г. Голощапов, инженер В. Н. Горев); б) машиностроительный профиль:

лаборатория литейного производства и основ автоматизации литейных процессов («Г-113», доцент А. И. Синичкин).

В смотре-конкурсе на лучший методический кабинет среди кафедр энергетического профиля — кабинет курсового и дипломного проектирования кафедры КИПР, а машиностроительного — зал курсового проектирования кафедры деталей машин.

Лучшим учебным кабинетом признан учебный кабинет кафедры английского языка. В смотре-конкурсе на лучшее методическое обеспечение курсового проектирования приняли участие кафедры МТФ, представившие 10 методических комплектов, РТФ — 4 комплекта. Совершенно не приняли участия в конкурсе кафедры АТФ. Мало выполнено в 1987 году курсовых проектов по реальной тематике предприятий, слабо отражены вопросы применения ЭВМ в курсовом проектировании. Важнейшей работой, направленной на улучшение подготовки специалистов, является открытие филиалов кафедр на предприятиях, в организациях УНПК, УИГПК.

Среди выпускающих кафедр энергетического профиля:

1 место по разделу «Учебно-научно-методическая работа» заняла кафедра РТ; II — КИПР; III — ЭПП; последние места у кафедры электрических станций и ТЭС.

Среди выпускающих кафедр машиностроительного профиля первое место заняла кафедра СДМ, второе — ПТМ, третье — АТ. Последние места у кафедр ОиТСП и АД.

По группе общинженерных кафедр лучшие показатели по разделу учебно-научно-методической работы имеют кафедры ТИКМС, РТК, РТУ СВЧ, а по общенаучным кафедрам — прикладная математика, НГЧ, физика.

Не вызывает сомнения, что обеспечить творческий процесс обучения способны тот вуз, факультет,

кафедра, которые наряду с учебно-методической работой активно занимаются научными исследованиями, внедрением результатов в производство и учебный процесс.

Среди факультетов победителями по научно-исследовательской работе стали МТФ — первое место, РТФ — второе место, и третье место у ФАВТ, последние места заняли ТЭФ и АТФ.

Количество внедренных НИР у МТФ — 12; ФАВТ — 10; на ЭМФ — всего одна. Максимальный экономический эффект от внедрения получили РТФ (825,8 тыс. руб.), МТФ (810 тыс. руб.), ФАВТ (682,9 тыс. руб.). Без экономического эффекта остались ЭМФ и МСФ. 10 студенческих работ РТФ отмечены наградами на конкурсах, 8 работ — на МТФ и ни одной работы на МСФ. По одной монографии имеют ЭМФ и МСФ. Больше всего статей и докладов на научных конференциях у ФАВТ (136) и МТФ (124). 10 изобретений на РТФ внедрено в народное хозяйство, 9 — на МТФ. Медали и дипломы ВДНХ получены на МТФ — 14, РТФ — 5, АТФ и МСФ — 2, ФАВТ — 1.

Победителями среди кафедр по разделу НИР энергетического профиля стали РТ, КИПР, АиТ; по машиностроительному — ТМС, МиТЛП, ПТМ.

С целью активизации научно-исследовательской и патентно-лицензионной работы в институте ежегодно проводится смотр-конкурс на лучшую научно-исследовательскую лабораторию.

Результаты смотра-конкурса за 1987 г. опубликованы в газете «Политехник» (№ 1, 13 января 1988 г.).

По разделу внеучебная и воспитательная работа лучшие показатели у коллективов ЭМФ, АТФ, МТФ.

В художественной самодеятельности занимается свыше 800 студентов и сотрудников института. Охвачено ФОП больше всего студентов на АТФ, МСФ, МТФ. По итогам третьего трудового семестра впереди ЭМФ, РТФ, ФАВТ.

Призерами конкурса по спортивно-массовой работе стали МТФ, ФАВТ, АТФ, а по охране общественного порядка — МТФ, МСФ, РТФ.

Пятый раздел социалистического соревнования «Производственная дисциплина» вносит штрафные очки факультетам. Места в порядке возрастания штрафных очков определены следующим образом: МТФ, ФАВТ, ТЭФ, АТФ, РТФ, МСФ, ЭМФ.

В результате подсчета суммы баллов по всем разделам определены следующие места в социалистическом соревновании за 1987 год между факультетами, кафедрами и подразделениями института:

1 место — МТФ (декан Городилов А. А., секретарь партбюро Темных В. И., председатель профбюро Терсков Ю. И.).

2 место — РТФ (декан Вепренцев В. И., секретарь партбюро Казанцев В. В., председатель профбюро Кемпель В. А.).

3 место — ФАВТ (декан Алыкян А. В., секретарь партбюро Феоктистова К. М., председатель профбюро Иванов В. И.).

4 место — МСФ; 5 место — ТЭФ; 6 место — ЭМФ, 7 место — АТФ.

Среди выпускающих кафедр энергетического профиля:

1 место — РТ (зав. кафедрой — д. т. н. Чмых М. К.);

2 место — АиТ (профессор Соустин Б. П.);

3 место — КИПР (доцент Турчанинов Г. С.);

4 место — ЭПП.

Среди выпускающих кафедр машиностроительного профиля:

1 место — ТМС (зав. кафедрой — доцент Соколов В. С.);

2 место — МиТЛП (доцент Гришков Н. В.);

3 место — МиТОМД (доцент Редькин В. Е.);

4 место — СДМ.

Среди общинженерных кафедр:

1 место — ТИКМС (доцент Синенко Е. Г.);

2 место — ТОЭ (доцент Перфильев Ю. С.);

3 место — ТОТ (профессор Видин Ю. В.);

4 место — МЖИГ.

Среди общенаучных кафедр:

1 место — кафедра химии (профессор Мальчиков Г. Д.);

2 место — кафедра прикладной математики (профессор Бусаркин В. М.);

3 место — кафедра высшей математики (доцент Дураков Б. К.).

По кафедрам общественных наук:

2 место — политэкономии (доцент Каячев Г. Ф.);

3 место — философии (доцент Пфаненштиль И. А.).

1 место решено не присуждать в связи с имеющимися на кафедре научными коммунистами нарушениями трудовой дисциплины.

Среди научных подразделений:

1 место — РИО и печатный цех.

По библиотеке первое место присуждено справочно-библиографическому отделу, второе — читальному залу № 1, третье — абонементам учебной литературы.

Среди секторов вычислительного центра — сектор технического обслуживания ЕС-ЭВМ, сектор развития.

Подразделения спортивно-оздоровительного комплекса:

1 место — плавательный бассейн;

2 место — Дом физкультуры.

Среди подразделений хозяйственной части призовые места в социалистическом соревновании заняли следующие коллективы:

среди обслуживающего персонала студенческих общежитий 1 место — коллектив общежития № 5;

среди учебных корпусов 1 место — коллектив учебного корпуса «Д»;

среди производственных отделов 1 место — коллектив центральной котельной;

среди административных отделов 1 место — коллектив бухгалтерии.

Рабочая группа по подведению итогов социалистического соревнования,

# ПРОФСОЮЗНАЯ Лаборатория — призер конкурса

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

расплавов в контакте с огнеупорными и формовочными материалами, расширяется применение результатов исследований поверхностных явлений в металлургии алюминиевых сплавов, в технологических процессах получения высококачественных отливок. При участии В. Г. Березюка разрабатываются новые конструкции машин газомпульсной формовки, позволяющие получать высококачественные литейные формы и отливки. Контроль качества изделий осуществляется с помощью ультразвукового структурного анализатора, разработанного В. Н. Федоровым.

Традиционными стали выступления сотрудников лаборатории на всесоюзных конференциях, организуемых научным советом АН СССР по проблеме «Поверхностные явления в расплавах и твердых фазах», конференциях, организуемых центральным и региональными правлениями НТО «Машпром» по вопросам совершенствования технологии и оборудования литейного производства.

Активное участие в исследованиях по тематике лаборатории принимают студенты. В прошедшем году на институтской студенческой научно-технической конференции они сделали 12 докладов, из них более половины представлены в оргкомитет конференции к награждению. Две студенческие работы приняты к участию в республиканском конкурсе студенческих работ, одна из которых, выполненная по теме «Исследование напряженного состояния и механизма трещинообразования футеровки каналов индукционных печей», была поощрена грамотой.

Повышается эффективность научных работ лаборатории и их общественное признание. Ультразвуковой структурный анализатор для контроля качества изделий методом объемной реверберации экспонировался на международной выставке в КНДР, на ВДНХ СССР и награжден серебряной медалью. По результатам исследований в 1987 году подано три заявки на изобретения, получено одно положительное решение по одной из них. Одно изобретение внедрено в промышленность и в учебный процесс с экономическим эффектом. Ежегодно в центральной печати публикуется не менее 2—3 статей.

Большие задачи стоят перед лабораторией в текущем году. Необходимо уделить большое внимание укреплению и совершенствованию материально-технической базы, замене устаревшего оборудования новым, отвечающим современным требованиям. Первостепенной задачей остается дальнейшее повышение эффективности исследований и доведение законченных разработок до промышленного использования. В. БАБКИН, руководитель лаборатории.

## ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

### соглашение на 1988 год

ПРОЕКТ

1. Смонтировать вентиляцию в читальном зале библиотеки учебного корпуса «Д». Срок выполнения — четвертый квартал 1988 года. Ответственные — начальник ЭПЦ, главный инженер.

2. Внедрить во все подразделения института стандарт предприятия: «Работы учебные лабораторные». Срок внедрения — второй квартал. Ответственные — руководители подразделений, отдел охраны труда.

3. Смонтировать систему пылеудаления в центральной котельной. Срок выполнения — третий квартал 1988 года. Ответственные — главный инженер, отдел материально-технического снабжения, начальник котельной.

4. Оформить стенды по охране труда в каждом подразделении. Срок выполнения — первый квартал 1988 года. Ответственные — руководители подразделений, начальник УПМ, отдел охраны труда.

5. Туалеты левого крыла учебного корпуса «Г» довести до санитарно-технических норм. Срок выполнения — второй квартал 1988 года. Ответственные — отдел материально-технического снабжения, главный инженер, заведующие лабораториями кафедры химии.

6. Помещение ЭПЦ оборудовать вытяжной вентиляцией. Срок выполнения — четвертый квартал 1988 года. Ответственные — начальник ЭПЦ, главный инженер.

7. Оборудовать методический кабинет по охране труда. Срок выполнения — третий квартал 1988 года. Ответственные — проректор по УР, отдел охраны труда.

8. Заменить теплоизоляцию труб подвального помещения корпуса «В». Срок выполнения — второй квартал 1988 года. Ответственные — отдел капитального ремонта.

9. Произвести ремонт потолков туалетов корпуса «В». Срок выполнения — первый квартал 1988 года. Ответственный за выполнение — отдел капитального ремонта.

10. Вентиляционное оборудование лабораторий кафедры химии довести до санитарно-технических норм. Срок выполнения — второй квартал 1988 года. Ответственные — отдел материально-технического снабжения, главный инженер, заведующие лабораториями кафедры химии.

А. СТАВЕР, ректор института, А. МЕЛЬНИКОВ, председатель профкома,

ЖИЗНЬ

# СОГЛАШЕНИЕ

**АДМИНИСТРАЦИИ С ПРОФСОЮЗНЫМ КОМИТЕТОМ ПО УЛУЧШЕНИЮ ЖИЛИЩНЫХ УСЛОВИЙ ОТДЕЛЬНЫХ КАТЕГОРИЙ ТРУДЯЩИХСЯ.**

Руководствуясь постановлениями исполнительного комитета краевого Совета народных депутатов и президиума краевого совета профессиональных союзов № 63 от 27.12.84 г. «О мерах по дальнейшему улучшению учета граждан, нуждающихся в жилье, и распределения жилой площади в Красноярском крае» и № 53/9 от 25.02.87 г. «Об изменении и дополнении правил учета граждан, нуждающихся в улучшении жилищных условий, и предоставлении жилых помещений в Красноярском крае»

**СЧИТАТЬ:**

1. Ветеранами труда — сотрудников, имеющих стаж добросовестной работы в КрПИ 20 лет, активно занимающихся общественной деятельностью (по заключению совета ветеранов и решению трудового коллектива подразделения).

2. Новаторами и передовиками производства — сотрудников, работающих не менее чем по трем следующим направлениям:

2.1. Активно занимающихся учебно-педагогической и научно-исследовательской работой, имеющих реальные внедренные научные разработки, изобретения и патенты с экономическим эффектом более 100 тыс. рублей за последние три года (заключение НТС института).

2.2. Активно внедряющих прогрессивные формы обучения в учебный процесс (заключение ректората по представлению совета факультета).

2.3. Разрабатывающих и внедряющих на высоком методическом уровне в учебный процесс деловые игры, элементы САПР, средства вычислительной техники (по заключению совета по применению СВТ).

2.4. Имеющих опубликованные в центральной печати учебные пособия, учебники с грифом Минвуза.

2.5. Принимающих активное участие в подготовке кадров высшей квалификации и успешно защитивших докторскую диссертацию.

2.6. Активно участвующих в укреплении материальной базы института, строительстве институтского комплекса (совместное решение ректората, профкома, штаба по строительству).

2.7. Активно работающих по заключению и реализации договоров и созданию УНПК, филиалов на производстве (решение совета института).

**Для всех обязательно активное участие в общественной жизни факультета, института и стаж работы в КрПИ не менее 5 лет.**

3. Признать нуждающимися в улучшении жилищных условий сотрудников и преподавателей, имеющих ученую степень (ученое звание) и обеспеченных жилой площадью в размере менее 9 кв. м.

4. Установить льготные основания признания нуждающихся в улучшении жилищных условий ветеранов, новаторов и передовиков производства при условии обеспеченности жилой площадью менее 9 кв. м. на одного человека и обеспечить их жильем в первоочередном порядке.

5. Установить следующий перечень специалистов и других работников, приглашенных по согласованию с краевым комитетом профсоюза на работу из других районов страны и края:

ведущие специалисты по приоритетным направлениям науки и техники; ведущие ученые — доктора наук, профессора; высококвалифицированные специалисты для АХЧ и других служб.

6. Граждан, имеющих право на первоочередное жилье согласно пп. 24 а, б, в, г, д, е, и постановлению № 63, обеспечивать жильем из расчета до 10% от общего числа получаемых квартир.

7. Ветеранов, новаторов и передовиков производства обеспечивать жильем в первоочередном порядке из расчета до 15% от общего числа получаемых квартир.

8. Приглашенных специалистов обеспечивать жильем в первоочередном порядке из расчета до 10% от общего числа получаемых квартир.

9. В целях укрепления трудовой дисциплины администрация имеет право (по согласованию с профсоюзным комитетом) понижать в списке очередности на жилье (до 10 мест) сотрудников, имеющих злостные нарушения трудовой дисциплины, пьянство, хулиганство и другие нарушения, предусмотренные ст. 34 Жилищного кодекса РСФСР.

10. Утверждение и изменение в льготных очердах проводить на собраниях трудовых коллективов, предварительно, не менее чем за 10 дней до собрания, ознакомив коллектив со списками.

7 февраля закончилась первая зимняя экзаменационная сессия у первокурсников радиотехнического факультета. После непродолжительных каникул — 15 февраля студенты уже приступят к занятиям следующего семестра.

На этих снимках фотокорреспондент запечатлел экзамен по высшей математике в группе Р57-3. Доцент кафедры высшей математики Елизавета Ивановна Альбрехт проверяет уровень знаний Андрея Агафонова.

Фото Л. Шостак.



После открытия студенческой поликлиники в районе госуниверситета убавилось хлопот у сотрудников здравпункта нашего института. Однако в связи с удаленностью поликлиники от жилого массива Студгородка поток студентов в здравпункт не иссякает. Здесь проводят их диспансеризацию, назначенное врачом лечение: перевязки, прививки, диетическое питание и другое.

На снимке: фельдшер А. И. Шиголакова ведет прием больного.



ПРОЕКТ

# СОЦИАЛИСТИЧЕСКИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

**Коллектив Красноярского политехнического института, включившись во Всесоюзное социалистическое соревнование, исходя из основных направлений экономического и социального развития СССР на 1986—1990 годы и на период до 2000 года, принимает на 1988 год следующие социалистические обязательства:**

**ПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ**

Перевыполнить плановые задания по защита диссертаций преподавателями и сотрудниками института. Защитить две докторских (Каверзин С. В., Иванчура В. И.), 22 кандидатских диссертации. Довести до 11 количество кафедр, возглавляемых профессорами, докторами наук.

Направить на стажировку на предприятия и в НИИ не менее 80 преподавателей. В целевую аспирантуру направить 18 человек. Принять в свою аспирантуру 16 человек.

Провести подготовку и переподготовку не менее 200 учителей средних школ по вопросам информатики. Довести количество преподавателей с учеными степенями и званиями до 52,5 проц. от общего числа профессорско-преподавательского состава, до 54 проц. по головному институту.

Охватить НИР и госбюджетной работой 90 проц. преподавателей, в том числе 16 докторов наук, профессоров и 430 кандидатов, доцентов.

**ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ**

Выполнить по реальной тематике предприятий не менее 500 курсовых проектов. Модернизировать не менее 100 лабораторных работ. Опубликовать через центральные издательства 3 учебных пособия. Подготовить не менее 50 специалистов, имеющих дипломы с отличием.

Вести в опытную экс-

плуатацию подсистемы АСУ по распределению почасового фонда и распределения штатов профессорско-преподавательского состава. Запустить в эксплуатацию ЭВМ ЕС-1046. Увеличить по сравнению с 1987 годом число дипломных проектов, выполненных с применением ЭВМ на 10 проц. Довести количество реальных проектов по заключением ГЭК до 55 проц.

Обучить не менее 600 студентов рабочим профессиям по профилю выбранной специальности. В рамках профориентационной работы организовать не менее 10 кружков по различным специальностям института.

**НАУЧНАЯ РАБОТА**

Выполнить объем научно-исследовательских работ на сумму 6,0 млн. рублей, в том числе:

- по госбюджету — на 200 тыс. руб.;
- по хозяйственным договорам — на 5,8 млн. руб.;
- по важнейшей тематике — не менее 80 проц. работ.

Повысить народнохозяйственную значимость проводимых исследований за счет ускоренного внедрения результатов в производство и учебный процесс. Получить экономический эффект от внедрения НИР не менее 4,5 млн. руб. Открыть одну проблемную лабораторию.

Получить не менее 120 авторских свидетельств, медалей и дипломов ВДНХ, дипломов на открытия, лицензий, патентов, республиканских или всесоюзных премий.

Опубликовать не менее 25 научных статей в центральных и научно-технических журналах в расчете на каждые 100 преподавателей, аспирантов и научных работников, издать один междузовский сборник.

Опубликовать через центральные издательства 4 монографии.

Привлечь к участию в научных исследованиях

3500 студентов. Получить студентами не менее 200 рацпредложений, 10 авторских свидетельств, 45 аттестатов, дипломов, медалей, премий на зональных, республиканских и всесоюзных смотрах, конкурсах, выставках студенческих работ (включая курсовые и дипломные проекты).

**УКРЕПЛЕНИЕ СВЯЗИ С ПРОИЗВОДСТВОМ**

Создать один УНПК энергетического профиля и открыть четыре филиала выпускающих кафедр на базовых предприятиях.

Заклучить с ведущими предприятиями края два договора о содружестве, предусматривающих целевую подготовку специалистов, совместную идейно-воспитательную работу, социально-экономические вопросы и укрепление материально-технической базы института.

Принять активное участие в реализации программы УНПК и переподготовке инженерно-технических работников предприятий по новейшим направлениям науки и техники.

**ХОЗЯЙСТВЕННАЯ РАБОТА ПО УКРЕПЛЕНИЮ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ РАЗВИТИЮ ИНСТИТУТА**

К 70-летию Вооруженных Сил СССР ввести в эксплуатацию общежитие № 7 на 688 мест. К 25 декабря 1988 года совместно с КИСИ подготовить к сдаче гос. комиссии 104-квартирный жилой дом. В 1988 году выполнить не менее 50 проц. работ по строительству столовой на 530 мест. До 1 июля 1988 г. разработать проектно-сметную документацию на строительство общежития с блоком обслуживания. В 1988 году на базе общежития № 2 начать строительство профилактория. В 1988 году освоить на строительстве базы отдыха «Шира» при долевом участии не менее 10 тыс. руб. капвложений.

В 1988 году в процессе ремонтных работ добиться экономии строительных материалов: цемента 3,0 тонны, гипса 2,5 тонны, пиломатериалов 9,0 кв. м, электроэнергии 6 тыс. квт.-час. Добиться экономии угля на 6,5 проц., горюче-смазочных материалов на 3 проц.

Исключить случаи травматизма на производстве среди сотрудников и студентов.

**ВНЕУЧЕБНАЯ, ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА**

Добиваться массового участия студентов в агитационной, спортивно-оздоровительной работе и художественной самодеятельности.

Вовлечь не менее 180 студентов в работу лекторских групп и агитационно-массовую работу, до 1500 студентов — в общественно полезный труд (ССО, ССХО, внутривузовское строительство и другие трудовые объединения).

Развернуть социалистическое соревнование за превращение студенческих общежитий в образцовые.

Предоставить возможность для лечебно-оздоровительного отдыха по путевкам института не менее 300 студентов. Открыть студенческое кафе. Преподавателям, сотрудникам и студентам института отработать на объектах Студгородка, благоустройстве города, района не менее 20 тысяч человеко-дней. Принять активное участие в уборке урожая 1988 года. Развернуть социальное соревнование между факультетами под девизом «Свой вуз — своими руками». Принять активное участие в краевом социальном соревновании среди вузов края, в краевом и республиканском смотре-конкурсах на лучшие условия труда, быта и отдыха студентов, по охране труда и культуре производства, по высшему спортивному мастерству.



## ПОЛОЖЕНИЕ

О СМОТРЕ САМОДЕЯТЕЛЬНОГО ТВОРЧЕСТВА КРАСНОЯРСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

**СМОТР** народного творчества в институте будет проходить с 28 марта по 6 апреля 1988 года. Он включает выставки по разделам: прикладное декоративное искусство, фотовыставки, выставки технического творчества студентов и сотрудников, детские рисунки и поделки: с 28 марта по 3 апреля (выставка каждого факультета работает один день в фойе актового зала), концертные программы факультетов — 1, 2, 3 апреля.

**Творческий отчет института:** концерт, заключительная выставка и фотоконкурс «Время, вперед!» — 6 апреля.

Для наиболее полного раскрытия творческих способностей студентов и сотрудников форма концерта выбирается произвольная: театрализованное представление, концерт, состоящий из отдельных номеров, драматические постановки и т. д.

При подведении итогов учитывается разножанровость программы, оригинальность ее построения, выступления фольклорных групп и семейных ансамблей, участие преподавателей и сотрудников, наличие произведений самодельных авторов при хорошем качестве текстов и музыки, общая культура концерта, оригинальное световое решение и оформление сцены, включение в программу самодельных фильмов и слайдов, мастерство исполнителей.

Номера художественной самодельности в зависимости от их качества получают оценки «5», «4», «3».

Исходя из количества номеров и общей суммы оценок, выводится показатель качества программы.

За каждого участника самодельности факультета начисляется 1 балл. За одного представителя общинститутской самодельности и каждый номер, вошедший в заключительный концерт — два балла. За преподавателя и сотрудника, участвующего в концерте, — два балла.

Дополнительные баллы — до 15 — факультет получает за оригинальность построения программы и режиссерское решение.

### ГРАФИК ФАКУЛЬТЕТСКИХ СМОТРОВ

1 апреля: 17.00 — ФАВТ  
2 апреля: 17.00 — МСФ  
10.30 — РТФ  
3 апреля: 13.00 — ТЭФ  
15.30 — АТФ  
18.00 — МТФ

Сценарные планы, программы отчетов, списки участников — до 28 марта 1988 года.

Положение о смотре составлено в соответствии с постановлением секретариата Красноярского краевого совета профсоюзов от 23 декабря 1987 года «О проведении краевых смотров, конкурсов, праздников самодельности художественного творчества».

## СТУДКЛУБ И ОБЩЕЖИТИЕ

**ПРОШЕЛ** первый, довольно трудный семестр для организации общественной работы. Сложный с самого начала, когда в связи с осенними полевыми работами и строительством общежития задержались переборы актива студсоветов. Долго не могли определиться, кто какой работой будет заниматься. В общежитии № 1 с трудом к середине семестра нашли идеолога, а с культмассовиком вопрос так и не решился. Что касается общежития № 5 (РТФ), там дела обстоят еще хуже. Идеолога переизбирали несколько раз за семестр, и только перед сессией избрали уже третьего по счету. Это говорит о плохом подборе кадров, комсомольским организациям этих факультетов следует серьезно подумать и найти пути исправления ошибок в сложившейся ситуации. Все это сказало на результатах работы. Студенческому клубу (организаторам) приходилось неоднократно высказывать идеологов и культмассовиков, чтобы провести то или иное мероприятие, несколько

из них было сорвано (ввиду отсутствия идеологов и культмассовиков). Так, на встречу с писателем-фантастом А. Бушковым, проводимую народным университетом культуры, пришло 15 человек. И хотя встреча проводилась в ленинской комнате общежития № 1, на встречу пришли не жильцы общежития.

Из-за очень низкой температуры в зале общежития № 6 был сорван концерт артистов филармонии. Поднять в помещении температуру в холодную погоду в наших условиях довольно сложно, но навести порядок, помыть полы, повесить шторы, создать уют — в руках жильцов. А состояние многих помещений в общежитиях оставляет желать лучшего.

Возьмите общежитие № 3 (идеолог С. Бруева, культмассовик Ю. Гурий). В начале семестра их еще можно было увидеть на планерке в студклубе, работа, не успев начаться, завяла на

Любая работа начинается прежде всего с самодисциплины. А ее некоторым активистам очень не доставало. А ведь как много интересного предлагает для общежитий народный университет культуры с четырьмя факультетами: мир и молодежь, молодежь и НТР, музыкально-литературный и искусствознания. Работает и народный университет «Здоровье» по пропаганде медицинских знаний, проводился и малый фестиваль (недели факультетов), которые не могли не затронуть общежития, новогодний смотр-конкурс и другое.

На одном из заседаний профкома приняты решения выделить в каждом общежитии по одной комнате для работы клубов по интересам, создать в них уют, привлечь студентов. Такое широкое поле деятельности.

Не нравится то, что предлагает студклуб — предлагайте свое. Будем делать наше общее дело вместе. Где же ваша инициатива, молодой задор, энергия?

**В. ЮРДАНОВА,**  
директор студклуба.

## БОЛЬШОЕ СОБЫТИЕ

**ДЕЙСТВИТЕЛЬНО**, предстоящий ввод в эксплуатацию нового общежития — событие неординарное: последний крупный объект социально-бытового назначения — жилой дом — был введен в эксплуатацию более трех лет тому назад. Новое общежитие — это начало крупной строительной программы института, рассчитанной до 2000 года.

Стройка проявила наш настрой, наши способности вести серьезное обновление материальной базы института. Давался этот объект нелегко: через него прошел, без преувеличения, практически весь коллектив института. Начинать его вместе с кадровыми строителями студенты экспериментальной группы АТ16-36 Э, которые участвовали в общежитийных работах, активно отработали третьекурсники всех факультетов, содействуя строительству обеспечением материалами. Наиболее трудно шла отделка, когда требовалось до 500 человек ежедневно; в это время на общежитии отработала подавляющая часть студентов дневного отделения, «свои» квартиры сделали сотрудники и препода-

ватели, внесли определенную лепту в завершение отделочных работ семейные студенты.

И хотя плановый срок ввода пришлось несколько отодвинуть, радость от большого события нисколько не умаляется. Особенно велика она у тех, кто по решению ректората и общественных организаций заселится в это великолепное сооружение. По предложению профсоюзно-комсомольской конференции, состоявшейся 29 октября прошлого года, часть комнат (порядка пятидесяти) отдана семейным студентам, принявшим наиболее активное участие в отделке своих комнат; остальное жилье в центральной части общежития решено выделить студентам МСФ с тем, чтобы завершить закрепление за каждым факультетом отдельного общежития; студенты-машиностроители наряду с другими факультетами внесли существенный вклад в строительство этого общежития.

Хочется от души поблагодарить всех, кто добросовестно потрудились на строительстве, поздравить будущих жильцов с новосельем, пожелать всем хорошего настроения.

**В. ПОЛОВИНКИН,**  
председатель студенческого профкома.

## Свет юной любви

«Счастливы те, кто счастлив у себя». Этими словами Л. Н. Толстого хочу начать рассказ о семье Андрея и Наташи. Почему именно о ней? Да потому, что они — участники са-

модельности: Андрей занимается в СТЭМе, Наташа — в хореографии. И даже познакомились в институте на «Посвящении Закомолкиных». Почему в студенты? Что привлекает меня в этой семье? Мягкость в отношениях друг с другом, спокойное и доброжелательное отношение к окружающим. Но главное, пожалуй, — общительность и порядочность. Несмотря на занятость, и Наташа, и Андрей всегда придут на концерт без опоздания. А свободного времени не так уж много: Наташа работает и вечером учится, Андрей — дипломник, Никитка — пока всего лишь детсадовец, но требует много времени и внимания, ответов на бесконечные «как?» и «почему?». Черноглазый Никита — любимец всей семьи, а особенно бабушки — Наташиной мамы. Она, как добрый ангел, хранит молодую семью, заботится о внуке и по праву может считаться членом нашего студенческого клуба, потому что сами Андрей и Наташа не ухаживали бы с учебой, и с работой, и с сынишкой, и с занятиями в художественных коллективах...

Много говорят о том, что ранние браки ненадежны и недолговечны. Ну что ж, значит, Закомолкины — счастливое исключение. И пусть в жизни их все будет хорошо, и тот свет любви, что осветил их юность, не гаснет, а согревает семейный очаг.

**Л. АБРАМОВА,**  
художественный руководитель.



НОВОЕ ОБЩЕЖИТИЕ ЖДЕТ ЖИЛЬЦОВ.

## У КИНОАФИШИ

25—29: художественный фильм «ПРИЗРАК ЗАМКА МОРРИСВИЛЛЬ» — в 8-50, 10-50, 12-50, 16-00, 17-50 удл., 20-20, 22-00. Детям: 25—26. К/СБ «ЦЫПЛЕНОК» — в 9-00, 10-40, 12-30, 14-20, 27—29. «МИО, МОИ МИО» — в 14-20.

19—20: новый цветной художественный фильм «ЗАБАВЫ МОЛОДЫХ» — в 9-00, 10-40, 12-30, 14-20, 22-00. Детям: «СКАЗКА О ПРЕКРАСНОЙ АЙСУЛУ» — в 14-20.

23: новый цветной широкоформатный художественный фильм «ШАНТАЖИСТ» — в 9-00, 10-50, 12-40, 16-00, 17-50 удл., 20-20, 22-00. Детям: «ТРИ ТОЛСТЯКА» — в 14-20.

25—29: художественный фильм «ПРИЗРАК ЗАМКА МОРРИСВИЛЛЬ» — в 8-50, 10-50, 12-50, 16-00, 17-50 удл., 20-20, 22-00. Детям: 25—26. К/СБ «ЦЫПЛЕНОК» — в 9-00, 10-40, 12-30, 14-20, 27—29. «МИО, МОИ МИО» — в 14-20.

ОТКРЫТА ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОДАЖА БИЛЕТОВ. Справки по телефону: 25-25-82. Автоответчик: 25-22-25.

За редактора  
**Ю. В. ВИДИН.**