



# ЗА НАУКУ

ОРГАН ПАРТКОМА, РЕКТОРАТА, ПРОФКОМОВ, КОМИТЕТА ВЛКСМ АЛТАЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ 37 (175).

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ  
С 21 ФЕВРАЛЯ 1980 г.

СРЕДА, 4 ДЕКАБРЯ 1985 г.

Цена 1 коп.

## Обсуждаем предсъездовские документы партии

соблюдении природоохранных мер».

Раздел X проекта Основных направлений экономического и социального развития СССР на 1986—1990 годы и на период до 2000 года «Социальное развитие, повышение уровня жизни народа» дополнить такими словами: «...в целях да-



## ПОВЫШАТЬ КАЧЕСТВО РАБОТЫ

С большим интересом обсуждают все советские люди предсъездовские документы нашей партии. На экономическом факультете всесторонне обсуждались проекты новой редакции Программы и Устава КПСС. Основные направления экономического и социального развития СССР на 1986—1990 годы и на период до 2000 года. На открытом пленуме собрания с предложениями о внесении дополнений и изменений в данных документах выступили В. Н. Стась, В. П. Кокорев, В. С. Ревзин, В. Н. Стрижкина, В. Соколова.

На собрании единодушно одобрены проекты программных документов и внесены на рассмотрение вышестоящих партийных и государственных органов следующие изменения:

- окончание II раздела новой редакции Программы КПСС «Совершенствование социалистических производственных отношений, системы управления и методов хозяйствования» дополнить такими словами: «...при минимальных затратах производства и

Партийное собрание нацелило коммунистов и в целом весь коллекти夫 факультета на успешное завершение плановых заданий XI пятилетки по подготовке и выпуску специалистов, на повышение качества работы и учебы во всех подразделениях ЭФ, на строгое соблюдение трудовой дисциплины.

**Н. АБРАМОВ,**  
секретарь партбюро  
ЭФ.

## ВНОШУ ПРЕДЛОЖЕНИЯ...

В целом одобряя содержание исторических предсъездовских документов Коммунистической партии, мне хотелось бы высказать два предложения, касающиеся изменений в проектах Программы и Устава КПСС.

Во втором разделе второй части проекта новой редакции Программы «Экономическая стратегия партии» говорится, что в ее реализации «...первоочередное значение имеет быстрое обновление производственно-го аппарата на базе передовой техники...». Предлагаю опустить слово «аппарат», поскольку оно скажет смысл последующих разъяснений, а сформулировать это положение так: «Первоочередное значение имеет быстрое обновление общественного производства на

базе передовой техники.

Партия постоянно борется с проявлениями формализма и бюрократизма, на это нацелен и проект новой редакции Устава КПСС. Однако в вопросах приема в партию она не снимает имеющегося формализма.

При написании рекомендации вступающим в партию и члены КПСС. Сейчас написать рекомендацию вступающему в партию очень сложно, так как от текста требуется особая последовательность, особая формалистика.

Предлагаю к статье о порядке приема в члены КПСС сделать третье примечание, которое допускало бы свободу формы написания рекомендации.

**В. ЕЛЬЧАНИНОВ,**  
д. ф. н., профессор.

## Рассказы о коммунистах ЖИЗНЕННОЕ КРЕДО

Десять лет назад после успешной защиты кандидатской диссертации на Алтай приехала начинающий ученый Т. А. Терехина. Ее привлекли работать в молодой вуз израя — АГУ. С первых же дней Татьяна Александровна принялась активно налаживать дело по организации учебного процесса на отделении биологии химико-биологического факультета. Тщательно готовила лекции, проводила семинары, лабораторные занятия, собирала гербарий, заготавливала растительный материал, Написание схем и таблиц, изготовление наглядных пособий... Да мало ли было работы на молодом тогда факультете!.. Все свои силы, знания, душу вкладывала она в любимое дело — преподавание ботаники и воспитание молодежи.

Вместе с первыми студентами — биологами Т. А. Терехина выезжала на летнюю практику, собирая гербарный материал, пробы для того, чтобы будущие студенты могли бы работать без срывов в течение всего учебного года. Татьяна Александровной собран большой гербарный материал по флоре реки Алей, степного и предгорного районов Алтайского края, окрестностям г. Барнаула. И до сих пор Т. А. Терехина считает, что учебная летняя практика для преподавателя — биолога — это обязательна, как и для студентов первого и второго курсов.

Татьяна Александровна сразу же стала читать лекции по общему курсу «Ботаника» и не случайно, благодаря ее знаниям, настойчивости и удивительному трудолюбию в

университете была открыта специализация ботаники, а затем создана кафедра зоологии и ботаники.

Доцент Т. А. Терехина в настоящее время является ведущим ботаником на факультете, одним из



лучших лекторов. В тета, председатель группы народного контроля. Неоднократно она отмечалась как лучший студент университета. К своим обязанностям коммунист Терехина никогда не относится формально, в каждое, пусть даже не очень значительное поручение она вкладывает всю душу.

Доцент Т. А. Терехина в настоящее время является ведущим ботаником на факультете, одним из лучших лекторов. В те-

чение нескольких лет она руководит курсовыми и дипломными работами студентов. Ее научные исследования тесно связаны с НИР студентов. Ребята любят своего наставника и нередко уже после окончания университета заходят к ней посоветоваться, а иногда

в общеобразовательных школах успешно работают Г. Васильева, Т. Ковалева, Н. Кириллова и другие.

Коммунист Терехина — перспективный научный работник, его выполнено более 25 научных работ. Она активно участвовала в научно-практических конференциях г. Барнаула, Ижевска, Казани, где решались проблемы возможностей управления взаимоотношениями растений в фитоценозах.

Коллектив кафедры, возглавляемый Т. А. Терехиной, успешно трудится над выполнением заданий по программе «Сибирь» совместно с учеными ТГУ, КемГУ, решая проблемы рационального использования природных ресурсов Сибири.

Второй год коллектив кафедры, которой заведует коммунист Терехина, занимает призовое место в социалистическом соревновании по университету.

Рано утром начинается рабочий день Татьяны Александровны, заканчивается, как правило, поздно вечером. А ведь у нее большая семья и совсем маленькая дочурка. Вместе с ней она была на летней практике. Т. А. Терехина с раннего детства прививает ей любовь к родной природе. Приходится только удивляться — как на все хватает этого неутомимого человека!

Хочется от души пожелать Татьяне Александровне творческих успехов в дальнейшем служении науке, крепкого здоровья и семейных радостей.

**С. КАМАЕВА,**  
партийный секретарь  
Биоф.

## УЧЛИ ВСЕ НЕДОСТАТКИ

Большое значение в подготовке высококвалифицированных специалистов, имеющих общественно-политическую аттестацию студентов в ОПП. В результате общественно-политической практики студенты приобретают умения и навыки организаторской, агитационно-пропагандистской и воспитательной работы, которые пригодятся впоследствии в деятельности с коллегами.

В овладении основами марксистско-ленинской теории и приобретении четкой жизненной позиции комсомольца также основная роль отводится ОПП.

На Биоф закончилась ОПП, Серебро, по-другому прошла она на факультете. В результате 33 студента аттестованы с отличием, 104 — аттестованы, 18 — с замечанием, 6 студентов не аттестованы. В сравнении с итогами ОПП прошлого года количество неаттестованных комсомольцев сократилось более чем в четыре раза.

Единогласно аттестованы с отличием студенты Е. Репетилова, И. Хрусталева, Ю. Тарасенко, М. Касьянова, Т. Маркова, Т. Заикина. Эти ребята и учатся хорошо и активны во всех общест-

венных делах факультета, университета.

На комсомольских собраниях группы давалась объективная оценка работы всех участников ОПП. Студенты высказывали свое мнение и предложили на работе в следующем году.

Общественно-политическая аттестация помогла студентам учесть все недостатки в работе и дала возможность в дальнейшем их устранить.

**А. ШАПОВАЛ,**  
член бюро ВЛКСМ факультета, журналист  
ФОП.

Партия будет делать все необходимое для того, чтобы в полной мере использовать преобразующую силу марксистско-ленинской идеологии для ускорения социально-экономического развития страны, вести целинаправленную работу по формированию гармонично развитой, общественно активной личности.

(Из проекта новой редакции Программы КПСС).

По следам совместного рейда «НК», «КП»,  
редакции газеты «За науку»

## «ПРИСПОСОБЛЕНЦЫ» ПОНЭВОЛЕ

Работая по аккордному принципу, мифологический герой смог за три дня вычистить конюшни царя Агия, известные на весь мир своим крайне неудовлетворительным состоянием. К сожалению, история умалчивает о том, удалось ли в дальнейшем поддерживать на должном уровне порядок в этом крупном специализированном хозяйстве, что несколько снижает воспитательное значение данного примера.

Ностальгия по трудовым деяниям прошлого возникает при знакомстве с бытовыми условиями общежития № 1, в котором живут в основном студенты Химф. На этот раз из оценивали участники совместного рейда головной группы народного контроля университета, «Комсомольского проекториума» и редакции газеты.

Первые впечатления были в общем-то положительные. Чистые стены в вестибюле, холлах, на лестничных площадках, аккуратные занавески на окнах, комнатные цветы. Радовали глаз актуальные политические плакаты и призы, обстоятельно составленные планы работы студсовета, своевременно заполненный экран чистоты и т. д.

Однако по мере углубления в лабиринты здания стали накаливаться отдельные вопросы. Почему, например, в передних холлах горят, как правило, одна, мак-

симум — две электролампы? Жуткая темень на третьем этаже свидетельствовала об отсутствии там и минимуме осветительных приборов. На некоторых стенах зачато зловеще висели куски оборванной проводки.

По-разному выглядели комнаты студентов. Кое-где было все чисто и аккуратно, где-то — грязно, но везде — тепло. При этом пустуют, являются совершенно бесполезными большие общие площади холлов, имеющиеся в каждой секции. Сюда бы поставить столы, стулья, другую мебель и теснота в комнатах бы исчезла. Улучшились бы условия для учебы и быта студентов. Но, увы, пока что это остается только пожеланием.

Все это, конечно, неизменно на катастрофой грозит. А вот осмотр мест общего пользования оставил удручающее впечатление. Неисправно абсолютное большинство кранов и раковин, под многими из них уже продолжительное время «дежурят» тазики и ведра. Неправильные санузлы и душевые.

Кто же виноват во всем этом? Ответить сейчас на этот вопрос несложно, поскольку человек, непосредственно несущий служебную ответственность за общежитие, комендант Ф. П. Дремоев недавно уволился. Сейчас все говорят об ее инертности и халатном отношении к своим обязанностям. Так оно и было.

Но разве АХЧ, деканат Химф не знали об этом раньше?

А что же студенты? В таких случаях принято правоучителю замечать — сами по себе не ломаются краны, не трескаются раковины, не выходят из строя санузлы.

Тем не менее, рассматривать жильцов как какое-то таинственное общество, которое только и думает, как бы чего сломать и испортить, — значит безосновательно упрощать вопрос. Причина замечать, что оборудование само по себе не ломается дома, дескать, все это реже требует ремонта. Все правильно, исключая лишь тот факт, что дома тем же краном пользуются 3—4 человека, а в общежитии — 10—12. И даже поэтому здесь все ломается чаще.

Легкий ремонт в общежитии заключается в побелке и покраске и никак не затронул упомянутых выше кранов, труб, санузлов. И вот результаты налицо. Иногда на 4 и 5 этажах действует лишь по одному туалету, поэтому и выстраивается здесь по утрам солидная очередь.

Спрашивается, откуда же возьмется у первые попавшего в общежитие первокурсника представление о том, каков на самом деле должен быть порядок в нем? Не логичней ли будет предложить, что увиденное в первые же дни станет для него нормой, которая

и будет определять культуру его поведения не только в общежитии, но и в университете, на производстве?

Атмосфера прошедшего в общежитии собрания заставляет предположить, что такой «порядок» стал нормой не только для первокурсников, слишком долго здесь не разрешились давно наявные проблемы. В результате многие уже смирились с существующим, и, как с горечью заметил председатель студсовета Ю. Гаврисенко, «уже не верят, что как-то может быть иначе».

Они приспособливают себя, свои потребности, свой культурный уровень к далеко не лучшим условиям. Такое приспособленчество вполне естественно для разномыслящихся здесь насекомых, но не для людей, привыкших изменять в лучшую сторону условия своей жизни. Кто же положил начало этому?

Недавно в общежитии пришел новый комендант М. Г. Гайфулина — энергичный, но терпящий беспорядка и неорганизованности человек. Дело за тем, чтобы обеспечить ей всеобщую и всестороннюю поддержку. И первое слово и дело теперь за студентами.

**Д. УРБАХ,**  
зам. секретаря парткома  
по контролю,  
**Т. БЕРЯСКИНА,**  
член штаба «КП АГУ»,  
**В. КОЗЛОВ,**  
корр. газеты «За науку».



Твое свободное время

## РАЗВИВАТЬ НАРОДНОЕ ТВОРЧЕСТВО

В последнее время в культурной жизни страны происходят интересные явления. То, что, казалось, уже отжило свой век, начинает волновать людей с новой силой. В частности, увлечение фольклором. Интересно, что энтузиастов в этом деле выступают молодежь.

Для участников молодежного фольклорного движения наиболее значительным таким средоточием являются фестивали. Недавно Академгородок Новосибирска в третий раз стал фольклорным фестивальным центром. В этом году сюда собрались не только сибирские коллективы, но и из Тарту, Кирова, Перми. Как всегда, фестиваль отличился большим разнообразием исполнительских манер. Из девяти коллективов не было двух похожих. У каждого свое восприятие и представление песни. Но все коллективы объединяли одно стремление — к большой этнографично-

сти. Разрешение всех проблем, с которыми сталкивается молодежное фольклорное движение, окажется бессистемным, если у него не будет контакта со зрителем. Жизнеспособность фольклора — это живой, правдивый язык народа.

Не получилось бы праздника в Новосибирском Академгородке, если бы участвовали в нем только артисты. Последний заключительный концерт продолжался в Доме ученического четыре часа. Но никто не чувствовал времени. Песня увлекла всех. Казалось, что сцены не существует. Голоса артистов часто раздавались в зале и смешивались с голосами зрителей. Последний, и не было. Пение, разрывание песни, раскрыло объединило души совершенно незнакомых людей. Кажется невероятным таким отзывчивость публики, ведь далеко не всегда народную песню воспринимают как песню открытого человеческого сердца.

Немало терпения, работы, выдумки понадобилось энтузиастам НГУ, чтобы пробить стену предубеждений и настороженности. Фольклорный фестиваль для нашего коллектива «Филф» стал этапом становления. Все, поднятые на нем вопросы, конечно, волнуют и нас. Самым актуальным из них, пожалуй, является вопрос об исполнительской манере. Несомненно, чтобы называться фольклорным коллективом, нужно основываться на базе народного творчества. А это значит, не просто использовать его песни, kostyomы, а сохранить саму суть русского творчества, богатство внутреннего содержания песни.

Наш коллектив «Лад» еще совсем молод. Но есть интересные планы, задумки. Чтобы выполнить их, нужно не только желание, но и терпение, энтузиазм. Мы ждем в нашем коллективе всех желающих, тех, кто любит народную песню.

**С. ВЕЛИЕВА,**  
журналист ФОП.

Редактор Н. ПИСАРЕВА.

Курсом научно-технической профессии

## ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОМОЩНИК

В докладе Генерального секретаря ЦК КПСС М. С. Горбачева на апрельском (1985 г.) Пленуме нашей партии указывалось, что в большинстве отраслей народного хозяйства СССР «научно-технический прогресс протекает вяло, по сути дела, эволюционно, преимущественно путем совершенствования действующих технологий, частичной модернизации машин и оборудования». Со всей остротой на Пленуме, затем на совещании по вопросам научно-технического прогресса была подчеркнута необходимость революционных сдвигов — «перехода к принципиально новым технологическим системам, к технике последних поколений, дающим наивысшую эффективность».

Действительно, если совершенствование старых технологий обеспечивает рост производительности труда на несколько процентов (не более 20), то внедрение новых технологических систем обеспечивает этот рост в несколько раз. В 3—5 раз возрастает, к примеру, производительность труда в механической обработке металлов при внедрении гибких производственных систем, оснащенных новейшими металлоизделиями.

Новые технологические системы должны внедряться не только непосредственно в производстве, но и в управлении производством. В настоящее время в Алтайском крае развертывается научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа по созданию интегрированной автоматизированной системы управления (ИАСУ). Ее внедрение будет способствовать переходу к безбумажной технологии управления производством, что определяет тенденцию нарастания трудоемкости нормировочных расчетов.

Существующая ныне система нормирования труда порой просто не успевает обслуживать происходящие на предприятиях организационно-технические изменения и своевременно отражать их в нормах затрат труда. Об этом свидетельствуют факты не выполнения многими предприятиями планов по росту производительности труда, в то время как нормы выработки на них часто перевыполняются в значительных размерах. Источник этого противоречия — недостаточная обоснованность норм, поскольку значительная их часть будет определяться на основе математических моделей, в которых экономические, технические, психофизиологические параметры трудовых процессов будут учитываться в связи с взаимосвязью друг с другом. И, втретьих, в известной мере это будет способствовать созданию принципиально новой технологической системы управления, безбумажной технологии, которая обеспечит значительное увеличение эффективности управляемого труда.

Необходимость автоматизации нормировочных расчетов вытекает из самого характера развития современного производства. На отдельных предприятиях в настоящее время применяются нескольких десятков до нескольких сотен тысяч различных норм и стандартов, а именно АРМ нормирования.

Разработка и внедрение АРМ нормировщика незамедлительно скажется на повышении эффективности функционирования всей системы управления производством. Во-первых, снижение трудоемкости нормировочных расчетов обеспечит возможность своевременного пересмотра норм. сделает всю систему нормирования труда более восприимчивой к быстрым меняющимся в результате научно-технического прогресса организационно-техническим условиям производства.

Во-вторых, повысится степень обоснованности норм, поскольку значительная их часть будет определяться на основе математических моделей, в которых экономические, технические, психофизиологические параметры трудовых про-

цессов будут учитываться в связи с взаимосвязью друг с другом. И. втретьих, в известной мере это будет способствовать созданию принципиально новой технологической системы управления, безбумажной технологии, которая обеспечит значительное увеличение эффективности управляемого труда.

**В. БЕЛЯЕВ,**  
старший преподаватель кафедры экономики труда.

Наш адрес: г. Барнаул, ул. Димитрова, 66, комн. 206. Телефон 2-53-97.

Заказ 3594.