

ЗА КАДРЫ

ОРГАН ПАРТКОМА, ДИРЕКЦИИ, КОМИТЕТА ВЛКСМ, ПРОФКОМА ТОМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ С. М. КИРОВА.

№ 37 (777). Среда, 13 ноября 1957 года. Цена 10 коп.

ИЗ ПРАЗДНИЧНЫХ ПОЗДРАВЛЕНИЙ

В адрес директора института и редакции газеты поступило много приветствий по случаю 40-летия Великой Октябрьской социалистической революции.

Тексты некоторых приветственных телеграмм помещаются ниже.

Союз советско-чехословацкой дружбы поздравляет весь коллектив Томского политехнического института с 40-летием Великой Октября.
ЧЕХОСЛОВАКИЯ. Карловы Вары.

Сердечно поздравляю Вас, коллектив института со славным праздником Октября.

Желаю Вам, коллективу родного института — славной сибирской кузнице промышленного кадров — больших успехов.

Председатель Совета Министров Бурят-Монгольской ССР ВОЛСОХОВ.

Поздравляем коллектив студентов, профессорско-преподавательский состав Томского политехнического института с 40-й годовщиной Великой Октябрьской социалистической революции.

Желаем дальнейших успехов в подготовке инженерно-технических кадров, способных решать задачи, поставленные перед нами партией и правительством.

Зам. начальника комбината Кузбассуголь КОВАЧЕВИЧ, секретарь парторганизации БУРЦЕВ, председатель месткома СИРОТА.

Коллектив МВТУ горячо поздравляет коллектив вашего института со всенародным

праздником — 40-летием Великой Октябрьской социалистической революции, желает дальнейших успехов в научной, учебной, воспитательной работе.

Дирекция, партком, профком.

Дирекция, общественные организации Харьковского политехнического института горячо поздравляют студентов, профессоров, преподавателей, обслуживающий персонал вашего института со всенародным праздником 40-й годовщины Октябрьской революции и желают новых творческих успехов в учебной, научной, политико-воспитательной работе.

Дирекция, общественные организации.

Поздравляю коллектив студентов, научных работников, преподавателей с 40-й годовщиной Великой Октября.

Желаю плодотворной работы на благо нашей Родины.

Выпускник 1953 года ПОВ Ю. Н.

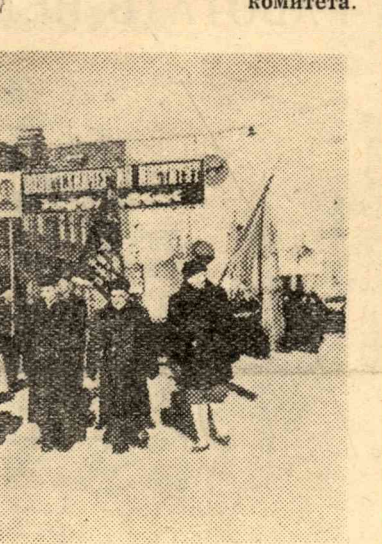
Глубокоуважаемый Александр Акимович!

Дирекция, партбюро и местный комитет Томского государственного медицинского института горячо поздравляют Вас и руководимый Вами коллектив со знаменательной датой — 40-летием Великой Октябрьской социалистической революции — и желают Вам здоровья и сил в борьбе за новые достижения на пути к заветной цели человечества — коммунизму.

С. П. ХОДКЕВИЧ, директор, профессор доктор.

И. И. ЖЕЛНОВ, секретарь партбюро, доцент.

В. Д. СУХОДОЛО, председатель местного комитета.



На снимке: головная колонна института на праздничной демонстрации.

Фото Э. Гловяка.

Это ноябрьское утро выдалось на редкость солнечным, ярким, праздничным.

По улицам веселыми группами к главному корпусу стекались студенты, преподаватели, рабочие, служащие.

Вскоре на Тимирязевском проспекте зазвучали баяны, песни, закружились пары и хороводы. Первый ноябрьский мороз никому не давал скучать.

Такое хорошее настроение со смехом, песнями, музыкой,

царило на протяжении всей демонстрации.

Но вот нарядная праздничная колонна института выходит на проспект имени Ленина. Вслед за головной колонной идет дружный коллектив электромеханического факультета. Далее мимо трибуны проходят физикотехники и электроэнергетики. Вслед за ними идут другие факультеты...

Радостные и взволнованные, возвращались домой участники демонстрации.

В обстановке резкой критики

Состоялось отчетно-выборное партийное собрание на высших инженерных курсах. С отчетным докладом выступил секретарь партбюро т. Баринов.

Докладчик отметил, что за отчетный период парторганизацией достигнуты некоторые успехи в улучшении партийно-организационной и политикомассовой работы, а также по повышению успеваемости студентов. Коммунисты занимают авангардную роль в работе курсов. Из 16 слушателей, имеющих по курсовым проектам и экзаменам

только отличные оценки, 9 человек являются коммунистами. Товарищи Волков (825-11 гр.), Исупов (855 гр.), Машкин (825-111 гр.) умело сочетают свою отличную учебу с выполнением ответственных партийных поручений.

В докладе партбюро было отмечено, что наряду с некоторыми успехами в работе парторганизации не изжиты существенные недостатки: низкая общая успеваемость, составляющая по ВИКу 89,7%, многочисленные пропуски занятий по неуважительным причинам, наблюдаются

проявления недисциплинированности и аморального поведения некоторых слушателей (т. Черкунов, Вышинский, Янчук, Нетребко и др.).

Выступившие в прениях тт. Серебряков, Костин, Терещенко, Дуковская, Цай и др. отмечали слабое руководство со стороны партбюро за работой партийных групп, недостаточный уровень агитационно-пропагандистской работы, неоперативность в деятельности партбюро и деканата. Выступающие остро критиковали недостатки в учебном процессе на

курсах и указывали на слабую связь учебных программ с производством.

Много критических замечаний было высказано в адрес парткома института и лично секретаря тов. Будникова за его слабую помощь в разрешении ряда вопросов. В выступлениях отмечалось до сих пор не изжитый бюрократизм и волокита в работе главного бухгалтера института т. Шабалы.

Собрание приняло соответствующее решение. Секретарем нового состава партбюро избран тов. Воронов.
Л. ЛАЗУКИН.

Устранить недостатки

В выступлениях на партийном собрании горного факультета по докладу декана ГФ тов. Проскурина, посвященного итогам весенней экзаменационной сессии и задачам на 1957—1958 учебный год, ряд коммунистов коснулся вопросов общинститутского значения.

Тов. Алимов указал на то, что в институте очень трудно решать вопросы материального снабжения. Студенты - дипломники ускоренной груп-

пы отмечали бюрократическое отношение со стороны учебного и хозяйственного отделов к вопросу снабжения чертежными досками и рейшинами.

Тов. Скворцов, студент V курса, указал, что общежития по ул. Усова, 15, Усова, 15 а, Советской, 84, совершенно не были подготовлены к приему студентов, а несколько комнат не отремонтированы и до сих пор в коридорах нет лампочек, красные уголки не оборудованы, теле-

визоры не работают. В общежитии на Усова, 15, действует только один титан. Зам. директора по АХУ тов. Попов Н. А. и профком не принимают мер для устранения этих недостатков.

Т. Байченко, Петрова, Бембель считают, что не правильно оценивать всех преподавателей института только со стороны их научно-исследовательской деятельности и в зависимости от последней нагружать их

учебными поручениями. Наш институт не научно-исследовательский, а учебный, поэтому нельзя забывать качество педагогической работы.

Тов. Акимочкин указал, что на кафедре шахтостроения лабораторные занятия подменяются занятиями у доски с мелом. Отсутствие лабораторий отражается также и на работе студентов в НСО.

С. АФРАИМОВИЧ.

Продолжать перестройку работы

В инструктивном письме МВО СССР от 15 сентября 1956 года № И-100 изложены основные положения перестройки работы вузов в свете решения XX съезда КПСС. При обсуждении его на кафедрах и ученых советах факультетов было внесено много конкретных предложений.

Сейчас нагрузка преподавателя определяется в зависимости от объема и важности выполняемых им научных и методических тем. Это позволило кафедрам значительно усилить как научную, так и методическую работу; создаются новые учебные методические и наглядные пособия.

Закончен пересмотр типовых учебных планов. В новых планах больше времени отведено изучению общетеоретических дисциплин, предельно сокращены курсы описательного характера. На ХТФ, например, увеличено число часов по высшей математике, физической химии, аналитической химии; на ТЭФ — по курсу «Теплопередача»; на ГФ — по курсу «Рудничная автоматика, телемеханика, сигнализация и связь». Достигнуто более целесообразное размещение дисциплин по семестрам; физика, например, хорошее усвоение которой требует математической подготовки, передвинута с 1—3 семестров на 2—4 семестры. С целью освобождения времени студентов для самостоятельной работы произведено сокращение часов занятий, обязательных для посещения, на которые отводится не более 36 часов в неделю. В учебные планы включены факультативные дисциплины такие, как «Комплексная механизация строительства», «Использование атомной энергии в мирных целях», «Бухгалтерский учет и анализ баланса» и др. На ТЭФ и ЭЭФ преподавание в весеннем семестре истекшего учебного года велось уже по новым планам. Некоторая работа проведена кафедрами по

переработке программ, их взаимному согласованию по смежным дисциплинам с целью устранения дублирования. На РТФ проведена методическая конференция, посвященная выполнению рекомендаций письма № И-100, в которой приняли участие вместе с преподавателями факультета научные работники других вузов Томска и инженеры заводов.

Значительно увеличился объем хозяйственных научно-исследовательских работ, что позволит значительно пополнить и обновить оборудование лабораторий. Созданы новые лаборатории на кафедрах прикладной механики, деталей машин, техники разведки, геофизических методов разведки и других.

Существенно изменена тематика дипломного проектирования. Во многих дипломных проектах решались практически важные технические вопросы по заданию заводов и шахты. Для руководства и консультаций по дипломному проектированию привлечено много ведущих инженеров промышленных предприятий.

Только на РТФ в качестве руководителей и консультантов участвовало 46 инженеров завода и научно-исследовательских институтов Томска и Новосибирска.

Не обошлось и без ошибок. Не всегда снижение объема учебных поручений производилось обоснованно. Вряд ли можно признать правильным сокращение часов по учебному плану на изучение физики на электроэнергетическом факультете.

Выполнена значительная работа и результаты ее уже дают свои плоды. Но сделать предстоит еще многое. Перестройка работы должна быть в центре внимания всех кафедр, деканатов, партийных и общественных организаций.

В. БЕЛОУСОВ.

Благодарим за помощь

Правление колхоза и партийная организация колхоза «Ясный путь». Кривошеинского района, выносят благодарность за честный труд на уборке студентам группы 717, которые на протяжении всего периода работы показали большую организованность.

Студенты помогли правлению колхоза досрочно расчи-

таться с государством по сдаче хлеба, засыпать семена.

Правление колхоза, партийная организация желают студентам, работавшим в колхозе «Ясный путь», хороших успехов в учебе.

Председатель колхоза, ПОЛОВКОВ. Секретарь партийной организации ГАВРИЛОВА.

ХРОНИКА

Министерство высшего образования СССР сообщило, что разработанный в нашем институте студентом В. Т. Лопатыным совместно с асс. Н. Н. Ряшенцовым «Соленоидный молоток с синхронным безыскровым переключателем» (в плакатном изображении) включен в число экспонатов, представляемых МВО СССР на международную выставку 1958 года в городе Брюсселе.

Битва за хлеб выиграна

Осенью этого года студенты нашего института, горячо откликнувшись на призыв партии и правительства, выехали на поля Алтайского, Красноярского краев и Томской области.

Недавно в областном драматическом театре собралась молодежь области, чтобы рассказать о своем вдохновенном труде на благо горячо любимой Родины.

В своем докладе секретарь обкома комсомола тов. Коньков отметил, что студенты нашего института явились лучшими из лучших помощников в уборке урожая.

Да, глядя на цифры и факты, можно с гордостью сказать, что коллектив института заслуженно занял I место в соревновании молодежных отрядов, работавших на уборке урожая, получил право на хранение комсомольского знамени.

Давно уже вернулись студенты с целины, но добрая слава о них живет и еще долго будет жить там, где они работали. Заслужили они ее своим ревностным отношением к делу. На какой бы участок ни были посланы студенты, везде они трудились с полным напряжением сил.

Имена многих и многих молодых энтузиастов в дни большой страды стали известны не только в институте, но и в области. Вот некоторые из них: В. Замай и А. Шипков скашивали на лафетной жатке по 30—40 га при норме 8 га. Н. Демкович отремонтировал старую автомашину и работал на ней по 14—16 часов в сутки. Студент Анудинов меньше чем за полтора месяца выработал 91 трудодень. На монтаже комбайнов особенно отличился В. Бабин.

Нет возможности перечислить всех тех, чей труд стал гордостью большого коллектива.

Много теплых слов коллективу института было сказано на слете молодежи инструктором Алтайского крайкома ВЛКСМ А. Чалковым, трактористом Томской МТС И. Терентьевым и другими.

Выступивший последним заведующий сельхозотделом обкома КПСС тов. Дерябин от имени областной партийной организации горячо поблагодарил комсомольцев за ту неоценимую помощь, которую они оказали Томской области, Красноярскому и Алтайскому краям.

На слете состоялось вручение Почетных грамот и ценных подарков героям битвы за урожай, в том числе студентам-политехникам: Э. Попову, Н. Макарову, В. Еремину и многим другим.

Жатва 1957 года явилась поистине школой мужества для наших юношей и девушек, она закалила их силы и волю.

А. БЕЛЯЕВ.

УГОЛОК ПЕРВОКУРСНИКА

Как работать над графическими дисциплинами

Поступая в технический институт, студент встречается с такими общетехническими дисциплинами, как начертательная геометрия и машиностроительное черчение, которые особенно необходимы будущему специалисту. Поэтому знания в этой области должны быть такие, которые вполне удовлетворят инженера в его последующей практической деятельности.

Начертательная геометрия как теоретическая дисциплина способствует развитию пространственного представления, воображения, имеющих большое значение для будущего специалиста.

Как же изучать эту дисциплину?

Законспектированные лекции по начертательной геометрии, дополненные записями из учебника, следует просматривать перед очередными занятиями по расписанию, чтобы активно принимать участие в решении различных практических задач и рассмотрении последующих теоретических вопросов.

Домашние задания нужно выполнять в установленный календарным планом срок, так как любая задержка в выполнении очередного задания влечет за собой скопление графических работ, что приводит к снижению их качества и перегруженности в занятиях.

Выполнение домашних графических работ следует начинать с предварительного повторения пройденного лекционного материала, на котором базируется задание. Далее нужно приступить к вычерчиванию работы в карандаше, тонкими линиями, которые можно легко исправить в случае неверного построения. Чертить надо аккуратно, точно по заданным размерам, максимально используя чертежные инструменты. Желательно работать при дневном освещении или при хорошем, достаточно ярком электрическом свете. По выполнению работы в карандаше ее следует показать для проверки преподавателю и, учтя те или иные замечания, приступить к обводке тушью. Закончив обводку, делают необходимые надписи нормальным шрифтом.

Что касается работ по машиностроительному черчению, то порядок их выполнения аналогичен высказанному выше.

Чертежи, независимо от характера их обводки (тушью, карандашом), сначала вычерчивают тонкими линиями твердым карандашом и перед обводкой представляются на проверку преподавателю. Чтобы избежать излишних ошибок, необходимо перед началом работы внимательно изучить ГОСТы и дополнительный материал по рекомендованному программой учебнику «Техническое черчение» И. М. Могильного.

При такой организации работы обеспечивается наиболее эффективное усвоение курса и достигается качественное выполнение чертежа.

Надо помнить, что нарушение графика выполнения чертежных работ, приводит к невыполнению заданий и по другим предметам, что в конечном итоге весьма отрицательно сказывается на текущей успеваемости и на зачетно-экзаменационной сессии.

В. ВОСКРЕСЕНСКИЙ,
старший преподаватель кафедры начертательной геометрии.

Хороший коллектив

Мы обратились к комсоргу 223-й гр. Макееву М. с просьбой рассказать на страницах газеты о коллективе своей группы и его работе.

М. Макеев рассказывает:

—В нашей группе учатся люди самых различных темпераментов, характеров и т. д. Образно выражаясь, состав довольно пестрый. И, конечно, нам пришлось много поработать, чтобы создать хороший, здоровый коллектив, каким он сейчас является.

Весеннюю сессию мы закончили в основном только на 4

и 5. Отличниками являются тт. Шапоров В. и Самсонова Т. Студенты нашей группы активно участвуют в НСО. На последней научно-студенческой конференции нами прочитано 7 докладов, многие из них получили высокую оценку присутствующих.

Что касается общественной работы, то это, как говорится, был наш конек. Так, Бородин возглавлял старостат, Автеньев Г. возглавлял бюро ВЛКСМ 4-го курса, Шапоров В.

был политруком общешкольного т. д. Любим мы и отдыхать. Коллективно ходим в кино, театр. Зимой катаемся на лыжах, посещаем студенческие вечера. Следует сказать, что все мы умеем танцевать. За это мы благодарны нашим девушкам и ребятам, обучившим многих из нас танцам. Сейчас все мы готовимся приступить к разработке наших дипломных проектов. Самое ответственное еще впереди.

А. МАРУС,
студент ГРФ.

В новых условиях

Сейчас комсомольская организация каждого факультета нашего института делится на курсовые. Как выяснилось на курсовых отчетных комсомольских собраниях геологоразведочного факультета, бюро ВЛКСМ старших курсов выполнили свои задачи. Но плохое положение оказалось на I и II курсах. Частично объясняется это и тем, что бюро курсов не имели опыта, а факультетское бюро не помогло им.

Комсомольцы геологоразведочного факультета решили построить свою работу не по

курсам, как было раньше, а по специальностям. Геофизики всех курсов составят одну организацию, нефтяники — другую и так далее.

Что это даст?

Во-первых, в бюро войдут теперь и студенты старших курсов с их опытом комсомольской работы. Во-вторых, студенты младших курсов смогут быстрее ознакомиться со своей специальностью через своих старших товарищей, в то время как раньше они до 3-го курса совсем не знали, кем они станут.

В-третьих, будет очень удоб-

но наладить научно-исследовательскую работу по своей специальности, так как профилирующей кафедре легче теперь организовать студентов на такое дело.

Конечно, в работе будут не поладки, это все-таки новое дело, но нужно ожидать, что такая реорганизация приведет к повышению успеваемости и дисциплины студентов и, следовательно, скажется на всех сторонах общественной деятельности нашего коллектива.

Б. КРЕСТИНИН,
студент ГРФ.

С отчетно-выборных комсомольских собраний

О чем говорят цифры и факты

Отчетно-выборное собрание комсомольской организации 5-го курса горного факультета удалось собрать лишь на второй раз. Отчетный доклад о работе бюро, сделанный секретарем бюро В. Долматовым, был составлен в самых удобообъяснимых выражениях: «была проделана работа», «приняты кое-какие меры» и т. д. Однако цифры и факты убедительно показывают, что за этими обтекаемыми формулировками встает картина бездеятельности курсового бюро.

К примеру, успеваемость на курсе в весеннюю сессию была значительно ниже зимних итогов. Процент отличных оценок упал с 44,5% до

35,2%; процент удовлетворительных вырос с 6,5% до 11,3; количество отличников на курсе с 19 уменьшилось до 12 (заметьте, кстати, что из этих 12 человек 6 отличников в группе 353/2, а на долю остальных 9 групп курса падает лишь 6(!) человек).

В весеннюю сессию курс получил пять неудовлетворительных оценок, что является, конечно, рекордом для 5-го курса.

Политико-воспитательной работы на курсе почти совсем не велось, и доказательством этому является масса аморальных поступков, совершенных пятикурсниками (Колташев Б., Лысак, Першин, Кудряшов.

Тормозако и др.). В течение учебного года так и не была проведена конференция по кинофильму «Разные судьбы», которая намечалась в начале учебного года.

Плохо работал и оборонно-спортивный сектор.

Новому составу курсового бюро следует учесть все недостатки. Пятый курс сейчас занимается последний семестр и комсомольской организации нужно приложить все усилия для того, чтобы пятикурсники стали примером дисциплинированности, отличной успеваемости для своих младших товарищей.

Б. ПИЧУГИН,
студент 353-II гр.

ТАК РАБОТАТЬ НЕЛЬЗЯ

Есть на V курсе ЭМФ хоро-

шая группа — 713-II (комсог Микулина). В группе 100-процентная успеваемость. Есть на курсе комсомольцы, успешно сочетающие учебную и общественную работу. Это студентки Л. Чащина, Т. Тришкина и др. Но, к сожалению, они не ведут за собой остальных комсомольцев. Отчетно-выборное комсомольское собрание на V курсе ЭМФ показало, что ни одно из намеченных в планах курсового бюро мероприятий не было проведено. Причиной этому служи-



ла недостаточная требовательность организаторов проводимых мероприятий, а иногда инертность некоторой части комсомольцев.

Сейчас, когда пятикурсники вступают в самый ответственный период завершения учебы в институте, комсомольской организации V курса ЭМФ особенно необходимо проявлять свою сплоченность и работоспособность.

Н. ДУБОВСКАЯ.

Некоторые секретари курсовых бюро ВЛКСМ, которые отчитывались перед студентами за свою работу, выглядели примерно так, как изображено на снимке.

Важный резерв

Отличники средних школ составляют четверть состава студентов первого курса. Они с помощью общественных организаций могут и должны задать тон в организации самостоятельной работы всего коллектива I курса.

Особенность нового приема состоит в том, что в его составе 356 студентов, пришедших с производства, со стажем работы не менее двух лет. Приняты они вне конкурса и

на первых порах, несомненно, нуждаются в помощи и внимании как со стороны своих товарищей, пришедших из школы с более свежими знаниями, так и со стороны общественных организаций.

Но государство, создавшее производственным предпочтительные условия при поступлении в институт, ожидает, что они внесут в студенческий коллектив производственную серьезность, дисциплину, деловитость, организованность, чего

подчас недостает у студентов пришедших со школьной скамьи.

Общественным организациям необходимо сосредоточить свое внимание на том, чтобы с наибольшей эффективностью использовать ценные качества отличников средней школы и производственников для организации самостоятельной работы студентов.

В. БЕЛОУСОВ.

Редактор А. Г. БАКИРОВ.