

ЗА КАДРЫ

Орган партбюро, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова

ВТОРНИК

31

ОКТАБРЯ

1950 года

№ 39 (495)

Цена 20 коп.

За большевистскую критику и самокритику

Центральный комитет ВКП(б), товарищ Сталин постоянно учат наши кадры, всех советских людей смело и решительно развивать самокритику, не допускать зазнайства, высокомерия, чванливости, самодовольства, пренебрежительного отношения к голосу критики. Критика и самокритика — испытанный метод большевистской работы, большевистского руководства.

Критика и самокритика — могучая движущая сила нашего развития, действенное оружие партии в борьбе за коммунизм.

Где нет критики и самокритики, там неизбежен застой, процветание формализма в работе, самотек. Об этом достаточно красноречиво свидетельствует работа ученого совета нашего института, подвергнутая резкой критике в областной газете «Красное Знамя» от 11 октября с.г. в статье «Перестроить деятельность ученого совета».

В газете отмечалось, что в жизни нашего вуза не чувствуется руководящего влияния ученого совета. Работа совета не направлена на разрешение коренных вопросов деятельно-

сти института. Заседания совета проходят формально, без предварительной подготовки, без критики недостатков.

На заседании ученого совета института, состоявшемся 25 октября с.г., была принята резолюция, в которой указывается, что недостатки в работе ученого совета, отмеченные областной газетой «Красное Знамя», стали возможными потому, что большинство членов совета и дирекция института болезненно реагируют на критику, а те немногие критические замечания, которые высказываются на заседаниях совета, не встречают надлежащей реакции со стороны руководства института и в большинстве случаев не претворяются в жизнь. Решения совета часто носят парадный характер, недостаточно конкретны и мало принципиальны. Контроль выполнения решения организован слабо, вследствие чего теряется их действенность.

Долг руководящих работников дирекции, всех членов ученого совета института развивать большевистскую критику и самокритику на совете. В этом — залог улучшения работы ученого совета.

Лучших в избирательные комиссии

На днях состоялись собрания научных работников, студентов, рабочих и служащих института по выдвижению кандидатов в окружные и участковые избирательные комиссии по выборам в областной, городской и Кировский районный Совет депутатов трудящихся.

Один за другим поднимаются с мест участники собраний и выдвигают в избирательные комиссии наиболее авторитетных людей института, ученых, активных общественников-комму-

нистов, комсомольцев, беспартийных студентов и студентов, рабочих и служащих.

Среди них — декан механического факультета профессор-доктор В. К. Нечаев, профессор-доктор Г. И. Фукс, заведующий кафедрой теоретической механики доцент П. М. Алабушев, старший преподаватель кафедры марксизма-ленинизма Т. С. Старовойтова и др.

Всего в комиссии выдвинуто 270 человек.

Агитаторы вышли на участки

Агитколлектив геолого-разведочного факультета включился в агитационную работу среди населения.

Большинство агитаторов после первого семинара провели беседы с избирателями по «Положению о выборах в местные Советы депутатов трудящихся».

Одним из первых вышли на участки агитаторы Кузнецов — 218 гр., Абагуров и Десятов — 220 гр. (агитбригада Демидова). Интересно прошли первые беседы у агитаторов Салашина и Комарова — 238 гр. (агитбригада Максимовой).

К сожалению, некоторые агитаторы еще не включились в работу. Так, не все агитаторы из бригады Васильевой (236 гр.) побывали на своих участках. Агитаторы Хворова — 220 гр., Зольников — 239/II гр., Сорокин — 229/II гр. и др. на семинары не являются и до сих пор не приступили к агитационной работе.

Задача агитаторов — аккуратно посещать семинары, не допускать срыва занятий, живо и интересно проводить беседы с избирателями.

ПАЛЬЯНОВ,
зав. агитколлективом геолого-разведочного факультета.

Академия угольной промышленности

В Москве организуется новое учебное заведение — академия угольной промышленности. Это учебное заведение предусматривает подготовку и переподготовку руководящих работников комбинатов, трестов и шахт угольной промышленности, которыми в настоящее время могут быть только люди с широким политическим и техническим кругозором.

За послевоенные годы советская угольная промышленность поднялась на новую, более высокую ступень. Каждая крупная шахта оснащена первоклассной техникой. Поэтому от руково-

дителей такой промышленности требуется знание, современной техники и умения руководить ею.

Первые сто слушателей академии съедутся в Москву со всех концов Союза: из Донбасса и Подмосковья, из Кузбасса и Средней Азии, из Дальнего Востока и Урала.

Окончившие академию на «отлично» и «хорошо», могут после сдачи экзаменов по одному из иностранных языков защищать диссертацию на соискание ученой степени

(Журнал «Огонек» № 37 1950 г.)

Выступление студента на научном семинаре

На очередном заседании научного семинара геомакетейдерского куста, состоявшемся 19 октября с.г. первым вопросом был поставлен доклад студента 337-й группы горного факультета А. Микова на тему: «Построение и измерение углов по методу хорд».

Студент Миков в кратком своем выступлении сообщил содержание предложенного им способа откладывания на бумаге углов и измерения их по методу хорд, который дает значительное повышение точности по сравнению с существующим методом откладывания углов по обычному транспортиру радиуса 8—10 см.

В практике геодезических и маркшейдерских работ графические работы составляют большой объем, причем, при пользовании транспортиром для откладывания углов и масштабной линейкой для откладывания расстояний получаются большие несоответствия в точности их, — откладывание линий производится в 5—6 раз точнее, чем углов.

Пользуясь предложенным Миковым методом хорд, точность построения углов можно значительно повысить и сблизить ее с линейной.

Заседание научного семинара отмечает практическую ценность данного предложения и считает желательным изготовление опытных экземпляров чертежей для построения углов методом хорд.

Б. БОЛЬШАНИН,
кандидат технических наук.

Поддерживать инициативу студентов

Культурно-массовая работа имеет огромное значение в деле воспитания студентов. А вот бюро ВЛКСМ химико-технологического факультета, видимо, недостаточно понимает значение этой работы.

На факультете были ценные начинания в данном направлении, но они не получили поддержки со стороны факультетского бюро. Так, по инициативе самих студентов были организованы кружки: на I курсе хорошей и драматической — на IV. Эти кружки некоторое время работали, а затем распались, в чем виновата тов. Уласовец, ответственная за культурно-массовую работу в бюро ВЛКСМ, не оказавшая кружкам своевременной помощи.

В отчете бывшего секретаря бюро ВЛКСМ тов. Мезенцева было упомянуто о коллективных выходах в кино и театр, организованных якобы бюро ВЛКСМ. Действительно, коллективные выходы были, но они организовались по инициативе самих студентов, а не бюро ВЛКСМ.

Совершенно неудовлетворительно обстоит с культурно-массовой работой среди студентов I курса, хотя среди них много желающих принять участие в работе кружков художественной самодеятельности.

Пора бюро ВЛКСМ возглавить культурно-массовую работу и развернуть подготовку к смотру художественной самодеятельности.

А. МАХОНЬКО,
студент 538 гр.

50 лет учебной и научной деятельности нашего института

50 лет назад, 22 октября 1900 года начал свою учебную и научную работу Томский технологический институт.

Большой и сложный путь развития прошел институт за 50 лет своего существования. Тяжелы были условия учебы для студентов в дореволюционное время. Учеба в институте у большинства студентов совмещалась с приработком.

Студенчество принимало активное участие в революционном движении против царизма. Руководящую роль в революционном движении играл С. М. Киров, готовящийся вступить в число студентов технологического института.

Настоящая история института началась после Октябрьской революции, когда возможность получения высшего образования была предоставлена широкой массе рабочей и крестьянской молодежи.

В 1933 году после объединения нескольких отраслевых вузов он стал называться Томским индустриальным институтом.

Развивающаяся промышленность Сибири требовала все больше инженерных кадров, и институт из года в год увеличивал выпуск, улучшая и качество подготовки молодых специалистов. Увеличивалась учебная и лабораторная база института.

За время своего существования институт выпустил около 8.000 инженеров, из них около 7.000 — в советское время. На самых далеких рудниках, на крупнейших шахтах Кузбасса, на громадных заводах и комбинатах Сибири, в далеких разведочных партиях крайнего Севера — везде можно встретить питомцев нашего института.

Из стен нашего института вышли замечательные ученые нашей Родины академики В. А. Обручев, Н. П. Чижковский,

Л. Д. Шевяков, М. А. Усов, В. М. Хрущев.

В дни Великой Отечественной войны многие студенты и научные работники нашего института мужественно, с оружием в руках защищали свободу и независимость нашей Родины против фашистских захватчиков. Но и в тяжелые годы войны выпуск молодых специалистов из стен нашего института не прекращался.

Ученые нашего института своими работами и открытиями внесли большой вклад в дело победы над врагом. Именно в эти тяжелые годы войны за выдающиеся заслуги и открытия были удостоены Сталинской премии ученые нашего института профессор-доктор К. В. Радугин, профессор-доктор Л. П. Кулев, профессор-доктор Н. А. Чинакал.

В 1944 году решением правительства институт в числе трех крупнейших высших учебных заведений страны был переименован в политехнический институт.

Еще более широкие горизонты открылись перед институтом в послевоенное время. Бурный рост института характеризуется большим строительством, организацией новых факультетов и лабораторий, ростом числа студентов, улучшением качества преподавания. Все это свидетельствует о том внимании, которое уделяет нашему институту партия и правительство.

В 1940 году Верховный Совет СССР отметил заслуги института в деле подготовки высококвалифицированных кадров и наградил его орденом Трудового Красного Знамени. Одновременно были награждены и лучшие люди института.

Коллектив научных работников, студентов, рабочих и служащих должен повседневно совершенствовать свою работу, чтобы умножить славу нашего института — передового вуза Сибири.

В. ШУБЕНКО.

На торжественном заседании

24 августа в актовом зале института собрались научные работники, студенты, рабочие и служащие нашего института с участием представителей высших учебных заведений г. Томска, чтобы отметить 50-летие учебной и научной деятельности института.

После краткого вступительного слова и о. директора института доцента А. П. Казачек, с докладом об историческом пути развития института за 50 лет его существования выступил старейший работник нашего вуза, заслуженный деятель науки и техники, профессор-доктор И. Н. Бутаков.

С приветственными речами выступили профессор-доктор Л. П. Кулев, от рабочих и слу-

жащих — А. Я. Ткаченко, от студентов — заместитель секретаря комитета ВЛКСМ т. Филько.

На заседании был зачитан приказ директора института. Целый ряд научных работников, студентов, рабочих и служащих получили благодарности за безупречную учебу и работу.

В адрес юбиляра были получены приветствия от различных организаций и отдельных инженеров-питомцев нашего института.

С большим подъемом и воодушевлением собрание приняло приветственную телеграмму великому вождю и учителю тов. Сталину.

Шахматный турнир

На химико-технологическом факультете проводится шахматный турнир на первенство факультета.

По инициативе студентов

518 гр. на третьем курсе этого же факультета начались групповые турниры. Это ценное начинание следует перенять студентам и другим факультетам.

Кружок мотоциклистов

При добровольном содействии армии (ДОСАРМ) в нашем институте организованы на всех факультетах мотокружки, которые готовят мотоциклистов-любителей.

В настоящее время группа студентов в количестве 30 человек занимается изучением

вождения мотоцикла.

Для теоретической подготовки не хватает наглядных пособий. Студенты мотоциклисты — любители надеются, что в этом им поможет кафедра двигателей внутреннего сгорания (зав. кафедрой профессор-доктор В. К. Нечаев).

К теоретической конференции

22—27 ноября будет проходить студенческая теоретическая конференция на тему: «О

постепенном переходе от социализма к коммунизму».

Подготовка к конференции началась.

Перестроить работу кабинета марксизма-ленинизма

Задача кабинета марксизма-ленинизма состоит в том, чтобы обеспечить самостоятельную работу студентов по изучению марксистско-ленинской теории.

Однако, в работе кабинета имеется целый ряд серьезных недостатков, которые отрицательно сказываются на выполнении задач, стоящих перед кафедрой марксизма-ленинизма.

Шесть работников кабинета не представляют дружного, спаянного коллектива. Ими по настоящему никто не руководит, не учит работе. За два месяца, прошедшие с начала учебного года, в коллективе не проведено ни одного производственного совещания.

Стиль работы зав. кабинетом тов. Осипова в корне порочен. Выполнение своих обязанностей он считает делом второстепенным. Значительную часть своего рабочего времени тов. Осипов уделяет подготовке к занятиям в вечернем университете марксизма-ленинизма, где он работает по совместительству. Очень часто тов. Осипов в рабочее время уходит по собственным делам.

Работа по организации лекций и докладов — дело заведующего кабинетом. Однако, это на кафедре поручается преподавателям.

В кабинете марксизма-ленинизма шумно, много разговоров, т. к. присутствуют посторонние люди, но зато никогда в кабинете не увидишь преподавателя-консультанта, у которого мог бы любой студент получить ответы на интересующие вопросы.

Работа кабинета обсуждалась на последнем заседании кафедры марксизма-ленинизма. Но вопрос не был серьезно поднят и обсуждение прошло формально, серьезные недостатки в работе кабинета вскрыты не были.

И. о. зав. кафедрой марксизма-ленинизма доценту В. П. Скударю следует потребовать от каждого работника кабинета выполнения возложенных на него обязанностей, поднять трудовую дисциплину и коренным образом перестроить работу кабинета марксизма-ленинизма.

Н. ВОЛГИН.

Конференция научно-технического общества механического факультета

26-го октября с. г. состоялась конференция научно-технического общества механического факультета, на которой были заслушаны доклады студентов по итогам производственной практики.

Уезжая на практику, студенты получили задание подобрать материал о новинках техники, применяемых на заводах. Так, студент Куц подготовил доклад на тему: «Электронагрев в электролите» и рассказал о применении этого метода нагрева металла, предложенного лауреатом Сталинской премии Ясногородским на Алтайском тракторном заводе. Хорошо подготовил студент Арефьев доклад на тему: «Электроискровой метод обработки деталей», который иллюстрировался многочисленными эскизами. Студент Ткачев прочитал доклад на тему: «Прецизионное литье», сопровождаемая его демонстрацией восковых форм и де-

талей, изготовленными способом прецизионного литья.

В перерыве между заседаниями участникам конференции были показаны технические фильмы «Прецизионное литье» и «Стуки в автомобилях».

К сожалению, конференция была плохо подготовлена, в чем виноваты как научный руководитель НТО на факультете старший преподаватель И. Т. Тихонов, так и совет научно-технического общества. Собралось всего 20 студентов. Не было ни одного человека с I и II курсов, что ясно говорит о том, что руководители НТО на факультете не смогли заинтересовать студентов младших курсов перспективами работы научно-технического общества.

Стоит пожелать руководителям НТО чаще проводить подобные конференции, уделяя больше внимания их подготовке.

К. ИВАНОВ.

В студенческом научно-техническом обществе ЭФФ

В прошлом учебном году отделение СНТО электрофизического и физико-технического факультетов, председателем которого был студент 166 гр. Димов, работало неплохо. Хорошо работал кружок физики (руководитель ассистент М. С. Бубенова). На занятиях физического кружка были заслушаны доклады студентов 169 гр. Комашева и Кузнецова на тему: «Исследования советских ученых в физике атома» и ряд других. Неплохо работал кружок из студентов I и II курсов по радиотехнике, хотя ни кафедра радиотехники, ни научный руководитель кружка ассистент Силлов помощи этому кружку не оказывали. Кружок был организован и работал под руководством студента 148 гр. Золоторева И.

Членами кружка радиотехники было сделано ряд докладов

на факультетской конференции, за которые студенты получили премии и награды. Так, студенту Тюкову (148 гр.) присуждена 2-я премия дирекции института и грамота обкома ВЛКСМ, студенту Силкину (149 гр.) присуждена 3-я премия и грамота облисполкома.

Несмотря на эти достижения, в работе студенческого научного общества имеется целый ряд недостатков. Так, мало участия принимают в работе кружков общества студенты старших курсов, благодаря чему перестал существовать кружок вакуумной техники, организованный для студентов 156 гр.

В новом учебном году необходимо шире развернуть работу кружков студенческого научного общества на электрофизическом факультете, чтобы в ближайшее время занять одно из первых мест в институте.

А. МОГИЛЕВСКАЯ.

В учебных группах

Бороться за высокую текущую успеваемость

Бороться за высокую успеваемость нужно в течение всего семестра, а не перед началом экзаменов, как это часто бывает в нашей практике.

Однако, деканаты, партийные и общественные организации факультетов до сих пор не развернули должной борьбы за высокую текущую успеваемость. Об этом свидетельствует целый ряд примеров.

Как известно, срок сдачи внеаудиторного чтения по иностранному языку кончился на 7-й неделе, но подавляющее большинство студентов I и II курсов систематически не работали и в срок не уложились. Они сдавали внеаудиторное чтение на 8-й неделе, а некоторые из них — за день до контрольной работы. Особенно плохо сдавали внеаудиторное чтение в гр. 539 (староста А. Макаров), 569 (староста В. Шавкин), в 730/2 (староста Масленников), где на 23 октября внеаудиторное чтение сдало по 2—3 человека из группы. Несвоевременная сдача привела к плохим результатам по контрольной работе. Так, в гр. 730/2 из 12 человек не-

удовлетворительные оценки по контрольной работе получили Волнова, Казанцева, Катаева, Никитина, Сараева, Шумская.

Не лучше обстоит дело с успеваемостью и по другим предметам. В гр. 610/2 (вторая подгруппа) исключительно плохо написана контрольная работа по начертательной геометрии (из 13 человек получили неудовлетворительные оценки 8 человек, в числе которых и профорг тов. Серебров). Плохо написана работа по физике на химико-технологическом факультете, где в 539 гр. из 25 человек 6 получили «неудовлетворительно» и 4 человека не явились на контрольную работу. Все это говорит о том, что партийным и общественным организациям института следует обратить самое серьезное внимание на учебную работу, провести в отстающих группах производственные собрания с целью выявления причин отставания и мобилизовать актив группы на усиленную, каждодневную борьбу за высокую успеваемость.

Н. ДУЛЬЗОН.

В 619 группе

Залогом высокой успеваемости является хорошая дисциплина. Нельзя сказать, чтобы в нашей группе дисциплина была на должной высоте. Пропуски лекций и практических занятий студентами нашей группы — нередкое явление. Часты случаи, когда на занятия по физкультуре приходят две—три девушки и трое-четверо юношей из нашей группы. У нас имеется ряд товарищей (Погодаева, Зырянова и др.), которые идут по тропе прогулов, завалов, двоек и передач.

Плохо обстоит дело с успеваемостью по черчению: если студенты Френкель, Бродский и Винюков уже сдали чертежи, то добрая половина студентов группы не уложится в срок сдачи (30 октября).

Задача актива группы — добиться срочного исправления посещаемости и успеваемости с тем, чтобы каждый студент пришел к экзаменам с прочными хорошими знаниями.

Л. ОНУФРИЕНКО,
студент гр. 619.

Почему они плохо учатся?

Открывая журнал учета текущей успеваемости, посещаемости и дисциплины, видно, что в 649 гр. 15 человек не выполнили контрольных точек и не подготовились к семинару по основам марксизма-лениниз-

ма, 8 человек имеют неудовлетворительные оценки по высшей математике. Большинство студентов не выполнили чертежей. Не лучше обстоит дело и в 629 и 639 группах.

Особенно плохо обстоит дело

с успеваемостью у студентов Орлова, Гутаркова, Филонова (гр. 649), Михальченко, Пестерева (гр. 639). Актив группы вправе спросить у этих студентов, почему они плохо учатся?

ТОНКИХ,
студент 649 гр.

Серьезнее относиться к курсовому проектированию

Прошел месяц со времени получения задания по проектированию кранов. Несмотря на это, к работе приступили далеко не все студенты IV курса механического факультета.

Добросовестно относятся к заданию по проектированию

студенты 417 гр. Невструев, Верещак, Круглов. У них работа выполнена на 25—30 процентов. Студенты же Белоцерковец и Раскевич (гр. 427/II) хотя и приступили к работе, но имеют большое отставание от плана. А студенты 417 гр.

Бутакова, Волков, Лутаенко, Сердюк, Савельев, Бейнякшин (гр. 427/II) еще не приступили к работе.

Со всей силой и упорством следует взяться за проектирование и в срок закончить его.

ЧИСЛОВ,
студент 447/1 гр.

Получили по заслугам

Приказом директора института студенты механического факультета Смирнов и Анохин (гр. 449) исключены из института за неуспеваемость. Плохая посещаемость занятий, систематическая задолженность привели их к тому, что они не сдали в срок экзамены весной и не сумели подготовиться к сдаче экзаменов осенью.

Подобное отношение к учебе на факультете не единично. Прошедшие контрольные рабо-

ты показали, что часть студентов I и II курсов несерьезно относятся к учебе. Так студент гр. 429 Елисейев, Соколова, Трусов имеют неудовлетворительные оценки по высшей математике, студенты 430 гр. Мартишова, Соломенников, Тулицына — по высшей математике и английскому языку.

Плохо обстоит дело на факультете и с посещаемостью. К числу прогульщиков следует отнести студентов Зуева (438

гр.). Артемьева (418 гр.), Губина (гр. 458), Богомолова (458 гр.), а также и студентов V курса, имеющих по 50—60 часов прогулов Мальшева, Меркулова, Столь.

Подобное отношение к учебе не может быть терпимо в стенах нашего института. Этим студентам следует серьезно подумать об успеваемости и посещаемости и пока не поздно исправить положение.

К. ПЕТРОВ.

Летняя практика студентов

Первую производственную практику студенты 626 группы проходили на строительстве Иртышской гидроэлектростанции в Восточном Казахстане.

По прибытию на место практики студенты были направлены на различные участки строительства, где познакомились с производством бетонных и мелко-скальных работ с применением методов замораживания грунтов, цементации и др.

Сотрудники строительства организовали три экскурсии со студентами и прочли им ряд лекций.

По окончании практики секретарь партийной организации и руководитель строительства дали положительные отзывы о подготовке студентов и об их отношении к делу. Студентам было предложено остаться работать на строительстве до начала учебного года, а по окон-

чании института принять участие в строительстве и эксплуатации Иртышской ГЭС в качестве инженеров.

К сожалению, эта интересная и полезная практика продолжалась всего три недели, включая и дорогу, что совершенно недостаточно для полного ознакомления с такой крупной стройкой.

В. БОГОЛЮБСКИЙ,
старший преподаватель.

Прекратить безобразие

Случайно я зашла в дом № 6 студенческого городка, где живут научные работники нашего института.

Меня поразила грязь и беспорядок в коридоре этого дома. Комендант студенческого городка тов. Булгаков в коридоре держит кур, кроликов. Там же стоят многочисленные мешки с картошкой, кадни с квашеной

капустой. В коридоре чад, неприятный запах.

Вечером, когда научные работники приходят с работы отдохнуть домой, это не удается, т. к. до глубокой ночи в коридоре слышится смех и пение частушек, а позже, когда все улягутся спать и наступает тишина, коридор оглашается пением петуха коменданта.

Тов. Булгакову следует создать нормальные условия для жизни научных работников в доме № 6 студенческого городка.

А. ДУБИНИНА.

Ответственный редактор
А. Г. БАКИРОВ.