

ЗАКАДРЫ

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

№ 40 (405) Среда, 22 декабря 1948 года Цена 20 коп.

Наступил решающий период подготовки к зимней экзаменационной сессии.

Парторги, комсорги, старосты групп, коммунисты и комсомольцы! Организуйте образцовую подготовку к сессии!

Успех учебы решается в группе

В предыдущем номере нашей газеты была опубликована статья студента тов. Баканова, в которой он рассказал о том, как 64-я группа готовилась к экзаменам и могла сдать их только на «отлично».

«Секрет» успеха этой группы в том, что в ней все студенты поняли важность планомерной и настойчивой учебы. Каждый студент уяснил это правило и подошел к экзаменам вполне подготовленным.

Самое ценное в этой группе заключается в том, что в ней оказывается действенная товарищеская взаимопомощь. Каждый студент беспокоится не только о себе лично, но и об успеваемости всей группы. Поэтому никто из студентов ни разу не пропустил лекций и семинарских занятий. Немедленно после лекций организовывалась проработка материала.

В этой группе нет отстающих студентов. Каждый из них чувствует свою ответственность перед государством, на средства которого он живет и учится в вузе. Сила общественного воздействия заставляет каждого отлично учиться, быть дисциплинированным, поддерживать авторитет своей группы.

Однако в ряде академических групп такой дружной работы по подготовке к экзаменам еще нет. Так, в группе 328 V большинство студентов отстает. Отрицательно сказываются допущенные пропуски лекций, невыполнение заданий по самостоятельной работе. Парторг группы тов. Артемьев, комсорг тов. Мошевитин и староста тов. Кожуховский не работали в тесном контакте, не направляли усилия к одной цели — к успешной учебе группы и к образцовой подготовке к экзаменам. Они не принимали надлежащих мер к тем студентам, которые не напрягали своих усилий в учебе. Такое пассивное созерцание провалов и срывов привело к тому, что группа стала отстающей.

Сейчас, когда все больше сокращаются сроки, остающиеся до начала зимней экзаменационной сессии, надо принять все меры к усилению учебы, последовать примеру 164-й группы и ее призыву ко всем студентам и студенткам «пойти хорошо подготовленными к зимней экзаменационной сессии».

Чтобы добиться лучших показателей и прийти к сессии вполне подготовленными, надо уделить основное внимание работе в академических группах, в которых решается успех учебы, успех подготовки к экзаменам.

Конференция на тему «О партийности в науке»

В течение января—февраля 1949 г. в институте будет проводиться конференция на тему: «О партийности в науке».

На днях состоялось расширенное заседание оргкомиссии по проведению конференции. На заседании уточнены содержание и целевое направление докладов на конференции, а также выявлено состояние готовности докладчиков.

Лучше всех идет подготовка к конференции на геолого-разведочном и химико-технологическом факультетах. Плохо готовятся в конференции энергетический и электрофизический факультеты, где до последнего времени не были даже сформулированы темы докладов.

Студенты! Готовьтесь сдать экзамены на „отлично“ и на „хорошо“!

Слово сталинского стипендиата

Готовиться к экзаменам я обычно начинаю с начала учебного года. Иначе и нельзя, если хочешь сдать экзамены только на повышенные оценки.

О том, как я работаю над материалом, хочу коротко рассказать в этой статье.

Слушая лекции преподавателей, я стараюсь законспектировать все то главное, что дается в лекции, причем, вовсе не ставлю перед собой цели — запомнить речительно все даты, формулы и следующие из них выводы.

Работать самостоятельно над материалом начинаю сразу после лекции, не откладывая это на предэкзаменационный период.

Изучая материал по книге, пополняю круг знаний, полученных во время лекции, выясняю неясные или неизвестные мне вопросы по теме. Все это способствует закреплению и расширению знаний, причает к серьезной работе над книгой.

Организуя таким образом самостоятельную работу повседневно и упорно, я подхожу к наиболее ответственному периоду, каким является сессия, достаточно подготовленным к сдаче экзаменов. В период самой сессии мне остается лишь запом-

нить формулы, порядок вывода их, необходимые даты и цитаты.

Немалое значение имеет и то обстоятельство, что я стремлюсь наиболее трудные предметы сдать в первую очередь. Это повышает интенсивность самостоятельной работы над материалом.

Режим моего трудового дня построен таким образом, чтобы умело сочетать полезно и культурно проведенные минуты досуга с напряженным трудом, не тратя напрасно ни одного лишнего часа.

Конечно, учиться нелегко. Трудностей встречается немало. Но если человек искренне стремится преодолеть все трудности и настойчиво движется вперед, он одолеет крепость науки.

Для этого в нашей стране, и только в нашей, созданы все условия советской властью, коммунистической партией. От нас, студентов, требуется только одно — настойчиво учиться, относиться к учебе, как к своему величайшему государственному долгу перед Родиной.

Ю. К. ПЕТРОВ,
студент 166-й группы сталинский стипендиат.

Неудовлетворительные итоги

Закончилась зимняя экзаменационная сессия на IV и V курсах механического факультета. Ее итоги крайне неудовлетворительны.

В результате плохой посещаемости занятий и несвоевременного проведения работы по проектированию многие студенты сдали экзамены на плохие оценки.

Наиболее отстающей оказалась 465-я

группа, в которой 6 студентов получили на экзаменах 11 двоек. На первом экзамене по политэкономии эта группа получила 9 двоек, из которых только 3 ликвидировала при повторной сдаче предмета.

Сессия показала, что из 19 отличников теперь осталось только 12.

Л. СЕРДЮК,
студент 417-й группы.

В обстановке всеобщего политического подъема и высокой активности избирателей прошли выборы в народные суды

Единодушно голосовали за кандидатов сталинского блока

Ровно в 6 часов утра на избирательном пункте № 65 началось голосование. Первыми подошли к избирательным урнам и проголосовали председатель облисполкома тов. В. И. Куперт, лауреат Сталинской премии, профессор Л. П. Кулев, старейший работник института А. Я. Ткаченко и др.

Свыше 2.000 избирателей прошли через избирательный пункт. С полным сознанием величия исполняемого ими гражданского долга, они голосовали за кандидатов сталинского блока коммунистов и беспартийных.

Коллектив агитаторов работал четко и слаженно. Особенно отличились агитаторы

геолого-разведочного и механического факультетов. Избиратели оставили в книге отзывов и предложений многочисленные записи, в которых выразили удовлетворение деятельностью и оформлением агитпункта.

Большую работу в день выборов в народные суды проделал клуб института. С раннего утра и до 12 часов ночи в нем проводились мероприятия по культурному обслуживанию избирателей. Было поставлено несколько концертов, пьес, танцевальных номеров и т. д.

доцент В. ШУБИН,
заведующий агитпунктом № 65.

Дружно и организованно

Рано утром в этот день в общежитии водного факультета по Советской ул., д. № 106 зажгли огни. Студенты спешили на избирательный пункт № 66.

К 6 час. 15 минут утра все они дружно проголосовали за лучших людей в состав народного суда 3-го участка Киров-

ского района гор. Томска. Выполняя гражданский долг, молодые люди весело и культурно прозели свой отдых. На сцене агитпункта выступили баянист тов. Бородкин и участники самодеятельности.

Студент Г. МИЗИН.

Смотр успеваемости

Закончился смотр академической успеваемости в 217-й, 218-й и 228-й группах. Смотр показал, что некоторые студенты, например, Воробьев (218-я группа), Хромов (228-я группа) и др. с начала текущего учебного года относились сознательно к посещению лекций и к самостоятельной работе над книгой. Поэтому они подходят к зимней экзаменационной сессии подготовленными.

Однако, в целом эти группы — отстающие. Хуже всего дело с учебой — в 217-й группе. В ней из 13 студентов 11 неуспевающих. Главная причина такого позорного положения — систематические нарушения дисциплины. Так, студентка Рыжова пропустила за семестр 110 часов занятий, студент Медведев — 79 часов.

Староста 217-й группы Сафронов, комсорг Чайковский и профорг Богомяков с начала осеннего семестра не обращали внимания на отставание студентов в учебе и не вели борьбы с нарушениями дисциплины. Это то и привело к таким отрицательным последствиям.

В период смотра отстающим студентам были даны советы о том, что надо сделать для повышения успеваемости, и чему надо поучиться у передовиков. По отношению к прогульщикам приняты меры воздействия. **Студент В. КУДИНОВ.**

Им нет места в институте

За систематические пропуски занятий, академическую неуспеваемость по всем текущим предметам и нежелание учиться, приказом директора института студенты 357-й группы А. А. Пушкин и А. С. Мурзинцев исключены из числа студентов института.

Успех выборов

По сообщению наших корреспондентов на 53, 65 и 67 избирательных пунктах организованно и дружно прошло голосование за кандидатов блока коммунистов и беспартийных в состав народных судов.

Помощь лесозащитке

Начальник областного управления местной топливной промышленности, горный директор адм. службы II ранга Г. М. Бурков обратился в редакцию газеты «За кадры» с письмом, в котором просил помочь руководству лесозаготовительного участка на ст. Межениновка в налаживании работы редколлегии степгазеты и в проведении культурно-воспитательной работы среди лесорубов.

В связи с этим письмом на Межениновский лесозаготовительный участок дважды выезжал сотрудник редакции газеты, который провел инструктаж членов редколлегии, прочитал лекцию о международном положении и сделал доклад о Дне Сталинской Конституции.

ПО ИНСТИТУТУ

УСОВСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

Директор института издал приказ о проведении с 5 марта по 7 марта 1949 г. очередной научно-технической конференции, посвященной памяти академика М. А. Усова.

Для организации проведения конференции образован оргкомитет, в который от нашего института вошли профессор-доктор К. В. Радугин, М. К. Коровин, Л. Л. Халфин, доцент В. А. Нуднер, ассистенты А. Г. Бакиров и Н. В. Лебедев.

Н. СВЕТЛОВ.

КУРСОВОЙ ПРОЕКТ ЭНЕРГЕТИКОВ

Впервые в нашем институте на IV курсе энергетического факультета выполняется курсовой проект гидрогенератора.

Студенты гр. 615 (гидроэнергетическая группа) очень серьезно подошли к выполнению этого задания, работая строго по графику, тщательно разрешая на консультациях и своими силами все возникающие трудные вопросы.

Расчет гидрогенератора группа сделала и теперь приступила к выполнению чертежей.

В. КУЗНЕЦОВ,
староста гр. 615.

В НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ КРУЖКЕ

Члены научно-технического кружка кафедры «Двигатели внутреннего сгорания» (руководитель кружка асс. С. И. Шубович) сконструировали одноместные аэросани. Сейчас заканчивается постройка аэрогазели.

Студент Л. КРУГЛОВ.

КОРОТКО

Новые кандидаты наук. Ученый совет института утвердил решения Ученого совета геолого-разведочного и горного факультетов о присвоении ученой степени кандидата геолого-минералогических наук А. Г. Бакирову и А. Б. Травину, успешно защитившим свои диссертации.

Благодарность за образцовую работу. За образцовое ведение отчетности по учебно-научному управлению директор института объявил благодарность сотруднице этого управления Е. И. Чернышевой.

Лучшее общежитие. Комиссия по проведению «Недели быта» в общежитиях горного и химико-технологического факультетов присудила первое место общежитию по Клиническому пер., д. № 4, в котором студенты-химики навели строгий порядок.

УЧЕНЫЕ ИНСТИТУТА

И. Н. БУТАКОВ



Заведующий кафедрой теплосиловых установок, заслуженный деятель науки и техники, профессор-доктор Иннокентий Николаевич Бутаков — один из старейших ученых института. Профессор-доктор И. Н. Бутаков является основателем школы сибирских теплотехников.

За годы своей научной и педагогической деятельности проф. Бутаков вырастил большое количество инженеров и ученых, работающих сейчас на разных предприятиях, в высших учебных заведениях и научных учреждениях нашей страны.

Пару профессора Бутакова принадлежит более 130 печатных научно-технических работ. За последние годы им написаны такие работы, как «Определение коэффициента полезного действия, себестоимости киловатт-часа и мегакалорий электроцентралей и энергетических систем», «Использование выхлопного пара паровозов», «Противодавленные доксыбели», «Выбор точек сбора при регенерации» и ряд других. В настоящее время он с коллективом сотрудников работает над проблемой использования тепла низкого потенциала.

В течение ряда лет И. Н. Бутаков был деканом энергетического факультета, а в настоящее время, кроме основной работы в институте, является директором транспортно-энергетического института Зап.-Сибирского филиала Академии наук СССР.

За свою плодотворную научную и педагогическую деятельность И. Н. Бутаков награжден орденом Ленина и двумя орденами Трудового Красного Знамени.

Ассистент С. В. ПОЛОЖИЙ.

ЗРИТЕЛИ О КИНОФИЛЬМЕ
„ПОВЕСТЬ О НАСТОЯЩЕМ
ЧЕЛОВЕКЕ“Выдающееся достижение
киноискусства

Кинофильм «Повесть о настоящем человеке» по одноименному произведению писателя В. Полевого потрясает зрителя смелостью, мужеством, отвагой, высоким сознанием долга перед Родиной, которые воплотились в войне-защитнике социалистического государства Алексее Мересьеве.

Эти качества пригодились ему во время 18-дневных скитаний по лесу в тылу врага; они помогли ему, летчику, потерявшему обе ноги, добиться возвращения в строй и, наравне с другими летчиками-истребителями, участвовать в разгроме врага в воздухе.

Кинофильм «Повесть о настоящем человеке» является выдающимся достижением советского киноискусства и огромным вкладом в дело коммунистического воспитания нашей молодежи.

Д. ЛЕОНТЬЕВ,
студент 146-й группы.

Фильм учит жить

На днях я просмотрел кинофильм «Повесть о настоящем человеке». Эта картина, являющаяся большим достижением советского киноискусства, производит сильное впечатление.

Кинофильм смотрится с захватывающим интересом. Очень ярко дан в нем образ летчика А. Мересьева. Это человек стальной воли и выдержки, с характером, выкованным коммунистической партией.

Нам, студентам, нужно стараться воспитывать в себе все лучшие качества настоящего советского человека.

А. АСТАФУРОВ,
студент 615-й группы.

Кинокартина о силе воли
советского человека

Кинокартину «Повесть о настоящем человеке» я считаю одной из лучших советских кинокартин. В ней отражены та энергия и настойчивость сильного волей советского человека, которые вели на подвиг во славу Отечества многие тысячи таких, как Алексей Мересьев, героев-воинов нашей Родины.

Своей высокой цели Мересьев добился потому, что он бесконечно любит свою Родину, свое дело. Его воспитали и закаляли комсомол и партия.

Этот фильм имеет огромное воспитательное значение.

З. СКОРОХОВА,
бухгалтер института.

ПРИСВОЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ЗВАНИЙ
НАУЧНЫМ РАБОТНИКАМ ГЕОЛОГО-
РАЗВЕДОЧНОГО ФАКУЛЬТЕТА

Приказом Министра геологии СССР и Министра высшего образования СССР от 28 октября 1948 г. присвоены персональные звания следующим научным работникам геолого-разведочного факультета Томского ордена Трудового Красного Знамени политехнического института имени С. М. Кирова:

Директора геологической службы — Ю. А. Кузнецову, Д. С. Микову, К. В. Радугину и Л. Л. Халфину.

Директора геологической службы I ранга — А. В. Аксарину.

Директора геологической службы II ранга — А. А. Белицкому, В. А. Нуднеру и А. Г. Сивову.

Директора геологической службы III ранга — П. М. Лопушинскому и П. А. Удову.

Горного инженера-геолога I ранга — Н. М. Анисимовой, С. С. Ильенок, П. В. Лебедеву, Ф. П. Нифантову и В. Д. Томашпольской.

Горного инженера-геолога II ранга — А. Н. Аксаринной и В. К. Черешинну.

Горного инженера-геолога III ранга — О. Г. Киня, М. А. Федорову, М. Г. Цукановой и М. С. Чернышевой.

Новинки технической
литературы

♦ М. О. Доливо-Добровольский «Избранные труды (о трехфазном токе)». В этом сборнике можно ознакомиться с главнейшими работами автора по вопросам трехфазного тока, с краткой биографией ученого и перечнем его важнейших работ.

По следам неопубликованных
писем

Институт — колхозу

Партийная организация и правление колхоза «Яны-Турмыш», Томского района, в письме в редакцию газеты «За кадры» просили оказать колхозу помощь в развертывании политической и культурно-просветительной работы среди колхозников.

В связи с этим письмом, партбюро и дирекция института командировали в колхоз своего представителя, который помог составить план культурно-просветительной работы в колхозе на январь 1949 г., прочитал лекцию о международном положении и вместе с колхозной парторганизацией провел подготовку к вечеру ответов на вопросы трудящихся.

К сведению авторов
корреспонденций

Просьба ко всем товарищам, пишущим статьи и заметки в газету «За кадры», в своих корреспонденциях полностью указывать имя, отчество, фамилию и место своей работы (кафедра, отдел) или учебы (факультет, группа). Корреспонденции должны быть подписаны их авторами.

Редакция газеты «За кадры».

И. о. ответ. редактора А. Г. БАКИРОВ.

Открыт прием подписки на газету

„ЗА КАДРЫ“
на 1949 год

Прием подписки производится в редакции газеты (главный корпус института, 2-й этаж, комната № 38) по вторникам, четвергам и субботам с 4 часов дня до 6 часов вечера.

НЕ ЗАБУДЬТЕ ПОДПИСАТЬСЯ НА ГАЗЕТУ!

Редакция газеты «За кадры».

ЗА ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

У геологов

Студенты геолого-разведочного факультета нашего института и геолого-почвенного факультета университета активно участвовали в работах геологической секции III городской студенческой научной конференции.

Эта конференция показала рост числа студентов, занимающихся научно-исследовательской работой.

Геологами института было заявлено 22 доклада. Из них после довольно строгого отбора было заслушано на конференции 10 докладов.

Качество докладов в сравнении с 1947—1948 учебным годом повысилось. В заслушанных докладах излагались результаты собственных экспериментальных исследований или основные итоги производственной практики.

Отрадно отметить, что два лучших доклада студентов нашего факультета были

представлены к первой премии и к опубликованию в сборнике студенческих научно-исследовательских работ. Это — доклады студентов И. М. Тешлякова (234-я группа) на тему: «Роль академика М. А. Усова в развитии петрографии» и Р. А. Пипара (236-я группа) на тему: «Юрская флора Итатского бурогоугольного месторождения».

Несмотря на значительные улучшения в постановке научно-исследовательской работы на геолого-разведочном факультете, мы еще отстаем в этой области от университета.

Организуемому сейчас студенческому научно-техническому обществу института много нужно сделать по привлечению к научно-исследовательской деятельности широких студенческих масс и по повышению уровня работы научно-технических кружков.

Профессор-доктор Ю. А. КУЗНЕЦОВ.

Интересные доклады

В горной секции III городской студенческой научной конференции с докладами выступали преимущественно студенты IV и V курсов горного факультета института.

Наиболее интересными были доклады М. К. Цехина — «Вскрытие нижних горизонтов Таштагольского железорудного месторождения», Е. М. Кашеева — «Механизация уборки породы при проходке стволов шахт», В. Ф. Васютина — «Опыт применения комбайна тов. Макарова на рудниках Карагандинского бассейна», Я. В. Петрова — «Токи заземления в шахтах» и Н. Т. Уткина — «Металлическое крепление выработок на Анжерских шахтах».

По решению оргкомитета конференции, доклады гг. Цехина, Васютина, Петрова, Кашеева и Уткина премированы грамотами.

Горный директор, доцент
Г. Е. БАКАНОВ.