

# Да здравствует XXXV годовщина Октября!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

## ЗА КАДРЫ

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

№ 37 (584)

Четверг, 6 ноября 1952 года

Работники научных учреждений и высшей школы! Всемерно развивайте научно-исследовательскую работу! Смелее разворачивайте творческую критику и самокритику в научной работе! Укрепляйте связь науки с производством, улучшайте и расширяйте подготовку специалистов для народного хозяйства и культуры!

## Праздник Октября

35 лет тому назад героические народы нашей Родины под водительством славной коммунистической партии, ведомой гениальными кормчими революции великими Лениным и Сталиным, совершили Великую Октябрьскую социалистическую революцию. С тех пор взоры всего передового прогрессивного человечества с надеждой и восхищением обращены к героическому советскому народу, осущающему в борьбе и труде коммунизм — вековую мечту человечества.

Решения XIX съезда партии, историческая речь товарища И. В. Сталина вооружают советских людей ясной и конкретной программой строительства коммунистического общества в нашей стране. В то же время они воодушевляют все народы земного шара на самоотверженную борьбу за свободу и демократию, за плодотворное международное сотрудничество, за мир во всем мире.

Ярчайшим свидетельством крепнущих интернациональных связей советского народа с его Коммунистической партией с трудящимися всех стран явилось присутствие на XIX съезде партии представителей более чем сорока братских коммунистических и рабочих партий, а также приветственные обращения компартий США, Японии, Пакистана, Таиланда, Мексики, Новой Зеландии, Португалии и многих других стран, представители которых не смогли прийти на съезд. Пожелания успехов и приветствия братских компартий XIX съезду Коммунистической партии Советского Союза советские люди воспринимают, как живое проявление доверия к нашей стране и Коммунистической партии со стороны трудящихся зарубежных стран, как свидетельство их готовности поддерживать Советский Союз в его борьбе за светлое будущее народов, в борьбе против войны, за сохранение мира.

Впервые в истории существует мощный и сплоченный лагерь миролюбивых государств во главе с Советским Союзом. Плечом к плечу с Советским народом дело мира отстаивают страны народной демократии, Китайская Народная Республика, Германская Демократическая Республика. Против происксов поджигателей войны выступает мощное международное движение сторонников мира, под знаменем которого за каких-нибудь два-три года уже встали сотни миллионов людей, в том числе многие миллионы сторонников мира в странах капитализма.

«Дело теперь в том, — подчеркивает в своем докладе на

XIX съезде партии Г. М. Маленков, — чтобы еще выше поднять активность народных масс, усилить организованность сторонников мира, неустанно разоблачать поджигателей войны и не дать им опутать ложью народы. Обуздать и изолировать авантюристов из лагеря империалистических агрессоров, стремящихся ради своих прибылей вовлечь народы в кровавую войну, — такова главная задача всего прогрессивного и миролюбивого человечества».

Коллектив студентов, профессоров и преподавателей, рабочих и служащих нашего института встречает праздник Октября новыми успехами в подготовке для нашей страны высококвалифицированных советских специалистов, дальнейшим подъемом научной, методической, учебной и политико-воспитательной работы.

Наш институт по праву называется кузницей инженерных кадров. Успешная работа института по подготовке советских специалистов отмечена нашим правительством. Лучшие люди профессора доктора И. Н. Бутаков, И. В. Геблер, Д. А. Стрельников удостоены высокого звания заслуженных деятелей науки и техники. Профессоры доктора К. В. Радугин и Л. П. Кулев удостоены звания лауреата Сталинской премии. Многие профессора, преподаватели и сотрудники нашего института награждены орденами и медалями.

Ширится и крепнет сотрудничество наших ученых с инженерно-техническими работниками промышленных предприятий города.

Научные работники института неуклонно повышают свою деловую квалификацию. В этом году Прохурин В. В., Кошнякин И. Р., Давыдов Ф. Е., Хадалевич Г. Н., Капустин А. И., Новиков, Фигуровская Н. П., Ролионов И. В., Володин П. Ф. успешно защитили кандидатские диссертации.

Большинство студентов нашего института отличную учебу сочетает с активной общественной работой. Среди них Сталинский стипендиат А. Иванов, отличники А. Вертиков, А. Поморов, Г. Мазалов.

Встречая годовщину Великой Октябрьской социалистической революции, студенты, профессора и преподаватели, рабочие и служащие нашего института вместе со всем советским народом обязуются приложить все силы и знания для скорейшего построения коммунизма в нашей стране.

Да здравствует тридцать пятая годовщина Великой Октябрьской социалистической революции!



## НАША ПАРТИЯ

Призрак бродит по Европе — призрак коммунизма.

(Из «Манифеста Коммунистической партии»).

Честь нашей эпохи и совесть и разум

Она воплотила в себе.

Ей — славной вовеки — народ наш обязан

Своею победой в борьбе.

Она, что поставила благо народа.

И правду превыше всего,

Нигде и ни разу за долгие годы

С пути не сошла своего.

Могучая воля ее нерушима

И неугасим ее свет.

И выше, чем тот, что она совершила,

В истории подвига нет.

И нет человечнее цели на свете,

Чем та, что избрала она.

За нас и за Родину нашу в ответе,

Вождю и народу верна.

И пусть не записано это в Уставе,

Мы знаем, в чем сила ее:

Вложил в нее Ленин, вложил в нее Сталин

Великое сердце свое.

И нас вдохновляя своими делами

На подвиг, на доблестный труд,

Всегда и повсюду была она с нами —

Наставник, защитник и друг.

Мы с именем партии горы сдвигаем,

В ней черпая силу свою.

А коль приходилось встречаться с врагами,

Мы насмерть стояли в бою.

И мы никому не сдадимся на милость,

Любые преграды сметем! —

Под знаменем партии — что б ни случилось —

До цели заветной дойдем!

Та цель недалеко. И срок уже близок.

И Сталин ведет нас вперед.

И бродит уже по Европе не призрак,

А явь коммунизма встает!

М. ИСАКОВСКИЙ.

## Тридцатипятилетие

Зима сменила золотую осень,

И мы Октябрь приветствуем

И в этот день мы гордо

Два радостные слова: тридцать

Мы представляем боевой и

Великий путь трудящихся

Ведущий к жизни, мирной и

От штурма Зимнего до наших

Прошли бои, и фанелы свободы

Зажгла одна шестая часть

Великие российские народы

Свою мечту осуществить

В суровых битвах с многими

Окрепла наша юная страна.

Теперь вперед гигантскими

Идет прямой дорогою она.

Но буржуазный мир обеспокоен

Успехами родной страны моей,

И бдительно стоит советский

На страже мира и труда людей.

Да будет мир на всей земной

Пусть краше и светлее станет

Пусть встанет мир в

Да здравствует Октябрь и

А. МОРЕВ.

## Берите пример

Большинство девушек нашего факультета принимает активное участие в общественной жизни факультета. Заслуживает особого внимания студентка III курса 330 группы Лариса Левина.

Л. Левина является редактором факультетской газеты «Спорт», активно проводит в жизнь решения бюро ВЛКСМ и спортколлектива факультета. Она хорошая спортсменка. Участвовала в легкоатлетических соревнованиях на первенство факультета и дважды в кольцевых пробегах на призы газеты «За кадры» и на призы комитета ВЛКСМ.

Сейчас она занимается в легкоатлетической секции института. Благодаря ее инициативной работе подавляющее большинство девушек нашего факультета занимается в спортивных секциях. Личным примером воодушевляет Лариса девушек нашего факультета на новые спортивные достижения.

Хорошая и академическая успеваемость Л. Левиной, экзамены она сдает только на повышенные оценки. Пользуется большим авторитетом среди студентов своей группы и всего факультета.

## Спортсмен-отличник

На нашем факультете имеется немало хороших спортсменов. Одни занимаются легкой атлетикой, другие гимнастикой, третьи — другими видами спорта.

Однако спорт не мешает им хорошо учиться. Они умело сочетают свою спортивную работу с учебной.

К таким можно отнести одного из лучших гимнастов института Валерия Горбунова. Благодаря упорным и систематическим тренировкам он добивается высоких спортивных результатов. Кроме этого, Горбунов является секретарем бюро ВЛКСМ четвертого курса горно-механического факультета и ведет секцию гимнастики.

Сейчас В. Горбунов работает над повышением своего спортивного разряда. Мы надеемся, что на предстоящих соревнованиях ему присвоят 1-й спортивный разряд по гимнастике.

## Из числа лучших

Многие работники обслуживающего персонала добросовестно выполняют свои обязанности, чутко и заботливо относятся к студентам.

Из них следует отметить: коменданта общежития по пр. им. Кирова, 2, Светлову Г. И., хозяйку общежития Студгородок, 10, Бабичеву И. Н. и хозяйку общежития по ул. Советской, 84, Гробову Н. Ф.

П. ПОНОМАРЕВА.

7 ноября, в 19 часов, в помещении облдрамтеатра состоится

## ОБЩЕИНСТИТУТСКОЕ ТОРЖЕСТВЕННОЕ ЗАСЕДАНИЕ,

посвященное празднованию XXXV годовщины Великой Октябрьской социалистической революции

Лучшие преподаватели-общественники

Кулев Л. П.



Лауреат Сталинской премии, профессор доктор, декан факультета. Ведет большую научно-исследовательскую работу в области получения новых видов лекарственных препаратов. Наряду с научной работой Леонид Петрович ведет большую общественную работу. Он является лектором университета культуры. Пользуется большой популярностью среди студентов и научных работников института.

Розенберг А. М.



Профессор доктор технических наук, зав. кафедрой. Ведет большую научно-исследовательскую работу. Коллектив кафедры под его руководством внес много нового в науку резания металлов. А. М. Розенберг держит тесную связь с производством. Его имя широко известно в кругах инженерно-технических работников машиностроения всей страны. Научную и педагогическую работу он совмещает с большой общественной работой.

Усов П. Г.



Доцент, зав. кафедрой. Ведет большую научно-исследовательскую работу. Петр Григорьевич оказывает постоянную помощь предприятиям города Томска и области в улучшении качества вырабатываемых строительных материалов. Свою научную работу он тесно сочетает с общественной — является председателем Научного студенческого общества и консультантом самостоятельно изучающих марксистско-ленинскую теорию.

## Гордость горного факультета

На заседании 19 сентября с. г. партийной конференцией Кемеровской области избраны:

I. В число членов областного комитета Коммунистической партии Советского Союза питомцы нашего института **Воробьев В. И.**, начальник комбината Кузбассуголь; **Гладибров А. Н.**, секретарь Осинниковского городского комитета партии; **Гусев М. И.**, б. председатель исполкома Кемеровской области; **Горбачев Т. Ф.**, директор Кемеровского горного института; **Кожевни В. Г.** начальник комбината Кемеровуголь; **Маркелов М. Н.**, управляющий трестом Прокопьевскуголь; **Никитин М. Н.**, управляющий трестом Кемеровуголь; **Трегубов Н. А.**, заведующий отделом тяжелой промышленности в областном комитете КПСС Кемеровской области; **Федоров А. И.**, начальник комбината шахтного строительства в Кузбассе; **Шербакова А. Т.**, начальник шахты Ленинск-Кузнецкого рудника.

II. Делегатами на XIX съезд партии избраны **Воробьев Владимир Ильич**, **Гусев Михаил Ильич** и **Федоров Александр Иванович**.

Пленумом областного комитета партии Кемеровской области избраны: первым секретарем областного комитета КПСС **Гусев Михаил Ильич**, членом бюро областного комитета партии **Трегубов Николай Андреевич**, он же утвержден заведующим отделом тяжелой промышленности.

XIX съездом партии избран членом Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза **Гусев Михаил Ильич**.

Лучшие из лучших воспитанников горного факультета стали ответственными руководителями в органах партии и на производстве. Весь их трудовой путь полон напряженного и творческого труда на благо Отчизны. Их работа полна смелых решений. Они работали в теснейшем контакте с партией, советской властью, трудящимися. Они шли в первых рядах в деле превращения Кузбасса во второй Донбасс. Они поведут Кузбасс и дальше, к новым, еще большим победам по разрешению задач пятой сталинской пятилетки.

Наша молодежь, видя в их работе достойный пример, должна усиленно и добросовестно готовиться к предстоящей работе.

**Д. А. СТРЕЛЬНИКОВ,**  
профессор доктор.

## ЗА ВЫСОКУЮ УСПЕВАЕМОСТЬ

На Высших инженерных курсах института складывается традиция активной и сознательной учебы. В прошлом учебном году слушатели курсов добились значительных успехов. По данным весенней экзаменационной сессии абсолютная успеваемость равна 99,2 процента, из общего числа слушателей 16,7 процента круглые отличники, общее число отличных оценок составляет 52 процента.

Из 393 дипломных и курсовых проектов 97 процентов защищены на «отлично» и «хорошо». Из окончивших в этом году курсы 58 горных инженеров 22 получили дипломы с отличием. С производства уже получены прекрасные отзывы о работе этих инженеров, умело решающих технические и хозяйственные вопросы, активных в работе, политически развитых.

Коллектив курсов на общем собрании от 14 октября с. г. принял обязательство о стопроцентной успеваемости. Выполняя его, в авангарде учебы идут активисты-общественники: Старосельцев, Емельянов, Тихонов, Будников, Зайцев, Числов, Ришняк, Кузнецов и многие другие.

**Н. Г. КАПУСТИН,**  
декан ВИКа.

## Задача советских химинов-органиков в пятой пятилетке

Принятые XIX съездом партии директивы по пятому пятилетнему плану предусматривают дальнейшее значительное расширение производства во всех отраслях народного хозяйства. Большой рост намечен и в химической промышленности.

Кроме количественного роста производства, большое внимание обращено на качественные изменения: установку нового оборудования, механизацию и интенсификацию производства, улучшение технологических процессов. Предусмотрено значительное углубление переработки нефти, производство каучука из газов, производство разнообразных пластмасс, лекарств и других продуктов тонкой химической технологии, многие из которых должны быть совершенно новыми веществами.

Все это требует большой научно-исследовательской работы, при выполнении которой мы не можем уже довольствоваться старыми теориями, как они сложились в 19-ом веке. За основу органической химии мы должны взять теорию химического строения, предложенную великим русским ор-

★  
**Б. В. ТРОНОВ**  
★

гаником А. М. Бутлеровым, так как правильность этой теории доказана всем последующим развитием органической химии и органической химической промышленности. Но теорию Бутлерова необходимо дальше творчески развивать, используя достижения современной нам науки, в частности, экспериментальные и теоретические достижения атомной физики.

К органической химии полностью относится указание XIX съезда: «Всемерно содействовать ученым в разработке ими теоретических проблем во всех областях знания и укреплять связь науки с производством».

Надо признать, что советские органики до последнего времени не уделяли должного внимания теоретическим исследованиям. Между тем глубокое и, конечно, правильное развитие теории совершенно необходимо для успешного решения практических вопросов,

особенно когда дело касается открытия чего-нибудь совершенно нового. Правильное развитие теории во всех отраслях науки имеет и общее идеологическое значение.

Московское совещание признало, что в органической химии мы должны дальше развивать материалистическую теорию Бутлерова, развивать ее на основе единственно правильной методологии диалектического материализма; должны также использовать достижения новейшей физики. — конечно, в правильном понимании.

Кафедра органической химии ТПИ ставит основной целью в своей научной работе развитие некоторых сторон учения А. М. Бутлерова, именно дальнейшее развитие теории взаимного влияния атомов в молекулах. Экспериментально изучается зависимость реакционной способности органических соединений от их строения и среды. Выясняется механизм и изучается кинетика реакций, в том числе каталитических. Выясняется влияние комплексобразования на направление и скорость реакций органической химии.

## Любимый профессор

Профессор доктор Леонтий Леонтьевич Халфин пользуется заслуженным авторитетом среди студентов. Слушать его интересно построенные и содержательные лекции приходят студенты даже других потоков. Читаемый курс Леонтий Леонтьевич систематически пополняет новейшими данными науки, умело показывая на конкретных примерах использование теоретических положений в практике геологического производства. Все разделы палеонтологии Л. Л. Халфин преподносит студентам в свете законов диалектического материализма.

Леонтий Леонтьевич систематически следит за тем, как конспектируется предлагаемый им материал, все ли наиболее важные моменты отражаются в студенческих записях, и дает ценные методические указания.



На практических занятиях Л. Л. Халфин умеет привить интерес к своему предмету; поощряет стремления студентов к самостоятельной научно-исследовательской работе. Все это приводит к тому, что студенты любят палеонтологию и на экзаменах показывают высокие знания. Процент отличных оценок, как правило, составляет 65—75 процентов, несмотря на то, что Леонтий Леонтьевич является строгим экзаменатором.

В дни праздника Великого Октября мы хотим принести глубокую благодарность Леонтию Леонтьевичу за перетанные нам знания. Студенты 210, 230-1, 230-2 групп.

Лучшие преподаватели-общественники

Проскурин В. В.



Заведующий кафедрой разработки пластовых месторождений, работает в институте преподавателем с 1946 г. На протяжении шести лет, ведя учебную работу, активно участвует в общественной жизни факультета и института. Является секретарем партийной организации горноэксплуатационного факультета.

В текущем учебном году защитил кандидатскую диссертацию и ведет большую научную работу. Поддерживает постоянную связь с горняками Кузбасса.

Как специалист-преподаватель и общественник В. В. Проскурин пользуется большим уважением и авторитетом среди студентов и научных работников факультета.

Миков Д. С.



Доцент, зав. кафедрой «геофизические методы разработки», пользуется большим авторитетом на геологоразведочном факультете.

Дмитрий Степанович после окончания института работал на производстве. С 1947 года заведует кафедрой в нашем институте. Он является хорошим педагогом.

Д. С. Миков закончил докторскую диссертацию на тему «Интерпретация магнитных и гравитационных аномалий» в которой им обобщен опыт своей работы в течение 22 лет.

Дмитрием Степановичем для производства составлен альбом теоретических кривых по интерпретации магнитных аномалий с пояснительной запиской.

Большую учебную и научную работу Д. С. Миков успешно сочетает с общественной работой. Он был членом месткома ТПИ. В настоящее время является председателем профбюро коллектива научных работников, рабочих и служащих геологоразведочного факультета.

Редактор С. Ф. РАДИОНОВ.