

# ЗА КАДРЫ

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

№ 42 (877).

Четверг, 30 декабря 1954 года.

Цена 10 коп.

## С новым, 1955 годом!

В обстановке большого политического и трудового подъема встречает наш великий советский народ новый, 1955 год.

Московское совещание европейских государств и принятая на нем декларация показали, что все народы, ставшие на путь социализма, полны решимости не только отстоять мир, но и дать сокрушительный отпор всем, кто его пытается нарушить.

Мы хотим жить в мире и трудиться. И нет таких сил, которые бы могли помешать нам в этом!

На пороге Нового года нельзя не сказать, что проделано нашим коллективом за истекший 1954 год.

Выпуск молодых специалистов из института составил 1120 человек. Это самый большой выпуск за все более чем полувековое существование института. Прием студентов на первый курс в истекшем году составил около 2000 человек.

Увеличился рост научных кадров. За истекший год защищено 2 докторских диссертации (т.т. Кутявин и Алабужев) и представлено к защите 3 докторских диссертации (т.т. Сивов, Норкин, Завадовская). Защищено 27 кандидатских диссертаций.

В 1954 году передано для внедрения в народное хозяйство 44 законченных научно-исследовательских работы, внедрено в производство 27. Из них хотелось бы отметить работу коллектива научных работников под руководством проф. И. А. Балашева по испытанию подъемных канатов на шахтах комбината «Кузбассуголь».

В истекшем году в 2 раза увеличился объем работ (по сравнению с 1950 г.), выполненных по хозяйственной тематике.

Более 200 работ научных работников института опубликовано в местной и центральной печати.

Проделана существенная работа по оказанию помощи сельскому хозяйству.

Вместе с тем нельзя не отметить и серьезных пробелов в нашей работе, на устранение которых вместе с решением новых больших задач должны быть направлены силы коллектива института в наступающем году.

Вооруженные историческим постановлением Совета Министров СССР и ЦК КПСС от 30 августа 1954 г. «Об улучшении подготовки, распределении и использовании специалистов с высшим и средним специальным образованием» мы прежде всего должны улучшить качество подготовки выпускаемых нами специалистов. Нельзя мириться с тем положением, что хорошо подготовленная в средней школе молодежь в вузе учится больше чем на 50 процентов с удовлетворительными оценками. А чтобы улучшить качество подготовки специалистов, нам необходимо повышать качественный состав научных кадров.

Вместе с качественным ростом научных кадров необходимо повысить требовательность со стороны многих преподавателей к студентам как во время зачетов и экзаменов, так и в течение всего учебного года. Недопустимо, когда прием зачетов, курсовых проектов проводятся преподавателями в сроки, давно пропущенные студентами. Это является нарушением устава высшей школы и заведомо способствует расхлябанности и недисциплинированности будущего инженера.

Действенная воспитательная работа, систематическое улучшение культурного и бытового обслуживания студентов, создание им хороших условий для учебной и самостоятельной работы — все должно быть направлено на то, чтобы каждый студент, начав обучение в вузе, смог его закончить и выйти квалифицированным, культурным, разносторонне грамотным инженером.

С новым годом, товарищи!

С новыми успехами в учебе и труде!

### 75-летие И. В. Сталина

Коллектив нашего института отметил 75-летие со дня рождения Иосифа Виссарионовича Сталина — великого продолжателя дела В. И. Ленина.

В читальном зале кабинета марксизма-ленинизма организована выставка произведений И. В. Сталина. На факультетах проведены семинары агитаторов учебных групп на тему: «Иосиф Виссарионович Сталин — великий продолжатель дела В. И. Ленина».

В учебных группах состоялись беседы о жизни и деятельности Иосифа Виссарионовича Сталина.

„Будь, Новый год, удачлив в каждом деле,  
Всех по заслугам счастьем одели,  
Чтоб никакие бури и мятели  
В других веках твой след не замели!“

Николай Грибачев.



## Новогоднее

За светлыми окнами клуба  
Торжественно полночь плывет,  
И, словно пушинки,  
Кружатся снежинки,  
Ведут озорной хоровод.  
В мелодию вальса вплетаясь,  
Задорные песни звучат.  
На праздничной елке,  
Зеленой и колкой,  
Огни золотые горят.

Нам навеки счастливая юность дана,  
Наша звонкая песня летит далеко.  
Если радость ясна,  
Если в сердце — весна,  
Значит, жить хорошо и легко.

Часы бьют на башне кремлевской,  
Весь в звездах ночной небосвод.  
Мы тост новогодний  
Поднимем сегодня  
За партию и за народ.  
Нам радостно жить и трудиться,  
Простор перед нами открыт.  
Над нашей Отчиной  
Заря коммунизма  
Все ярче и ярче горит.

Нам навеки счастливая юность дана,  
Наша звонкая песня летит далеко.  
Если радость ясна,  
Если в сердце — весна,  
Значит, жить хорошо и легко.

Александр ГОРЮНОВ.

## Отлично учиться, быть общественником!

Он будет хорошим инженером

Активно участвует в общественной жизни института студент IV курса физико-технического факультета Юрий Литвинцев.

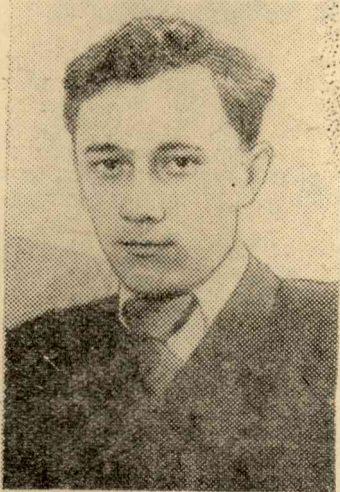
В прошлом году, являясь членом комитета ВЛКСМ института, он хорошо зарекомендовал себя на комсомольской работе.

В нынешнем году Юрий избран членом районного комитета ВЛКСМ. Одновременно он является секретарем факультетского бюро ВЛКСМ.

Свою работу на факультете Юрий начал с того, что сплотил комсомольское бюро в дружный коллектив и направил его работу по пути укрепления дисциплины и повышения успеваемости.

Принципиальная прямота, отличная учеба, помощь товарищам по учебе — вот что характеризует Юрия Литвинцева как будущего инженера.

А. ГРЯЗНОВ.



Общественная работа не мешает учебе

Примером правильного совмещения общественной и учебной работы может служить деятельность студента 412-й группы Валерия Романенко.

Один из активнейших членов редколлегии лучшей в институте стенной газеты «Механик», член группового комсомольского бюро, он прекрасно справляется с учебой: прошлый семестр он закончил только отличными оценками. В текущем семестре Валерий также хорошо учится сам и помогает помогать своим товарищам разобрататься в непонятных вопросах.

В чем же секрет его успеха? Прежде всего — плановое распределение своего времени. Ежедневно около 4 часов Валерий отводит для самостоятельной работы, остается у него время и на отдых, посещение кино и театра, на чтение художественной литературы.

Товарищи студенты, будем брать пример с таких, как В. Романенко, чтобы успешно справляться с учебой и общественной работой.

Г. ИВАНЧЕНКО.

Научные работы студентов

Готовится к печати специальный выпуск «Известий ТПИ», в который войдут более тридцати лучших докладов студентов, премированных на IX научно-технической студенческой конференции института и IV конференции по материалам производственных практик.

Студенты-отличники, получающие стипендию имени И. В. Сталина

Кащеев Г. Г. — ФТФ, V курс,  
Шапкин Б. Ф. — ФТФ, V курс,  
Демидова В. М. — ГРФ, группа 210,  
Кулаков Г. И. — ГЭФ, V курс,  
Матюшкин А. В. — ФГТС, группа 911-II,  
Варшавский Я. М. — МФ, группа 450.

## В кружке НСО

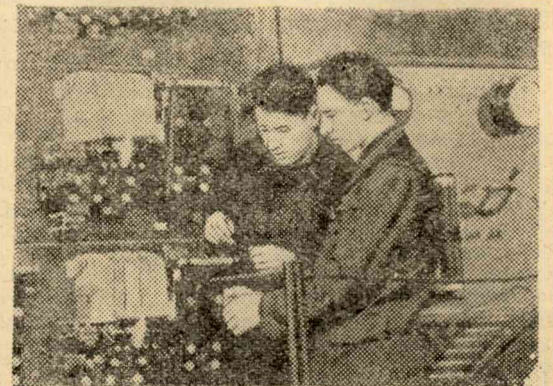
Кафедра рудничных подъемных установок предложила студентам для разработки интересную тему: оборудовать лабораторию подъемных установок (на основе автоматизации процесса подъема) для лабораторных работ со студентами.

Работа эта очень интересная, и за нее взялись студенты 311-II группы горно-механического факультета Б. Шишкин, И. Кривых и О. Барышев. Руководит работой аспирант кафедры В. Ворончихин.

Сейчас они уже изучили контакторную панель завода ХЭМЗ, составили схему включения оборудования. В следующем семестре приступят к работе над оборудованием лаборатории.

Проводимая работа даст многое не только кафедре, но и самим студентам при подготовке к дипломному проектированию.

На снимке: (слева направо) О. Барышев и И. Кривых за изучением принципа действия контакторной панели.



## Молодые кандидаты наук

24 ноября 1954 г. в Московском государственном университете им. Ломоносова успешно защитил кандидатскую диссертацию старший преподаватель кафедры марксизма-ленинизма **Кузнецов Филолог Нилович**.

Ученый совет присвоил тов. Кузнецову Ф. Н. степень кандидата исторических наук. Его диссертация на тему: «Борьба Коммунистической партии за развитие науки в первые годы Советской власти» представляет из себя научное обобщение богатейшего опыта борьбы Коммунистической партии за развитие советской науки в сложных условиях периода гражданской войны.

Рабочий класс и трудовое крестьянство, победившие в Октябрьской социалистической революции, смогли успешно восстановить народное хозяйство и построить экономику социализма, благодаря организующей и направляющей деятельности Коммунистической партии, благодаря тому, что каждый шаг в экономической, политической и культурной области партии строила на глубоком знании объективных законов развития природы и общества.

Научное обобщение опыта борьбы Коммунистической партии за развитие науки имеет актуальное значение как для дальнейшего развития науки в СССР, так и для практической деятельности коммунистических и рабочих партий стран народной демократии, борющихся за построение социализма.

22 декабря 1954 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию аспирант кафедры минералогии и кристаллографии **Валентин Степанович Кузубный**.

В своей диссертации, выполненной в срок и являющейся результатом кропотливых и глубоких исследований, В. С. Кузубный впервые дал сравнительно полную минералогическую характеристику одного из весьма интересных в генетическом отношении месторождений. Изучение фактического материала позволило Кузубному правильно понять условия формирования руд и установить закономерности распределения рудного вещества в пространстве.

Работа В. С. Кузубного имеет большое теоретическое и практическое значение, и результаты его исследований широко используются производственной организацией.

Скрипова Лидия Леонидовна, начав работать над диссертаци

ционной темой с 1949 года (под руководством лауреата Сталинской премии профессора Кулева Л. П.), закончила ее за время пребывания в одногодичной аспирантуре при кафедре технологии органических красителей и промежуточных продуктов. При выполнении своей работы Л. Л. Скрипова проявила исключительную настойчивость и трудоспособность и сумела закончить в установленный срок большое и интересное исследование.

Работа Л. Л. Скриповой посвящена синтезу и исследованию новых лекарственных препаратов из группы производных имидазола. Полученные диссертантом результаты представляют несомненный теоретический интерес и открывают перспективы для получения активных лекарственных препаратов с многосторонним физиологическим действием.

Необходимо отметить, что Л. Л. Скрипова умело сочетает научно-педагогическую деятельность с большой общественной работой. Она несколько раз избиралась в местный комитет факультета и как активный общественный работник в 1951 году избрана трудящимися Кировского района в районный Совет депутатов трудящихся.

«Корданты угленосных отложений Кузбасса» — на такую тему защитила кандидатскую диссертацию аспирант кафедры исторической геологии и палеонтологии **Мария Даниловна Артамонцева**.

Работа т. Артамонцевой представляет особый интерес в том отношении, что впервые за все время изучения ископаемой флоры Кузбасса проведено изучение анатомического (клеточного) строения эпидермиса листьев и семян, а также изучение индивидуальной изменчивости с применением методов биометрии. Это позволяет повысить точность палеонтологических определений и практическое значение изученной группы растительных остатков для стратиграфии угленосных отложений Кузбасса.

Защита прошла оживленно, диссертанту было задано большое количество вопросов. Решением ученого совета геолого-разведочного факультета М. Д. Артамонцевой присвоена ученая степень кандидата геолого-минералогических наук.

Пожелаем молодым ученым дальнейших успехов в их научной деятельности.

## ИЗ НОВОГОДНИХ ПОЖЕЛАНИЙ

### Больше инициативы и творческого огонька!

Основные задачи, стоящие перед стенной печатью, могут быть успешно разрешены при условии настойчивой и инициативной работы редколлегий стальных газет.

В связи с этим следует отметить редколлегии газет «Радиотехник» (редактор т. Пшеничкова), которая в своей повседневной работе стремится подбирать наиболее интересный и увлекательный материал. Заслуживает поощрения инициатива редколлегии, проявившаяся в подготовке хорошо оформ-

ленного стенда для газеты.

Вдумчиво, с интересом работают редколлегии газет «Механик» (редактор т. Мартынов), «Химик» (редактор т. Андрианов).

Стенным газетам ряда факультетов следует во многом брать пример с газет «Механик», «Радиотехник» и «Химик».

Больше инициативы и творческого огонька в работе редколлегий стальных газет факультетов в новом, 1955 году!

### Поздравляем с наступлением... 1957 года!

Декану ГЭФ доценту Кортеву В. П.

Дорогой Борис Петрович! Сдавая Вам 21 декабря 1954 года экзамен по организации планирования горных предприятий, мы сперва недоумевали, почему в наши зачетные книжки Вы ставили дату 21 декабря 1956 г., но затем поняли, в чем дело: Вы, как и многие передовики горного производства, выполняли, повидимому, в 1954 году уже программу 1956 года и теперь

вступаете, так сказать, вместо 1955 — в 1957 год. Сердечно поздравляя Вас с наступлением 1957 года, вместе с тем не знаем, как нам по окончании в 1955 году института получить дипломы: ведь таковые выдаются только при условии сдачи всех экзаменов до даты выпуска, то есть до 1 июня 1955 года, тогда как экзамен по Вашему предмету сдан нами в декабре 1956 года?

С приветом — студенты V курса ГЭФ.

## Теснее связь ученых с производством!

### Новогодний подарок Кузбассу

Аспирант кафедры разработки пластовых месторождений **Г. Е. Посохов** (под руководством доцента В. В. Проскурина) на основе анализа существующих методов ведения закладочных работ в Кузбассе предложил новый прогрессивный способ. Суть предложения состоит в том, что заблаговременно на поверхности на месте ожидаемого провала устраивается склад закладочных материалов. При выемке цитами заготовленный закладочный материал самотечным транспортом пере-

мещается за щитовой крепью.

Внедрение этого предложения полностью ликвидирует сезонность закладочных работ и удешевит их стоимость в 12 раз.

Научный семинар кафедр горных факультетов, обсудив предложение Г. Е. Посохова, высоко оценил предложение и рекомендовал приступить к внедрению его на шахтах Прокопьевско-Киселевского района Кузбасса в январе 1955 года.

М. КУРЛЕНЯ.

## В плане на 1955 год

16 декабря состоялось совместное совещание руководящих работников Томскэнерго и заведующих кафедрами энергетического факультета института. Это совещание прошло под знаком организации широкого сотрудничества ученых факультета с инженерно-техническими работниками Томскэнерго с целью улучшения качества работы электростанций и повышения квалификации работников, улучшения организации производственной практики студентов энергофака на томских электростанциях, оказания помощи кафедрам факультета оборудованием и предоставлением возможности проведения опытов на электростанциях.

Составляется план совместной научно-технической работы в 1955 году. На основе этого плана будет заключен договор о содружестве ученых с ИТР Томскэнерго. В марте 1955 г. решено созвать научно-техническую конференцию энергетиков города, посвященную повышению экономичности и надежности работы электростанций.

Руководство Томскэнерго приняло на себя обязательство оказывать кафедрам энергофака помощь оборудованием и представлением возможности проведения опытов по научно-исследовательской работе на электростанциях Томска.

И. КУТЯВИН,  
доцент.

## Гордимся вами мы по праву...

Стипендию имени С. М. Кирова получают отличники учебы: Акинфиев В. П. (V курс ФТФ), Белов В. А. (группа 612 ЭФ), Санников Д. И. (группа 730 ЭМФ), Дубовая И. В. (группа 360-II ФОБ), Олейников Б. В. (группа 233-I ГРФ), Седельников А. С. (группа 450 МФ), Денисов В. П. (группа 141-I РТФ), Кочетыгов М. И. (группа 230-II ГРФ), Дементьев Д. И. (группа 311-II ГМФ), Гулевский О. Л. (группа 313-I ГМФ).

Стипендию имени 15-летия ВЛКСМ получают отличники учебы: Кашеутов М. К. (группа 312-II ГМФ), Анашкин Е. М. (группа 611-I ЭФ), Ероховец В. С. (группа 362-I ФОБ).

Стипендию имени М. И. Калинина получает студент IV курса ФТФ Грязнов А. А.



Толстиков Павел Афанасьевич работает лаборантом на кафедре горных машин и рудничного транспорта с 1936 года. Исключительная исполнительность и добросовестность Павла Афанасьевича создали ему большой авторитет и уважение со стороны студентов и научных работников кафедр горных факультетов.

Активное участие принял Павел Афанасьевич в переоборудовании лаборатории, привлекая к этому других лаборантов: Лисовского Э. И., Володину Е. И. и Васильева В. В. Много внимания уделил он организации библиотеки на кафедре.

Трудящиеся города оказали Толстикову П. А. большое доверие, выбрав его депутатом Кировского районного Совета депутатов трудящихся.

## Стихи о любви

Я хочу любить только раз,  
Чтоб в любовь воплотилось все:  
Беспредельность глубин твоих глаз,  
Беспокойное сердце мое.

Я люблю! — И это значит:  
Друга встретил я в пути.  
Я люблю! — И это значит:  
Лучше друга не найти.  
Чтобы чувств огонь горячий  
Никогда в груди не гас —  
Любим мы! — И это значит:  
Нет людей счастливей нас!

Геннадий ОВЕЧКИН.  
(Студент ГЭФ).

## Игла

Басня.

Одна Игла,  
Что в каждой щелочке могла  
пойти,  
с Булавкой встретила в пути  
и хвастать стала:  
— Ах! Где я только не бывала!  
В такие ткани проникала,  
самых министров обшивала!  
Что вспомню: у-ух!  
захватывает дух.  
На той неделе  
с одним особо важным делом  
ко мне пришли. Знать, я одна  
была нужна.  
И если уж признаться,  
то без меня  
нельзя  
ни за какое дело браться!  
Представь себе, когда б я не жила,  
раздеты люди были бы тогда...  
Да... Если бы Иглы не стало,  
цивилизация б пропала!

— Конечно, — ей Булавка отвечала, — твоих заслуг на свете есть немало, но все ж без ниток, я бы не сказала, чтоб ты большую роль играла!..

Есть тип людей таких, как та Игла, распутшатся, расхвоятся: мол, я творил! Я строил города! А разобраться — одни они ведь никуда, ни на какое дело не годятся.

Г. КУЛЯБСКИЙ.

Редактор С. Ф. РАДИОНОВ.