



Орган парткома, ректората, комитета ВЛКСМ, местного профкома Томского государственного университета имени В. В. Куйбышева.

№ 6 (552)

Понедельник, 22 февраля 1960 года.

Цена 10 коп.

**Завтра — День Советской Армии**

**ГДЕ ЖЕ ВЫ, ДРУЗЬЯ-ОДНОПОЛЧАНЕ...**

Ленинградский завод граммофонных пластинок приступил к выпуску 500 комплектов долгонрающих пластинок, на которых записаны речи, произнесенные В. И. Лениным перед рупором звукозаписывающего

аппарата в конце марта 1919 года. Серия пластинок, на которых записан голос Владимира Ильича, — подарок коллектива предприятия к 90-летию со дня рождения великого вождя трудящихся.

В научной библиотеке университета хранятся издания произведений В. И. Ленина разных лет: от изданных при жизни вождя до только что вышедших из печати.

Большой интерес представляют первые издания его произведений: «Развитие капитализма в России» — 1899 год, «Материализм и эмпириокритицизм. (Критические заметки об одной реакционной философии)» — 1909 год, «Империализм как новейший этап капитализма (Популярный очерк)» — 1917 год.

В Томске были изданы такие произведения В. И. Ленина, как «Письмо к рабочим и крестьянам по поводу победы над Колчаком» — 1920 год, «Манифест Российской социал-демократической партии (большевиков)», «К лозунгам» — 1917 год.

Недавно в библиотеку поступили новые издания произведений Ленина: шестой том полного собрания сочинений, сборник «О программе партии», Ленинский сборник XXXVI.

...Первокурсник сложил свои конспекты, сунул их подмышку и, опустив голову, вышел из аудитории.

— Ты что, Борис, серьезно задумал бросить университет? — взволнованно спросили однокурсники.

— Серьезно. С английским не ладится, математика — и того труднее, — сказал он с расстановкой.

Ночью не спалось. Неужели что-то случилось? Труднее. Да, математика труднее... Но труднее ли тех дней, когда приходилось на боевых учениях под обстрелом «противника» зарываться в землю, или тех, когда приходилось идти в «полном боевом» под палящим солнцем десять-двадцать километров. Конечно, тяжело было в первые дни подниматься в 6.00 под звуки трубы и зычного голоса дежурного:

— Батарея, подъем! Но — дисциплина. И он никогда не забывал, что служба в Советской Армии — священный долг каждого гражданина. И не забывал того дня, когда с оружием в руках принимал военную присягу. С честью нес этот священный долг техник Пышкино-Троицкого леспромхоза Борис Фащевский.

...Недавно командир орудия, сержант Фащевский ходил по коридорам университета в солдатском мундире. Борис сдавал экзамены на геолого-географический.

Срыв в учебе был, конечно, явлением временным. Позади уже пять семестров, пять семестров упорной работы. Все экзамены в зимнюю сессию студент III курса Борис Фащевский сдал на «отлично».

Настойчивость, упорство, дисциплина победили. Три года прослужил он в Советской Армии не зря — там выработались эти качества.

— Моя будущая специальность самая мирная: она связана не с огнем, а с водой. Без гидрологии нигде не обойтись, — говорит он серьезно. — Строительство гидроэлектростанций, железнодорожных мостов, определение прогнозов наводнений — все связано со специальностью гидролога.

Однополчане Бориса тоже овладевают гражданскими специальностями. В. Чепурин учится на ИФФ, А. Власов — в ТПИ, Е. Харламов — в строительном институте. Остальные — в разных концах страны.

— Но где бы они ни были, я уверен в одном, что им, как и мне, хочется, чтобы никогда не пришлось применять свои военные знания на практике.

И. ПРЯДКО.

**Пишут войны**

В университет каждый день приходит 20—30 писем с запросами о правилах приема. И среди них обязательно есть несколько конвертов с воинским треугольным штампом и обратным адресом: «Полевая почта...»

Это пишут войны. Многие из них уже укладывают в чемоданы свой нехитрый солдатский скарб — скоро демобилизация, у других — еще несколько месяцев службы. Это значит: Закон о новом значительном сокращении Вооруженных Сил — в действии!

Сегодняшние войны хотят стать студентами. Похвальное желание! Перед увольняемыми в запас войнами широко раскрываются двери и нашего университета.

клады И. Г. Мулина (Енисейск) и С. Л. Певзнера (Комсомольск-на-Амуре).

Преподаватель кафедры философии ТПИ И. С. Ладенко выступил с докладом о содержательном исследовании геометрии как математической теории. На этой же секции обсуждались доклады по алгебре, посвященные, главным образом, отдельным вопросам теории групп. Кроме восьми докладов сотрудников кафедры алгебры Томского университета, были заслушаны доклады А. П. Шапиро (Якутск) и Б. В. Козачкова (Томск).

На секции механики обсуждались как общие теоретические проблемы, так и вопросы прикладного характера, связанные с механикой твердого тела, фильтрацией жидкости, течением газа в различных диапазонах скоростей. Большой интерес вызвали доклады доцента

Каковы условия приема? Можно поступить по такой-то специальности? Об этом спрашивают войны.

В ТГУ хотят учиться военнослужащие Федор Шапов из Курганской области, Иван Сердюк из Татарской республики, Леонид Ельганинов из Одесской области.

Учебная часть на каждый запрос дает исчерпывающий ответ, многим высылаются программы.

В. ВОЛОДИН.

**ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ...**

...что легендарный герой гражданской войны Г. И. Котовский в 1912 году, бежав с каторги, нелегально жил и работал в Томске;

...что герой Сталинграда, маршал Советского Союза В. И. Чуйков в гражданскую войну командовал полком в Сибири и за боевой подвиг, совершенный в бою с колчаковцами, был награжден орденом Красного Знамени;

...что первым советским воином, вступившим на землю фашистской Германии в годы Великой Отечественной войны был томич, коммунист, командир стрелкового батальона П. И. Юргин;

...что командир знаменитого орудия № 4940, прошедшего с боями от Сталинграда до Берлина, и ныне выставленного в музее Советской Армии, Г. И. Гусев живет теперь в Томской области, в деревне Гусево, Шегарского района;

...что известный немецкий писатель Томас Манн в 1924 году был в Томске и встречался с красноармейцами местного гарнизона?

(Окончание на 2-й стр.)



**НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**Механиков и математиков**

С 15 по 19 февраля в нашем университете проходила конференция по теоретическим и прикладным вопросам математики и механики. На ней были подведены итоги работы коллектива механико-математического факультета, а также заслушаны доклады ученых из Дальневосточного, Казанского, Казахского, Новосибирского, Уральского, Якутского университетов и других вузов и научно-исследовательских учреждений. В работе конференции приняла участие группа ученых из Сибирского отделения Академии наук СССР во главе с академиком С. Л. Соболевым.

На первом пленарном заседании, после вступительного слова профессора П. П. Куфарова, выступили доцент

Р. Н. Щербаков и доцент Г. Д. Суворов, рассказавшие о проводимых ими исследованиях. Затем участники конференции продолжили работу, разделившись на четыре секции.

Значительное место в работе секции теории функций и дифференциальных уравнений и секции механики заняли успешно разработываемые в Томском университете под руководством профессора П. П. Куфарова вопросы классической теории функций одной комплексной переменной. Методы этой теории нашли применение при расчете напряжений и деформаций в упругих телах, при анализе процессов фильтрации жидкости, например, нефти через пористую среду и т. д.

В настоящее время возникла необходимость в глубоком изучении свойств функций, осуществляющих квазиконформные и более общие отображения, и функций многих комплексных переменных. С докладами о своих исследованиях по этим вопросам выступили доцент Ю. Г. Решетняк и доцент П. П. Белинский (Новосибирск), доцент Г. Д. Суворов (Томск), аспирант А. П. Южаков (Свердловск) и другие.

Изучение количественных отношений в явлениях природы приводит обычно к дифференциальным или более сложным уравнениям, решение которых во многих случаях весьма затруднительно. Доклады доцента Г. А. Бюлера (Томск), доцента В. Х. Харасахала (Алма-Ата), старшего преподавателя Л. Я. Кобелева (Свердловск), старшего преподавателя И. А. Парадоксовой (Бийск), ассистента Е. С. Чичкина (Казань) и др. были посвящены исследованию общих свойств решений таких уравнений, а также анализу конкретных задач с использованием современной вычислительной техники.

С большим интересом участники конференции выслушали доклад академика Л. С. Собо-

лева о фундаментальном решении одного уравнения в частных производных.

На секции геометрии и алгебры были представлены три основные советские геометрические школы. Школа А. Д. Александрова была представлена доцентом Ю. Г. Решетняком. В докладах доцентов Г. И. Жотикова и И. В. Фроловой (Бийск) было представлено дру-

**Наши интервью**

**С. Е. Карапетян**

— Важно то, что в конференции принимают участие представители всех направлений в геометрии.

Мне понравился доклад Ю. Г. Решетняка, интересный в теоретическом отношении. Долженные данные обязательно будут иметь прикладное значение.

Я еще раньше слышал, что в Томском университете растет сибирская школа геометров. Здесь молодые кадры включены в работу с большой тематикой. Из этой группы хотелось бы отметить доклад Р. Н. Щербакова.

— Каковы Ваши пожелания?

— Желательно, чтобы подобные конференции стали традицией в Томском университете. Это помогает в работе. Молодые математики имеют возможность познакомиться с различными научными направлениями.

гое геометрическое направление, возглавляемое профессором В. В. Вагнером. Третье геометрическое направление, возглавляемое профессором С. П. Финиковым, было представлено на конференции докладом С. Е. Карапетяна (Ереван) и одиннадцать докладов сотрудников кафедры геометрии Томского университета.

Отдельным вопросам римановой геометрии и геометрии Лобачевского были посвящены до-

**Наши интервью**

**Доцент Ю. Г. Решетняк**

— Мне, как представителю школы А. Д. Александрова, не все понятно из того, что докладывалось. Однако сообщения Р. Н. Щербакова и Г. Д. Суворова показались интересными. Работы Г. Д. Суворова по теории функций комплексной переменной близки к моей специальности. Его исследования теоретического порядка, но они вплотную подходят к практике.

Не менее интересным был доклад Г. И. Жотикова. Он представитель школы В. В. Вагнера. Это абстрактное направление, разрабатывающее наиболее общие методы подхода к решению задач вариационного исчисления и теории уравнений частных производных.

— Как вы оцениваете ход конференции в целом?

— Я участвовал во многих конференциях и имею возможность сравнивать. Уровень конференции очень высок.

# КОРОТКО

На ученом совете ИФФ состоялась защита двух диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидатов наук. Соискатели — философ Г. М. Иванов и лингвист О. М. Соколов.

Более четырех лет прошло с последней защиты диссертации в ТГУ по философским проблемам. И вот — оценивается работа «К вопросу об особенностях познания социальных явлений». Официальные оппоненты доктор философских наук И. И. Матвеев (Новосибирск) и доктор исторических наук А. И. Данилов (Казань) дают высокую оценку содержанию диссертационной работы, ее теоретической значимости.

Получено шесть положительных отзывов, в том числе из Ленинграда и Одессы. Члены ученого совета единогласно проголосовали «за».

Таким же результатом оценки диссертации О. М. Соколова на тему: «Морфологически варианты глаголы в системе глагольной лексики старожильческих говоров Томской области». Официальные оппоненты профессор А. П. Дульзон и доцент Э. Ф. Молина и другие выступавшие отметили богатую научную эрудицию, тонкое лингвистическое чутье автора и оригинальность методов его исследования.

Ботанический сад устанавливает новые связи с зарубежными ботаническими садами.

Недавно получен делектус (список семян) из Хамма (Алжир) и из Дублина (Ирландия). Получение такого списка по общепринятому международному обычаю означает официальное предложение обмениваться семенами.

Впервые установлены связи с ботаническими садами в Киле (Германия), Тренто (Италия) и т. д.

Состоялось распределение студентов V курса ЭЮФ (отделение правоведения). Молодые специалисты по окончании университета будут работать в прокуратуре, судах, милиции, в отделах социального обеспечения краев и областей Сибири и Дальнего Востока, в управленческих железных дорог.

# ПЕРЕВОСПИТЫВАЕТСЯ ЧЕЛОВЕК

Недавно, возвращаясь из командировки, я стал свидетелем интересного случая.

В купе поезда № 64, которым я возвращался в Томск, громко плакала девушка-студентка. «В чем дело?» — спросил я. Оказалось, что девушка потеряла в поезде 300 рублей. Поиски оказались безрезультатными.

Вдруг в вагон вошли двое мужчин, один пожилой, другой помоложе.

— Кто потерял деньги? — громко спросили они. Лицо девушки просияло. Расспросив, при каких обстоятельствах были утеряны деньги, в каких купюрах они были, незнакомцы возвратили найденную ими в тамбуре пачку денег. На слова благодарности девушки один из них ответил: «Ну что вы, подумаешь, какое дело». Но глаза у него тоже были радостные.

Незнакомцы направились к выходу, но я остановил их вопросом: «Кто же вы такие?».

Немного смутившись, они протянули документы. То были справки об освобождении из мест заключения.

Один из них раньше был судим, последний раз — за кражу. Другой отбыл полтора года за хулиганство. Оба они ехали в нашем поезде и возвращались в Томск.

Когда эти люди вышли, в вагоне долго продолжался разговор о том, что новые мероприятия партии и правительства в деле перевоспитания преступников дают хорошие результаты.

Как бы завершая разговор, седоусый проводник заметил: «Много лег езжу я по дорогам. Освобожденных встречал не раз. В этом году они ведут себя очень прилично. Спокойно стало ездить пассажирам. А главное — душа радуется за то, что выправляются люди».

**А. РЕМЕНСОН,**  
доцент.

# Научная конференция механиков и математиков

(Окончание).

Л. В. Овсянникова (СО АН СССР), доцента Г. Н. Коржавина (Новосибирск), доцента Г. И. Назарова и старшего преподавателя Б. Г. Кузнецова (Томск) и других. Некоторые доклады томских ученых были заслушаны на недавно окончившемся I-м Всесоюзном съезде механиков.

Секция методики преподавания математики в школах и вузах обсудила ряд докладов о

построении различных лекционных курсов, а также сообщения по отдельным вопросам преподавания математики в средних школах. Ф. В. Корнев (Барнаул), Л. Ф. Пичурин, А. И. Шкряев, Л. А. Стуканов (Томск) продемонстрировали сконструированные ими наглядные пособия. Большой интерес вызвало сообщение Ф. В. Корнева о работе Алтайской научно-педагогической станции.

Между участниками конференции установились полезные деловые связи и личные контакты. Имеется договоренность о чтении отдельных спецкурсов учеными других вузов, о руководстве выполнением отдельных дипломных работ преподавателями других университетов. Всего на конференции было заслушано 100 докладов.

Издательство Томского университета в короткий срок выпустило сборник докладов конференции.

**Р. ЩЕРБАКОВ,**  
**И. АЛЕКСАНДРОВ.**

## Наши интервью

### Академик С. Л. Соболев

— Рад, что представилась возможность приехать на конференцию. Чувствуется, что в университете сложилась сильная школа математиков, разрабатывающих вопросы теории отображений. В этом несомненная заслуга ее руководителя П. П. Куфарова. На меня произвели впечатление серьезные и интересные доклады Г. Д. Суворова.

## Наши интервью

### Доцент Е. Д. Томилов

— Высокую оценку участников конференции получили доклады И. И. Смоловика и А. Н. Щепетова (Сталинск) и В. И. Садчиков (Томск).

Живой интерес вызвал доклад Л. В. Овсянникова (Новосибирск), в котором многие частные вопросы были рассмотрены с более общей точки зрения.

Л. В. Овсянников является крупным специалистом в области механики, поэтому его участие в обсуждении других докладов было очень полезным.

Для механиков Томского университета было важно знать оценку их работ. С. А. Овсянников отметил, что научный уровень исследований высок, но необходимо обновление тематики. Разрабатываемые вопросы отчасти потеряли актуальность.

Несмотря на то, что просмотр тематики уже давно начал, томичи признали справедливость такого замечания.

## Спорт



## ПИСЬМО В РЕДАКЦИЮ

### Большое кино необходимо университету

Значительная часть всех лекционных курсов в университете может сопровождаться показом соответствующих учебных и документальных фильмов. На складе кинопроката лежат десятки отличных кинолент по разнообразным отраслям науки. В прошлом году разрешена бесплатная демонстрация ряда художественных фильмов в учебном процессе. Студии документальных фильмов ежегодно в своих выпусках увлекательно рассказывают обо всем самом важном, главном и интересном в жизни страны.

Студенты университета могли бы регулярно смотреть эти фильмы, узнавая много поучительного и нового. В часы досуга многие из них предпочли бы провести время в кинозале.

Что необходимо для того, чтобы все это в нашем университете стало реальностью? — широкоплечный проектор, аудитория и аппаратная, соответствующим образом оборудо-

ванные.

Для этой цели непригоден узкоплечный проектор в 209 аудитории, так как на узкой пленке выпускается лишь десятая часть всех фильмов.

Если широкоплечный проектор нельзя поставить сейчас — совершенно необходимо запланировать строительство кинозала в новом учебном корпусе.

**В. НОВИКОВ,**  
**Ю. АЛЕКСАНДРОВ.**

11 и 12 февраля проходили традиционные игры по баскетболу и волейболу между командами Иркутского и Томского университетов.

Встречи по волейболу закончились полной победой наших студентов. Женская баскетбольная команда выиграла со счетом 61:26, мужская — проиграла со счетом 84:39.

На снимке: момент игры. Фото Л. МИХАЙЛОВА.

В НОВИКОВ

# КУЗНЕЧИКИ

РАССКАЗ Д.

Второй день над полустанком за снежным экраном пряталось небо. В тайге шуршали стволы кедров.

Скоро кончался отпуск мамы, и Олегу нужно было уезжать в большой город, где он прожил свою ласковую шестилетнюю жизнь.

Где-то неподалеку, сорвавшись на высокой ноте, крикнул гудок паровоза. В плеск пурги протиснулся ровный гул...

В купе Олег сразу забрался на полку и, протерев в запотевшем окне дырочку, прильнул к ней. Ничего не было видно.

Поезд тронулся. На столике из стакана расплескалась вода.

Мама поправила сбившуюся прическу; девушка на средней полке спала, хмурясь чему-то во сне; в соседнем купе стучали костяшками домино.

Олег заскучал. «Тук-тук-тук», — кто-то негромко выговаривал под вагоном.

В купе вошла проводница и подмела пол желтым веником. Она наверняка знала, кто прятался внизу, но спросить ее Олег постеснялся.

Стало еще грустнее. «Тук-тук-тук» — звуки стали тише, реже и, наконец, совсем исчезли.

Поезд остановился. Жизнь обещала быть занимательной. Олег слез с полки, пробежал

— 2 —

по длинному коридору вагона, открыл дверь, вторую, третью, спрыгнул на черный от паровозной копоти снег и заглянул под громадное колесо — нужно было выяснить причины стука.

То, что он увидел там, было непонятно, но очень интересно. На рельсе сидели два... конечно, человека. Только очень маленьких. Немного выше спичечной коробки. Рельс был велик им — так, что они могли свободно болтать ногами.

— Здравствуйте, — поздоровался Олег. — Здравствуйте, мальчик, — разом прекратив разговор, ответили они.

Олег слегка заныл от удовольствия. Предстояло хорошее знакомство.

— Это вы сейчас стучали под вагоном? — Мы. У нас такая работа — нам нельзя не стучать.

Один из них встал и наступил на тлеющую искринку сажи.

Олег наклонился — так было удобнее разговаривать.

— А зачем вы стучите? У меня мама на работе не стучит. Она лаборант в лаборантории.

— Очень нужная работа. А мы совсем другим заняты. Мы — кузнецы.

— Какие вы кузнецы, — засомневался Олег. — Вы кузнечики!

— Беги к мамке, мальчик, — рассердились люди. — Шутник нашелся. Подрасти еще нужно.

Где-то ударил колокол. Прозрачный звон не успел раствориться в воздухе, как его подхватил паровозный гудок.

Люди торопливо подобрали лежавшие рядом молотки и полезли куда-то в колеса.

Олег едва успел взобраться на подножку

— 3 —

вагона. Все поплыло мимо — столбы, строения, остались неподвижными лишь сугробы облаков на небе.

«Тук-тук-тук», — под вагоном опять застучали новые знакомые Олега. Зачем он обидел их? Надо извиниться. «Тук-тук-тук»...

Поезд всхлипнул рессорами и остановился снова. Люди по-прежнему сидели на рельсе.

— Я больше не буду, — извинился Олег. Только вы мне расскажете про свою работу?

— Вот так лучше. Мы все умеем делать. Тебе пуговицу с якорем выковать можем.

На черную смолистую шпалу прилетел откуда-то листок бумаги, покрутился на месте и зацепился за маленький острый сучок.

Люди замолчали ненадолго и продолжали:

— Мы винтики делаем. Это для любой машины — самая главная вещь. Без них ни паровоз, ни часы не пойдут, ни одна машина с места не сдвинется. Ты, мальчик, не думай, что только большими делами мир живет.

Небо внезапно стало серым. Дунул ветерок — и все утонуло в радостной пляске снежинок. Улетел куда-то и листок бумаги. «Граждане пассажиры, поезд номер восемьдесят шесть прибыл на станцию Градск-1», — донесся откуда-то голос, ровный и скучный, как у всех дикторов на всех вокзалах.

— Приехали, брат, — сердитый дядя тряс Олега за плечо. — Мать буди.

— А кузнецы-ы, — протянул Олег, открыв глаза, а где кузнечики-и?

Под вагоном было тихо, только в проходе шумел и толкался народ с чемоданами.

По всей стране идут поезда. Идут днем и ночью, везут сердитых и веселых людей, везут радости и печали, успехи и неудачи...