

Пермский УНИВЕРСИТЕТ

ОРГАН ПАРТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ, МЕСТКОМА, ПРОФКОМА, РЕКТОРАТА
ПЕРМСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА им. А. М. ГОРЬКОГО

Год издания XXII

№ 34 [663]

ВТОРНИК

18

НОЯБРЯ

1969 года

Цена 1 коп.



МАТЕМАТИКИ:



На механико-математическом факультете успешно выполняются социалистические обязательства, принятые кафедрами в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина.

Закончена и находится в стадии оформления докторская диссертация заведующего кафедрой механики И. Ф. Верещагина. Успешно защищены кандидатские диссертации сотрудниками этой кафедры А. Н. Верещагиным, В. В. Маланиным и Е. А. Шамординым. Представили к защите кандидатские диссертации старшие преподаватели кафедры высшей математики Я. П. Лумельский и П. Н. Сапожников. В ближайшее время завершают работу над диссертациями ассистент кафедры математического анализа С. А. Шелепень и ст. преподаватель кафедры механики Е. П. Аксенов.

Большое внимание на факультете уделяется научно-методической работе. Доцент И. Ф. Верещагин сдал в печать учебное пособие «Дифференциальные уравнения движения аппарата переменной массы». Находится в печати монография доцента кафедры теории функций С. Я. Гусмана «Исследование уравнений свободной тепловой конвекции». Эта монография написана в соавторстве с зав. кафедрой высшей математики Пермского политехнического института Е. Х. Драглиным. Доцент И. Г. Севрук закончил работу по написанию методического пособия по гидромеханике для студентов географического факультета, П. Н. Сапожников — по математической статистике для студентов механико-математического факультета, Р. Б. Зархин — по разделу «Мера Лебега» теории функций действительного переменного. Находится в печати учебное пособие В. Г. Кузнецова по линейной алгебре для студентов экономического факультета.

К юбилею В. И. Ленина будет написан ряд новых учебных пособий по спецкурсам на кафедрах теории функций, математического анализа и теории упругости.

На факультете расширилась и научно-исследовательская работа. Два выпуска «Ученых записок» представила кафедра механики, один из них находится в печати. Находятся в печати также и «Ученые записки» вычислительного центра. Мы надеемся, что издательство университета примет срочные меры по их изданию в ближайшее время.

Следует отметить, что кафедры больше стали привлекать к научной работе студентов. Так, на-

ФАКУЛЬТЕТ НА ПОДЪЕМЕ

пример, на кафедре механики активно занимаются исследованиями 28 студентов. Как положительное явление отметим перевод шести студентов на индивидуальный план работы под руководством доцентов кафедры высшей алгебры и геометрии Я. Д. Половицкого и Г. С. Шевцова. К сожалению, другие кафедры не используют такую форму работы со студентами. Состоявшаяся недавно студенческая научная конференция, на которой выступили со своими исследованиями 44 студента, показала, что мы располагаем большими возможностями для привлечения талантливой молодежи к исследованиям по актуальным проблемам современной науки.

Кафедра высшей математики проводит большую работу по повышению математической подготовки инженерно-технических работников. Ею организовано два лектория. На одном читаются лекции для сотрудников института Гипростокнефть по теории вероятностей и математической статистике, на другом — лекции по математической теории оптимальных процессов для преподавателей политехнического института. Кроме того, сотрудники кафедры прочли ряд лекций по некоторым разделам математики для преподавателей экономического факультета с целью оказания им помощи в овладении математическими методами исследования в экономике.

В краткой заметке мы не имеем возможности рассказать о всей работе, которую проводят кафедры факультета. В целом следует сказать, что подготовка к юбилею великого вождя, бесспорно, вызвала оживление на всем факультете.

Но факультету предстоит еще решить многие проблемы. Прежде всего — проблему повышения качественных и количественных показателей успеваемости студентов.

Процесс обучения предполагает активное взаимодействие двух сторон — преподавателей и студентов. Если преподаватели многое делают, чтобы этот процесс проходил на высоком уровне, то, к сожалению, ряд студентов еще нерадиво относится к своей прямой обязанности — учебе. В связи с этим важно, чтобы комсомольская и профсоюзная организации больше занимались учебными делами своих членов. Нельзя мириться с фактами нерадивого отношения к учебе в эти предъюбилейные дни.

Мы надеемся, что коллектив научных работников и студентов встретит юбилей вождя новыми успехами в учебе и науке.

И. В. МИСЮРКЕВ,
декан мехмата.

Мысль о создании комсомольского оперативного отряда университета возникла давно. Редакция нашей газеты уже помещала небольшую информацию о создании отряда. Сегодня мы попросили командира отряда Ковтуненко Бориса (экономический факультет, II курс) и комиссара Шубникова Евгения (юридический факультет, II курс) поподробнее рассказать о первых этапах его работы.

ответственность относятся к этому делу.

Ближайшей нашей задачей является помощь в поддержании порядка в университете и в общежитиях. В дальнейшем сфера деятельности отряда расширится, и работа будет вестись в трех направлениях:

— охрана общественного порядка;

ОТРЯД СОЗДАН

— уголовный розыск;
— борьба с хищениями социалистической собственности.

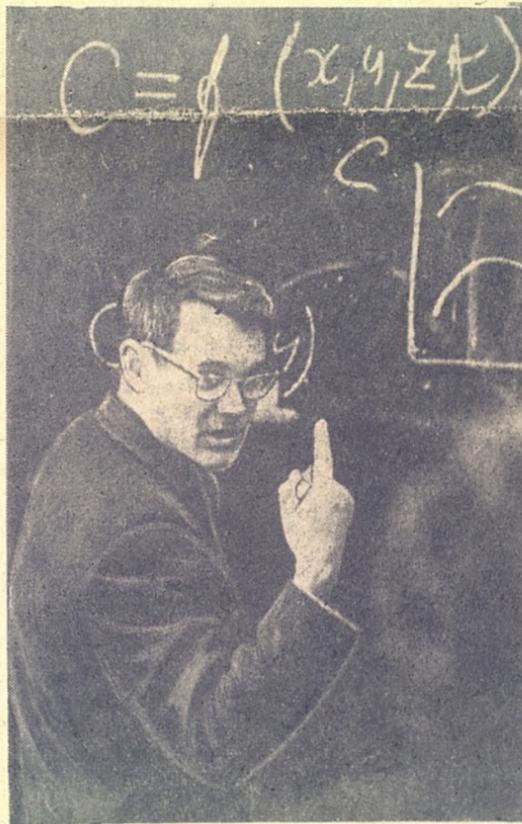
С этой недели начинаем выходить на дежурство с оперативными группами Дзержинского РОВД.

Много внимания уделяется теоретической и практической подготовке членов отря-

да. Понедельник у нас — день учебы. Работники милиции читают нам лекции о целях и задачах оперативных отрядов, о правилах и порядке задержания и т. п. Проводятся занятия по боевому самбо. Большую помощь по формированию и укреплению отряда оказывает секретарь комитета ВЛКСМ университета Володя Созинов. Сейчас желающих попасть в отряд довольно много, и для новых членов отряда установлен трехмесячный испытательный срок.

Отряду нужна своя комната. Пока приходится собираться в комитете комсомола, хотя там и без нас довольно тесно, да и негде хранить документы, личные дела. Для того чтобы отряд мог нормально функционировать, нам нужно специальное помещение, где бы мы могли собираться, проводить учебу и инструктаж.

Работа в оперативном отряде — дело хорошее и нужное. И тот, кто действительно хочет помочь нам, пусть приходит. Мы ждем.



В настоящее время различные отрасли науки и техники начали пользоваться методами математической статистики. В университете новые методы широко используются при исследованиях на геологическом факультете. Особая заслуга в этом введении и пропаганде принадлежит заведующему кафедрой геологии разведки доценту Владимиру Фадеевичу Мягкову.

На снимке: В. Ф. МЯГКОВ читает лекцию по математической статистике.

Фото А. Ердянова.

СЕГОДНЯ ИНСТИТУТУ — ПЯТЬ ЛЕТ

Одной из новых прогрессивных форм в работе вузов является организация научно-исследовательских институтов, управляемых на общественных началах. 18 ноября 1964 года в университете был создан на общественных началах первый в СССР институт карстоведения и спелеологии.

За прошедшие пять лет институт проделал значительную научную и организационную работу и вполне оправдал свое назначение. Его сотрудники защитили 3 докторские и 8 кандидатские диссертации. Научные работники института трудятся в семи городах Урала, а также в Москве, Ленинграде, Казани, Дзержинске, Воронеже, Симферополе, Махачкале, Томске, Горно-Алтайске и Самаре.

В этом году в Уфе организован Башкирский филиал института.

С 1966 года отдел карстологии и селей минеральных ресурсов Министерства геологии является коллективным членом института.

Институт ведет исследования по двум комплексным проблемам:

1. Карст и пещеры Урала, их научное и народнохозяйственное значение.

2. Карст и пещеры некоторых районов СССР и зарубежных стран.

Результаты исследований публикуются в виде двух серий сборников «Пещеры» и «Гидрогеология и карстоведение». За прошедшее время сотрудники опубликовали в них 208 работ. Кроме этого, издано 6 книг. Издаваемые институтом серии выпусков и монографии высоко оценены как в отечественной, так и в зарубежной печати (Венгрия, Чехословакия, Польша, Югославия, Англия, США).

Сотрудниками института проведено 192 консультации и прочитано 137 лекций. Результаты ряда исследований внедрены в производство. К изучению карст и пещер постоянно привлекаются студенты.

Директор института профессор Г. А. Максимович за успешные работы в области карстоведения и спелеологии 11 марта 1967 года награжден Дипломом Почета ВДНХ. Удостоена диплома Всесоюзного конкурса на лучшие произведения научно-популярной литературы книга «На земле и под землей», написанная А. Г. Максимовичем совместно с Р. Б. Рубелем.

Проф- союз — студенту

Недавно в университете прошла отчетно-выборная профсоюзная студенческая конференция. На ней, в частности, говорилось о той материальной помощи, которая оказывалась профкомом студентам.

В этом году нами было распределено 26 курортных путевок с 30-процентной стоимостью и 6 бесплатных. Кроме того, 22 студента побывали в домах отдыха «Песчанка» и «Нижняя Курья».

Из фонда ректора, находящегося в ведении профкома, студенты получили помощь на сумму 6 тысяч рублей. Из других фондов — на сумму 3130 рублей.

Членам профсоюза, нуждающимся в диетпитании, предоставляются месячные путевки стоимостью 9 рублей.

Как видите, профсоюз дает студентам немало. Но, к сожалению, этого еще не поняли многие первокурсники, кото-

рые до сих пор не встали на учет или тянут со вступлением в профсоюз.

Хотелось бы, чтобы профорг и председатели профбюро юридического, биологического, механико-математического факультетов усилили работу среди первокурсников, а также и тех, кто по каким-нибудь причинам не является еще членом профсоюза.

П. ШАШКИН,
зам. председателя профкома.

НАДЕЖНЫЙ ЩИТ

Завтра Советские Вооруженные Силы, трудящиеся нашей страны отмечают День ракетных войск и артиллерии, чествуют воинов-артиллеристов и ракетчиков, стоящих на страже мирного труда нашего народа.

Этот всенародный праздник своими истоками восходит к событиям конца 1942 года, когда мощный залп из 15 тысяч орудий, минометов и ракетных установок возвестил миру о начале грандиозного контрнаступления Советской Армии под Сталинградом. Битва на Волге, завершившаяся окружением и разгромом 330-тысячной группировки немецко-фашистских войск, привела к коренному перелому в ходе Великой Отечественной войны. Советские войска с победой под Сталинградом прочно захватили стратегическую инициативу в свои руки и не выпускали ее до конца войны. В ознаменование боевых заслуг советской артиллерии Указом Президиума Верховного Совета СССР от 21 октября 1944 года было установлено ежегодное празднование Дня артиллерии.

У нас в университете работает много людей, которые в годы войны своим мужеством и умением закладывали и утверждали славные традиции воинов-артиллеристов. Это офицеры запаса В. Н. Милляков, Ф. С. Горюнов, С. И. Комаров, Б. В. Васильев, Г. А. Жданов, А. Н. Корсаков, В. А. Романов, сержанты запаса М. А. Зотин, Н. А. Волков и многие другие.

В нынешнем году советские люди отмечают этот всенародный праздник в обстановке большого политического и трудового подъема, вызванного грандиозными экономическими, научно-техническими достижениями СССР, дальнейшим ростом материального и культурного уровня жизни народа. Советский народ своим героическим трудом неустанно крепит экономическое и оборонное могущество социалистического государства, поднимает величие, славу и престиж нашей Родины.

В. Г. НЕХАЕВ.

НИЗОВЬЯ Ангары. Около двухсот километров до устья реки, что бросила свои воды через горы и леса в объятия седого Енисея.

Здравствуй, Ангара... Три года, тысячу с лишним дней, ждал я встречи с тобой. Ты все та же — могучая и неугомонная. Где-то на Усть-Илиме опять боролась с человеком — и покорилась. И буйная, почти яростная в верховьях, словно устала, замедлила бег свой и совсем успокоилась. Или в ожидании близкой встречи с Енисеем лишь строже да полноводнее стала, а нетерпеливость в глубине вод своих скрыла? Рядом, совсем рядом Енисей...

...Мягко покачивается маленький теплоход. Здесь начало моих «университетов»...

Высокий каменистый берег, усеянный бревнами и корягами, потемневшими от солнца и воды. У самого края воды приткнулись длинные с высокими острыми носами лодки-ангарки. А наверху, за прозрачным сосновым перелеском, протянулись крыши домов. Поселок Орджоникидзе. Четыре года назад стояло здесь несколько темных приземистых домишек, и назывался поселок Потоскуй.

Потоскуй... Орджоникидзе здесь был когда-то в ссылке. Давно, для нас уж это история. Людей тогда было мало. Гудки пароходов берега не будили. Тракторы не ревели. Добирались до селений на плотах и «блас-

АНГАРА

НА КОНКУРС

«ках» — узких, выдолбленных из осины лодочках. Наше время взорвало глухую тайгу. А добрая человеческая память назвала поселок Орджоникидзе.

С грохотом, в клубах пыли промчался по улице самосвал. На дальний конец поселка, где с утра до ночи кипит работа: московские студенты строят жилые дома.

Леспромхоз совсем еще молодой. Не хватает машин, материалов. Рук не хватает. Пройдет вверх по Ангаре «трамвай», оставит на пристани людей с домашним скарбом. Принимай, Ангара, своих устроителей. До глубокой ночи стучат топоры...

А с утра голубое небо. К полудню жара тридцать с лишним. Почти весь июль и большую часть июля. Дожди редко-редко. Помидоры на корню зреют. Кто-то умудрился арбузы выращивать. На Ангаре-то. Чудно!

Коренного населения мало. Ангарцами зовут. Кого уважительно, кого насмешливо. Что ж, люди разные бывают.

Те, кто приехал сюда с началом лесозаготовительных работ, тоже не первый год в Сибири. Привыкли. Закончатся здесь работы, снимется леспромхоз — и на новые места. Сосны на Ангаре хватает.

Лесом да Ангарой здесь живут... Уютные двухквартирные до-

мики с верандами — память о строителях — московских и ленинградских студентах.

Рабочий день начинается с восходом солнца. И у людей, и у реки. Окрасятся вершины сопки в мягкие светло-зеленые тона, засветятся и заиграют оранжевыми бликами прибрежные скалы и стволы высоких сосен, и заворчат, запоют моторы над Ангарой, потянутся по реке катера, баржи. Проснется поселок.

Шли в лес, валили сосну, трелевали, вывозили, разделявали — гнали план в кубометрах. А река кубометры эти принимала и гнала плотами вниз, к Енисею. В воскресенье и в праздничные дни отдыхали. И снова шли к ней, к Ангаре...

Одна за другой отчаливают лодки от берега. Ветер в лицо. Утренняя свежесть. За лодкой от винта белый гребень. Наполняется душа суровой и доброй красотой вольной сибирской реки. В ряд поднялись над водой отвесно семь скал, семь сестер. Белыми снежинками на фоне темного камня мелькают ласточки. Мелководье. По воде протянулись зеленые бороды трав. Фарватер проходит возле противоположного берега. А здесь царство щуки и окуня. Покачивается лодка. Нетерпеливые, без устали взмахи спиннинга. Золотой рыбкой играет блесна. ЕСТЬ! Матово блеснула

в зеленой воде щука, рванулась на глубину, а через несколько мгновений, самых счастливых для рыбака мгновений борьбы, мягко и тяжело падает на дно лодки...

По берегам Ангары и бесчисленных ее притоков встали заросли черемухи и черной смородины. На склонах сопки рассыпалась черника и брусника. Ветки жимолости переплелись с гроздьями красной смородины, что алыми рубинами зажглась на солнце. Богата Ангара. Здесь и прожорливая щука, и вездесущий ерш, стерлядь и осетр, могучий таймень и хозяин реки — елец. А в кристально чистых, обжигающих холодом струях ангарских притоков искрится серебром харнус... И подземные богатства: золото, тяжелые руды — открыл человеку. Шумят по верховьям ангарских речушек драги... Бери, человек, владей.

Пролетает знойное лето. Холодом потянуло по реке. Тяжелым белым туманом одеваются по утрам сопки. Подались в теплые края птицы. Люди остаются. Со своими делами, со своими заботами. Последняя баржа разгрузилась на пристани. Конец навигации. Впереди долгая морозная зима. Укроется Ангара от холодных ветров толщей льда, притихнет, уснет до весны, а там — снова...

Бежит, торопится Ангара к Енисею. Неустанная помощница, дар и отдохновение...

М. ЧЕРЕПАНОВ.

РАВНЫЕ С РАВНЫМИ

Недавно у баскетболистов города шел спор за обладание кубком в турнире, посвященном 52-й годовщине Октября.

От университета в нем приняло участие четыре команды: две мужские и две женские.

К огорчению, неудачно выступили наши баскетболисты, проиграв уже в первом туре.

Во втором туре нашим ребятам достался «крепкий орешек» — спортивный клуб «Рубин», коллектив, являющийся одним из сильнейших в Перми. Первую двадцатиминутку баскетболисты ПГУ проиграли, причем с разницей в 9 очков. Причиной этого явилось невыполнение плана игры, рекомендованного тренером. В перерыве были уточнены кое-какие детали, дана

строгая установка на игру и обязательное выполнение ее всеми игроками. После отдыха баскетболисты университета заиграли широко, свободно, с перемещениями центровых. И эта перестройка игры сразу же принесла свои плоды — вначале счет сравнялся, а затем наши ребята вырвались вперед.

Итак, был повержен один из главных конкурентов — баскетболисты «Рубина». Счет встречи — 54 : 46!

Победа вывела команду ПГУ в финал, где она встретилась с политехниками, тоже представляющими собой грозную силу. За этот коллектив выступают игроки базовой команды «Динамо», которая недавно успешно выступила в чемпионате РСФСР.

Баскетболисты ПГУ не дрогнули перед авторитетами и навязали бой. Кульминационный момент возник за три минуты до конца этого интереснейшего, увлекательнейшего поединка! Наши ребята вели в счете. Но несколько промахов подряд: неточная передача, несвоевременное возвращение в свою зону — и сразу политехники вышли вперед. Несмотря на проигрыш, баскетболисты ПГУ показали себя с самой лучшей стороны. Это была игра на высоком уровне до самого окончания встречи.

Политехники получили переходящий приз, а команды университета награждены дипломом!

П. ОГИБЕНИН.

На снимке: момент игры с командой ППИ.

Фото В. Симанина.



КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

В библиографический отдел библиотеки поступили новые указатели литературы.

История русской литературы XVIII в. Библиографический указатель. Л., «Наука», 1968.

История русской литературы XVIII века выделена в самостоятельную ветвь советской литературной науки лишь в конце 20-х — начале 30-х годов нашего

столетия. Долгое время не было сколько-нибудь удовлетворительной библиографии литературы этого периода. И вот сделана первая попытка создания указателя по истории русской литературы XVIII века.

Ф. М. Достоевский. Библиография произведений Ф. М. Достоевского и литературы о нем. 1917—1965. М., «Книга», 1968.

В библиографии представлена история издания произведений Ф. М. Достоевского в советский период. Значительное место занимает раздел «Литература о жизни и творчестве Ф. М. Достоевского», который открывается темой «В. И. Ленин о Ф. М. Достоевском».

Алексеев А. Д. Библиография И. А. Гончарова. Гончаров в пе-

чати. Печать о Гончарове. 1832—1964. Л., «Наука», 1968.

Указатель является наиболее полным сводом библиографических данных — на русском языке, языках народов СССР и зарубежных стран — о жизни и творчестве И. А. Гончарова. В библиографию включен большой хроникальный и юбилейный материал.



ВИД НА ПЕРМЬ.

Фото Е. Сидоркина (ФОР).

Профессия

Беседуют двое американских бизнесменов:

— В какой отрасли работает господин, быть может, на бирже?

— Нет, я занимаюсь только чистыми и честными делами.

— Тогда, значит, вы много зарабатываете.

— Почему?

— Ведь у вас совершенно нет конкуренции.

Реванш

Официант большого ресторана заболел и был отправлен в больницу.

И вот он лежит на операционном столе, сжав зубы от боли. Входит врач. Официант говорит ему слабым голосом:

— Пан доктор, мне так плохо! Не могли бы вы помочь?

— Очень сожалею, но это не мой стол. Сейчас придет коллега!

Перевела с польского

Е. Топорнова.

ФРАЗЫ

Остроумие — это дерзость, получившая образование.

Аристотель.

Кто постоянно смеется — дурак; кто никогда не смеется — мошенник.

Испанская пословица.

Если что-нибудь сказано в шутку, того не обращай в серьезное.

Плавт.

Кто первым понял шутку, у того достаточно времени притвориться что он ее не понял.

Сатира никогда не может сдать экзамена — в жюри сидят ее объекты.

Может ли отдохнуть сатирик, когда ему снится горбун на верблюде?

С. Лец.

Сатира имеет право преувеличивать, но она уже давно обходится без этого.

Г. Лауб.

Редактор А. КОРОБКОВ.