

СТАЛИННЕЦ

Орган партбюро, ректората, комитета ВЛКСМ, профкома и МК Саратовского Государственного Университета имени Н. Г. Чернышевского

14-15 (18-19) |

Четверг 7 ноября 1946 года

Выходит 3 раза в месяц

УНИВЕРСИТЕТ ПРАЗДНУЕТ 29-Ю ГОДОВЩИНУ ОКТЯБРЯ

Настали дни самого большого праздника советского народа. 7 ноября вся наша страна отмечает 29-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции.

Великий праздник советский народ встречает в обстановке грандиозного строительства, в обстановке нового погёма всесоюзного социалистического соревнования. Неустанный труд, воля и энергия миллионов советских людей, вдохновленных и сплоченных партией Ленина—Сталина, направлена на выполнение одной цели, одной великой задачи—закрепить всемирно-историческую победу, достигнутую в Великой Отечественной войне Советского Союза, восстановить и превзойти довоенный уровень народного хозяйства, сделать свою страну еще более могучей, еще более богатой.

Вместе со всем советским народом большой коллектив нашего Университета встретил праздник напряженным творческим трудом. В научно-исследовательских институтах идет большая исследовательская работа. Сотрудники института механики и физики с успехом работают над решением сложных вопросов высокочастотной электронной оптики и генерирования сверхвысоких частот, над изучением поверхностных свойств твердых тел и поверхностных явлений. Эти работы университетских физиков имеют большой научный интерес и тесно связаны с актуальными проблемами науки и техники, в частности, с ракетостроением.

На геолого-почвенном факультете проведены научные работы, способствующие использованию газоконденсатов многих Саратовских залежей. Химики успешно разрабатывают вопросы промышленного использования Саратовских газов.

Центральные работы проводятся и на других факультетах.

Двухтысячный коллектив студентов Университета, преодолевая значительные трудности, учится упорно, настойчиво, энергично, готовясь вступить в передовые ряды советской интеллигенции. Многие молодые товарищи пришли в университетскую аудиторию из Красной Армии, с заводов и фабрик, с колхозных полей. Это — люди, которые кивали великую победу советской страны на фронте и в тылу. Это — цвет нашей молодежи.

Задачи Университета ясны и благородны — двигать вперед советскую науку, воспитывать студенческую молодежь, готовить из нее

специалистов разных областей знания, достойных представителей замечательной интеллигенции социалистического государства.

Советская власть, наша партия, наш великий Сталин уделяют огромное внимание работе советских ученых, делу воспитания и образования нашей молодежи.

За последнее время опубликован ряд важнейших постановлений ЦК ВКП(б), направленных против извращений на различных участках культурного фронта, направленных на погём идеологической воспитательной работы. Эти решения ЦК партии ставят перед партийной и всеми общественными организациями Университета почетную и ответственную задачу. Вся научная и учебно-воспитательная работа коллектива должна быть подчинена одной великой цели — готовить высококвалифицированных советских специалистов, людей, проникнутых духом большевистской идеологии, способных защищать и двигать вперед советскую культуру — культуру передового общественного строя, культуру социалистического общества, воспитывать интеллигенцию, беззаветно преданную советскому народу, беззаветно преданную великому учению марксизма-ленинизма, борющуюся за коммунизм.

В дни славной 29 годовщины Октября Университет подводит итоги своей работы по выполнению задач, поставленных перед нами партией и правительством.

Вместе со всем великим народом ученые и студенты встречают праздник новыми достижениями в труде и учебе.

Университеты Советской страны призваны быть кузницами, где выковываются самые квалифицированные, самые образованные кадры ученых и исследователей. Каждый университет призван быть центром научно-теоретической передовой мысли. Каждая университетская лекция, каждое практическое занятие должны представлять последнее слово советской и мировой науки, последнее достижение техники производства и экспериментирования. Каждый факультет Университета должен являть собой вершину научной мысли своей отрасли науки.

Работники советской науки! Обогатите науку и технику новыми исследованиями, изобретениями и открытиями! Обеспечим дальнейший технический прогресс во всех отраслях народного хозяйства страны!

ВЫСОКАЯ НАГРАДА

Указом Президиума Верховного Совета СССР за 25 лет службы в рядах РККА награжден орденом Ленина начальник военной кафедры Саратовского Государственного Университета имени Н. Г. Чернышевского полковник Сергей Иванович Красновидов.

Начав свою службу в РККА в 1918 году, тов. Красновидов прошел славный боевой путь от командира взвода до командира полка. Стойкость в борьбе, беспредельная преданность советскому народу и большевистской партии характеризуют

весь жизненный путь Сергея Ивановича Красновидова.

Тов. Красновидов — участник двух войн. В годы гражданской войны он воевал главным образом на восточном фронте, подавляя контрреволюционные банды басмачей в Туркестане. Во время Отечественной войны полковник Красновидов — один из участников обороны героического Ленинграда.

За службу в Красной Армии полковник Красновидов награжден тремя орденами Красного знамени, медалью «20 лет РККА», медалью «За оборону Ленинграда».

С. СВЕРДЛИНА. 7-е НОЯБРЯ

Туманит осень бледный небосклон, На город смотрит хмурая зоря,— А ветер треплет красный шелк знамен

Над праздничной колонной Октября.

И песня в воздух серо-голубой Несется, дерзко разгоняя тень. Над дважды отвоеванной землей Восходит гордо юбилейный день. Его народ встречает, как весну, Как победителей в минувший год. Свою новорожденную страну Сегодня поздравляет мой народ.Он помнит день тяжелый,

огневой, Такой же день 7-го ноября, Когда над осажденной страной Летала боевая речь вождя! Тогда гвардейцы гибли за Москву, Тогда в атаку шли за рядом ряд. И Сталин все-таки, назло врагу, Приветствовал тогда народ! ... Теперь, воспрянув, родина моя, В цехах, в бригадах полевого

стана Величим труда горя, Ты выполнишь все цифры плана. Я твердо верю, станет жизнь такой.

Как солнце в утро майского рассвета,

Как песня над весенней землей, Лучами света первого согрета. Еще не создано таких преград, Которые большевики не брали! Сегодня наш Октябрьский парад Приветствует Великий Сталин!



ВЛАСТЬ—В РУКАХ СОВЕТОВ

(Из истории борьбы за власть Советов в Саратове)

7 ноября (25 октября) 1917 года вооруженное восстание рабочих, солдат и матросов Петрограда, подготовленное и организованное партией большевиков, победило. Власть перешла в руки II съезда Советов.

Известие о победе восстания в Петрограде явилось сигналом к повсеместному выступлению революционных масс трудящихся.

Саратовские большевики еще задолго до Октябрьских дней были продуманы ленинско-сталинским Центральным Комитетом о готовности восстания в Петербурге: они получили задание немедленно выступить и поддержать восставших петербуржцев. Выполняя указания ЦК партии, большевики Саратова энергично готовились к захвату власти. Среди рабочих и солдат усилилась большевистская агитация, направленная на разоблачение буржуазного Временного правительства, на изоляцию меньшевиков и эсеров, на завоевание сочувствия трудящихся масс. В железнодорожных мастерских, на фабриках и заводах города создавались отряды рабочих Красной гвардии. Рабочие на свои денежные средства закупали оружие. Всюду красногвардейцы обучались военному делу. Вот почему известие о событиях в Петербурге не застало врасплох саратовских большевиков.

Собирали свои силы и контрреволюция. В кощелярии губернского комиссара Временного правительства меньшевика Топурдзе началась подозрительная суетня. К нему то и дело заходят старые думы, прижажные поверенные, комиссары милиции, вооруженные офицеры. Политическая атмосфера в городе накалялась — обе стороны готовились к решительной схватке.

В ночь с 26 на 27 октября в Большом зале консерватории состоялось чрезвычайное заседание Саратовского совета рабочих и солдатских депутатов. Сообщение о создании первого Советского правительства во главе с В. И. Лениным было встречено с величайшим восторгом. Попытка меньшевиков и эсеров ложными телеграммами о «победах» Керенского обмануть собравшихся рабочих и солдат, позорно провалилась. Под насмешливые реплики и ругательства по адресу обанкротившихся изменников меньшевики и эсеры были вынуждены покинуть собрание. Глубокой ночью вооруженные депутаты Совета разошлись по фабрикам, заводам и казармам.

В 4 часа утра 27 октября состоялось заседание Исполкома Саратовского совета. Он принял декрет о переходе власти в руки Советов. «Трагическое положение страны, — говорилось в декрете, — заставило петроградских рабочих и солдат устранить от власти Временное правительство Керенского — Коновалова. Власть в Петрограде перешла в руки Советов...». На основании этого Саратовский Совет берет власть в свои руки в городе и губернии. Совет призвал население соблюдать спокойствие и подчиняться его распоряжениям, как единственному органу власти.

Исполком сместил губернского и уездного комиссаров Временного правительства, поставив на их место большевиков. Вооруженные отряды Совета заняли железнодорожный вокзал, телеграф, телефон и почту. Для охраны здания Исполкома была вызвана пулеметная рота и отряды Красной гвардии.

Между тем, меньшевики и эсеры, изгнанные из Совета, пришли в Го-

родскую Думу. Они открыто объединились с кадетами и превратили Городскую Думу в центр контрреволюции. Городская Дума и «Комитет Спасения», созданный при Думе, вызвали на помощь юнкеров. Они обратились к населению с призывом идти на защиту Думы. Около трех тысяч чиновников, юнкеров и офицеров собралось на призыв Думы. Огромная масса рабочих и солдат осталась на стороне Совета.

По приказу Исполкома Совета на подавление контрреволюционного мятежа выступили многочисленные отряды Красной гвардии и революционной части Саратовского гарнизона. 28 октября к полудню мятежники были окружены и изолированы. На Соколовой горе и Большой Горной улице были установлены артиллерийские орудия, направленные на здание Думы.

Исполком потребовал от Думы немедленно сложить оружие. Мятежники, рассчитывая на помощь казаков, затягивали разговоры о сдаче. Но Исполком Совета не собирался долго ждать. Поздно вечером, после провокационного выстрела со стороны мятежников, начался артиллерийский, пулеметный и ружейный обстрел Думы. Всю ночь не утихали залпы и выстрелы. Только по рассвете 29 октября папуганные и растерянные думовцы сдались. Все защитники Думы были обезоружены и арестованы.

В Саратове окончательно установилась Советская власть. Рабочие и солдаты Саратова, крестьяне Саратовской губернии горячо приветствовали победу Великой Октябрьской социалистической революции.

„Мы выступаем в стране, освещенной гением В. И. Ленина, в стране, где неутомимо и чудодейственно работает железная воля И. В. Сталина“.

(М. Горький).

В ногу со сталинской эпохой

Далекий 1921 год. В этом году, будучи студентом 2 курса физико-математического факультета Саратовского Университета, я начал свою работу в лаборатории кафедры общей физики. Ее руководителем в то время был талантливый, рано умерший профессор К. А. Леонтьев. Мы, молодежь, начавшая работать у проф. Леонтьева, сами создавали лабораторию, покупали оборудование приборами собственного изготовления. Замечательным руководителем и организатором был Константин Александрович — «дядя Костя», как мы называли его в своей среде.

Болезни ушел из жизни наш дорогой «дядя Костя». Многие выбыли из наших рядов. От прежнего коллектива осталось 2—3 человека. Нужно было начинать все с начала.

Поддержка пришла со стороны нашей чуткой, нашей славной советской молодежи. Несколько человек аспирантов, оставшихся на кафедре, и несколько студентов, серьезно интересовавшихся работой в области физики, с бескорыстием и энтузиазмом предложили кафедре свою посильную помощь.

Работа закинула снова! Помогли оживить, се молодые люди, многие

ровать новые приборы, изготавливать детали оружия, испытывать различные материалы и т. п.

Коллектив с честью выдержал из тяжелых испытаний. С 1945 года начали возвращаться ушедшие на фронт друзья, отмеченные наградами за боевые заслуги.

В новых условиях, в новой, значительно лучшей обстановке, приступил наш коллектив к дальнейшей творческой работе. Значительно расширилась тематика работы. Выдвигавшиеся вопросы весьма актуальны в научном и практическом отношении.

Коллектив физиков с честью выполнит задачи, возложенные на него Сталинским пятилетним планом.

Профессор П. В. ГОЛУБОВ

Докторская диссертация

Тема «Марк Твен» уже много лет является объектом творческих изысканий и научных исследований доцента Марии Нестеровны Бобровой.

Марк Твен — виднейший представитель американской литературы второй половины XIX века, до сих пор расценивался только как автор юмористических произведений, в то время, как он является одним из значительных сатириков мировой литературы. Автор докторской диссертации имеет целью рассмотреть творчество писателя именно с этой стороны, привлекая богатый материал, используя письма М. Твена, его записные книжки, дневники и ряд изданных произведений, что не фигурировало в анализе его творчества и не известно на русском языке.

Работая над своей докторской диссертацией с 1937 года, Мария Нестеровна столкнулась с недостатком, даже больше: с отсутствием сколько-нибудь значительных исследований и монографий о творчестве писателя на русском языке, если не считать нескольких статей и предисловий к существующим изданиям произведений Марка Твена. Основная литература, которой пользуется доцент Боброва, издана на английском языке. Мария Нестеровна изучила журнальную литературу и познакомилась со всеми работами, которые печатались у нас начиная с 70 годов XIX века до наших дней.

В 1941 году работа приходила к концу, но война оборвала ее: Мария Нестеровна Боброва ушла на фронт. Вернувшись из Красной Армии, доцент Боброва сразу же приступила к научной работе и упорно продолжает ее.

Несколько глав — «Фольклорные традиции у Марка Твена — Мария Нестеровна напечатала в «Ученых записках» Куйбышевского пед. института.

Диссертация доцента Бобровой — новый вклад советского литературоведа в изучение жизни и деятельности американского писателя Марка Твена.

В. ЗАВОЛЖСКИЙ



ВИКТОР ГУРА

День рождения

Ни на час не умолкали пушки.
Третью ночь не спали напролет,
На рассвете подползли к опушке,
Чтобы атакой взять немецкий дот.

Рота поднялась и побежала,
Прокатилось по рядам «ура»,
Он один опять полосовала —
Резала из дота немчура.

Залегли. Огонь не прекращался,
Враг усилил огневой налет.
Он один решительно поднялся
И пошел уверенно на дот.

Пули прыгали вокруг несмело.
Пулемет испуганно дрожал.
Он упал на амбразуру телом,
Захлебнулся враг и замолчал...

Наступала яростно пехота,
Задувив врага стальным кольцом.
Умирал солдат стрелковой роты,
Весь насквозь пронзанный свинцом.

Уже солнце в небе поднималось,
Теплый луч уже глаза ласкал.
— Мне сегодня двадцать лет
сравнялось...
Двадцать... — он чуть слышно
прошептал.

Вот какой бывает день рождения.
В этот день громил врага с презрением,
Умер в этот день... Но он живой!

Наш народ веками не забудет
Тех, кто Русь родную защищал,
За него всегда поднимут люди
В день его рождения бокал!

Виктор ГУРА

СЕСТРИЧКА

Сестричка наша старшая
За нас горой стоит,
Но как зовут — не спрашивай:

— Сестрою, — говорит.
Не спишь ночью темною:
Длинна зимою ночь:
Сестра неутомная
Горюла всем помочь.

Она не утомляется
В работе до утра.
Ну, как же прозывается
Любимая сестра?

Осмотрит раны каждому
И спросит: — Что болит?
Но как зовут — не спрашивай:
— Сестрою, — говорит.

НАШ Л

С именем Бориса Александровича Можаровского связаны очень большие работы в подготовке кадров специалистов-геологов Саратовского Университета.

С 1923 года Борис Александрович работает в нашем Университете. С первых дней своего пребывания в Саратове он с кипучей энергией принимается за создание кафедры геологии, геологического музея и библиотеки. Наряду с этим он развертывает широкое исследовательское дело Саратовского Поволжья и Западного Казахстана, сколотить из геологов-саратовцев дружный и краткий коллектив.

Борис Александрович Можаровский разработал крупные проблемы по использованию недр нашей области. Круг вопросов, которыми занимался Борис Александрович, чрезвычайно широк. Он был постоянным консультантом и членом правительственной комиссии по сооружению плотин на Нижней Волге. Выбор плотин у Камышина и Сенталия (близ Ульяновска) связан с именем Бориса Александровича.

С 1942 года, когда был открыт газ в Елшанке, Борис Александрович принимает самое активное участие в исследованиях газа и в возможности его использования в промышленности. Газовики-саратовцы знают профессора Можаровского как активного участника правительственной



На снимке: профессор Б. А. Можаровский с сотрудниками геолого-почвенного факультета.



На снимке: один из воспитанников Саратовского Государственного Университета имени Н. Г. Чернышевского, профессор П. В. Голубов.

Энергичный и живой, всегда полный разнообразных идей, «дядя Костя» раскрыл перед нами увлекательные перспективы научного творчества, сумев вложить в нас ту искру к любой науке, которая не погасла до сих пор ни в одном из его учеников.

В первые годы наш молодой коллектив был не велик. К. А. сплотил его в славную дружную семью, жившую общими интересами, работавшую в увлекательной творческой трудовой атмосфере. Но вместе с тем шуровую школу заставил нас пройти К. А., школу, которая так много помогла впоследствии каждому из нас. Наш руководитель не прочь был равнодушно к науке, преисполнения в «черной» работе.

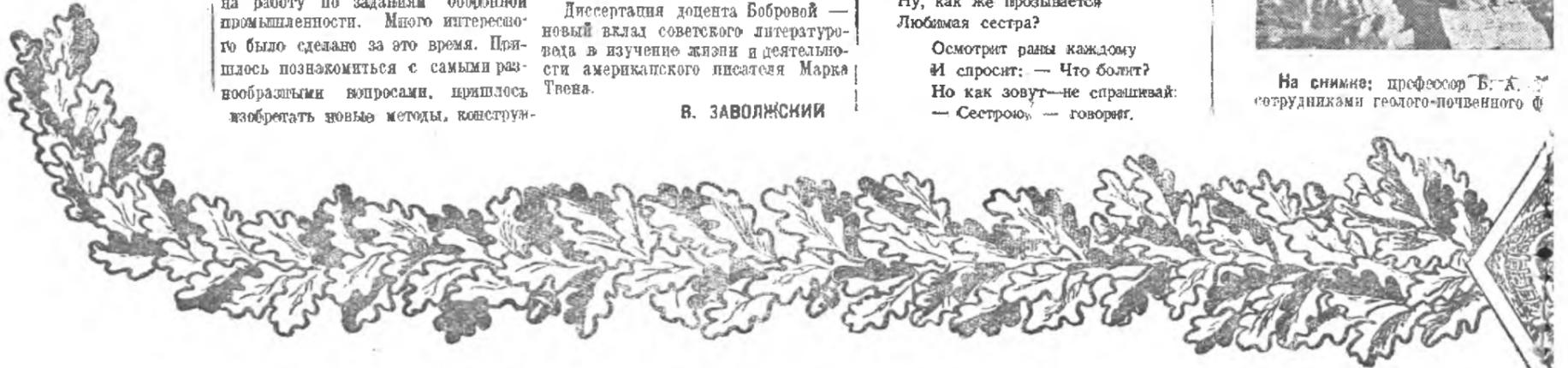
В те годы определялись и основные научные направления новой лаборатории. Мы работали в направлении электромагнитных колебаний и акустики. За 10 лет наш коллектив завоевал своим научными работами вполне заслуженную известность в кругах советских физиков. Но в 1931 году наш руководитель заболел. А через год после тяжелой

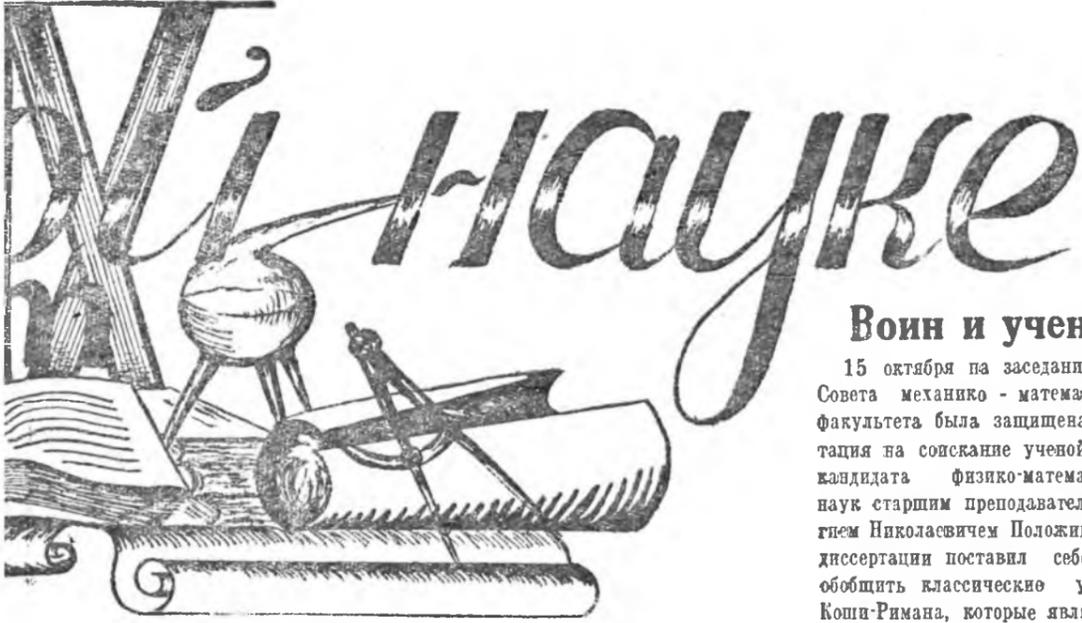
из которых впоследствии остались на кафедре в качестве ее сотрудников: В. М. Заморожков, З. И. Кирьячкина, А. Н. Суус, С. П. Сорокин, С. А. Сууслов. Они образовали ядро дружного коллектива и являются действительными создателями теперешних научных и учебных физических лабораторий.

Постепенно окрепнул и рос дружный коллектив, сохраняя в своей среде лучшие традиции саратовской школы физиков.

Ежегодно в наш коллектив вливались новые силы из числа аспирантов факультета. Развертывалась и все оживленнее становилась работа: создавались новые лаборатории, возникали новые научные направления. Установились тесные связи с многочисленными научными центрами Советского Союза и заграничье.

Наступил 1941 год. Над нашей страной нависла страшная угроза. Многие ушли на фронт. Оставшиеся заменили товарищей, дружно, как один человек, переключившись на работу по заданиям оборонной промышленности. Много интересного было сделано за это время. Пришлось познакомиться с самыми разнообразными вопросами, пришлось изобретать новые методы, конструировать





АУРЕАТ

Великие заслуги по сооружению газопровода Саратов—Москва. Борису Александровичу Можаровскому принадлежит огромная заслуга по изучению нефтеносности и газеносности Елшановского месторождения газа. Эти заслуги были высоко оценены советским правительством: он удостоен высшей для ученого награды—ему присвоено почетное звание лауреата Сталинской премии.

Великие заслуги Можаровского и как педагога, как воспитателя нового отряда советских геологов. За выдающуюся научную и педагогическую деятельность проф. Можаровский в 1944 году был награжден орденом Трудового Красного знамени. Борис Александрович пользуется большой любовью и уважением среди студентов и научных работников Университета. Он не только крупный ученый, прекрасный педагог, но и обаятельный человек.

В течение всей своей работы в Саратовском Университете Борис Александрович принимает активное участие в общественной жизни. Таков облик одного из крупнейших научных работников и профессоров Университета, человека, чье имя с чувством глубокой благодарности вспоминают многие поколения советских геологов.

Н. МОРОЗОВ



Борисовский со своими учениками в кузбассе.

С. СВЕРДЛИНА.

Гордись, товарищ!

Одега радостным сияньем. Она стоит, как исполни. Гордись, товарищ, этим званьем Страны Советов пражданин!

Гордись, что ты имеешь право Любить и жить в такой стране. Достоин будь великой славы. В крови добытой и огне.

Гордись, что мы несем свободу Труда, науки.—все права, Что все языки, все народы С любовью говорят: «Москва!»

Гордись и чти страну отваги— Внимает мир ее словам— Париж и Вена, Лондон, Прага, Варшава, Рим и Амстердам.

Гордись величием, делами Что прожигают поток времен.— Берлин и Токио пред нами Склонили блеск своих знамен.

Гордись и чти завоеванья, Простор степей, обилье рек— Гордись, товарищ, этим званьем— Страны Советов Человек!

ИВ. АН.

Дороже ты друга и брата

— Дороже ты друга и брата, — Скажу я, тебя увидав; Идешь ты в привычной шинели солдата, В кармане.. пустой рукав... С винтовкой, подрукою верною Упал ты при смелом броске; Теперь только с книгами сумка военная В дважды бесценной руке. Штурмуй по-гвардейски высоты науки, Иди каменистой тропой, Сплоченной семьи миллионные руки Помогут тебе, дорогой!

Р. КАРПОВА.

Посвящение поэту

Смотри на все ты ненасытным оком, Цени и взвешивай тревогу и покой, Пусть мчится мысль твоя стремительным потоком, Пусть сердце говорит взволнованной строкой. Пусть города растут, как мощные соцветья, Былого выкорчевывая пни; А ты, поэт, шагай через столетия, Стихами мерь встревоженные дни.

Воин и ученый

15 октября на заседании Ученого Совета механико - математического факультета была защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук старшим преподавателем Георгием Николаевичем Положий. Автор диссертации поставил себе целью обобщить классические уравнения Коши-Римана, которые являются основой современной теории функций комплексного переменного. Такие обобщения в настоящее время делаются с различных точек зрения и имеют различную ценность в приложениях к другим разделам науки.

Обобщения, которые сделал Г. Н. Положий, имеют особый интерес в связи с тем, что они имеют прямое отношение к некоторым проблемам математической физики и дают надежду объединить разрозненные факты.

Автору пришлось преодолеть значительные трудности и ознакомиться с обширной литературой.

Защита этой диссертации—факт тем более замечательный, что Г. Н. Положий—участник Великой Отечественной войны. В первые же дни войны он ушел на фронт, и, проработав на войне около 2 лет, вернулся в Университет после тяжелого ранения.

Накануне 29-й годовщины Великой Октябрьской Социалистической революции, когда мы подводим итоги работы, диссертацию Г. Н. Положий следует отметить как значительный успех всего нашего коллектива.

Профессор Н. Г. ЧУДАНОВ

★ ★ ★

А. ЮМШАНОВА

УТРО

Восток просветлел изумрудным сияньем, Как призрак полночный пред ясной зарей, Луна становилась бледней и туманней, Шептался песок с полусонной волной.

А утренний ветер — веселый, прохладный, Цветам помогал умываться росой, Чтоб капли росы, как алмазов каскады. Зажглись, лишь заблещут лучи над землей.

А небо все ласковей, глубже синел, Восток загорелся румяным огнем. Взшло золотое, как счастье, светило И Волга под ним полилась серебром.

„В мудрых указаниях товарища Сталина мы всегда находили источник сил бодрости и вдохновения. Все свои силы мы отдаем на то, чтобы выполнить сталинские указания“.
(М. Горький).

Так рождается любовь к науке

Робко и неуверенно в лабораторию вошли три девушки и обратились к руководителю лаборатории Зинаиде Ивановне Кирьяшкиной. Это были студентки 3 курса физического факультета Валентина Носова, Ольга Шаталова и Валентина Остробородова. Они пришли в физическую лабораторию электрических свойств твердого тела, чтобы научиться здесь работать. Препода-

бы произвести точное измерение, беспорочно провела в лаборатории всю ночь и добилась сего.

Сейчас девушки — студентки 5 курса. Они работают над своими дипломными работами. Познакомившись с литературой по выбранным темам, они произвели сборку схем и теперь приступили к непосредственным измерениям. Они исследуют



На снимке: студентка 5 курса физического факультета В. Носова (визу) за производством измерений на установке. Студентка Остробородова наблюдает показания измерений.

тель Кирьяшкина чутко и внимательно отнеслась к девушкам. Она позвонила им с оборудованием лаборатории, рассказала о работах, которые выполняются сейчас сотрудниками лаборатории.

Внимательно, стараясь не пропустить ни одного слова, слушали студентки рассказ своего будущего руководителя.

А через несколько дней им была поручена первая работа, которая помогла девушкам усвоить основные методы работы в лаборатории. Нерешительно взялись они за инструмент, пугало обилие приборов, установок.

В первые же дни, освоившись с обстановкой лаборатории, девушки выполнили очень полезную работу. Они восстановили многие установки, которыми не пользовались долгое время. Ольга Шаталова, например, восстановила вакуумную установку. Работа была выполнена успешно, и теперь установка используется для ряда работ студентами 4 курса.

Область электрических свойств твердого тела все больше и больше интересовала девушек, и, посоветовавшись друг с другом, они решили работать в этом направлении.

И весной 1945 года, уже будучи студентками 4 курса, подруги с большой охотой и упорством принялись за работу. Так, Шаталова, что-

электростатическую проводимость различных материалов. Соединения, которые исследуют дипломантки, в последние годы приобрели серьезное практическое значение.

Исследования свойств электропроводности изучаемых соединений помогут не только разобраться в интересных процессах, но и помогут найти новые пути в конструировании и разработке важных аппаратов, используемых в электротехнике и, главным образом, в оборонной технике.

Кроме непосредственной работы над своими дипломными темами, студентки принимают большое участие в устройстве оборудования лаборатории.

Часто вечерами пятикурсница Валентина Остробородова, уложив спать сына, занимается подборкой специальной литературы. Вместе с подругами она разрабатывает методику работы и составляет схемы новых установок.

Впереди у них еще много работы, но и сейчас можно с уверенностью сказать, что выполнят они ее с большим успехом.

Н. РАЧЕЕВА



Самая молодая специальность



На снимке: студенты-выпускники химического факультета во дворе Университета. Фото В. Милина.

4 года тому назад геологи нашли Саратовский газ. Первые пробы газа поступили на анализ в лабораторию химического факультета Саратовского Университета. В 1944 году в Университете начали подготовку специалистов по использованию газа в промышленности.

В 1944—45 учебном году были выпущены первые химик-газовики. Все они получили работу по избранной специальности. Некоторые из них работают теперь на Ленинградском заводе «Химгаз», другие — в научно-исследовательском институте химии при университете. Число выпускников специалистов по химической переработке газов растет с каждым годом: в 1944—45 учебном году было выпущено 5 специалистов, в 1945—46 учебном году — 11, в 1950 году спрала получит 25 химиков-газовиков.

Богатые перспективы открываются перед нашими студентами: они будут участвовать в выполнении грандиозных задач 4 Сталинской

пятилетки. Через 8 месяцев студенты 5 курса будут защищать дипломные работы. Сейчас они упорно работают над ними. Темы их работ интересны и разнообразны. А работы еще очень много...

К услугам студентов — просторная, хорошо оборудованная лаборатория. Каждый день они работают здесь по несколько часов.

Но вот рабочий день закончен... Снят халат, чисто вымыты руки. Потушена газовая горелка, рабочее место приведено в порядок. — Теперь можно и отдохнуть. Сегодня вечером они решили пойти в театр. Шумной толпой покидают они учебный корпус. Как раз в этот момент щелкнула «лейка» нашего фотоаппарата. Они расходятся по домам, чтобы через три часа собраться снова вместе, но уже не в лаборатории, а в театре.

А завтра — снова лекция, снова работа в лаборатории. Они спокойны и веселы: им принадлежит все будущее.

Наша художественная самодеятельность

Живо и интересно проводят занятия университетского драматического кружка, которым руководит заслуженный артист Уз. ССР Георгий Иванович Сальников. В кружке 35 человек, большинство из них — студенты филологического факультета.

К 29-й годовщине Октября мы подготовили обширную программу праздничного концерта. В репертуаре кружка отрывки из советских пьес, произведения русских классиков и классические водевилы. Самое интересное в нашей работе —

монтаж по роману Лермонтова «Герой нашего времени», в котором заняты все члены драмкружка.

К октябрьским торжествам мы подготовили также стихи советских поэтов; Твардовского, Спасского, Сафронова, Симонова, Берггольц.

В дни праздника наш коллектив выступит на студенческих вечерах, в подшефном госпитале. Лучшие участники самодеятельности выступят по радио.

М. МАХАРШВИЛИ — староста драмкружка

СТАРАЯ И НОВАЯ НАУКА О ЯЗЫКЕ

Эпоха Великой Октябрьской Социалистической революции, эпоха Великой Отечественной войны и послевоенное строительство создали широчайшие возможности для изучения современного состояния русского языка в сравнении с его историческим прошлым. Широкие просторы для идеологического освещения всех сторон русского языка представляют собою новое учение о языке, сменившее в нашей стране буржуазное языковедение, учение дилетанто-материалистическое по методам, пролетарское по идеологии.

Культурно-революционное значение русского языка приобрел не только для славянских народов, но и для всего мира. Слова «большевик», «совет» со всеми от них производными входят в интернациональный мировой словарь без перевода. Создался даже специальный термин «языковые советизмы». На смену господства формы над содержанием в изучении значения слов новое учение о языке вскрывает идеологические закономерности в смене значения одного и того же слова, часто при неизменяемой форме получающего противоположное значение.

Вместо языковых теорий, создававших в искусственных построениях языковых противоречия между базисом и надстройкой, связанных с расовыми теориями, новое учение о языке материалистически обосновывает учение о едином мировом языкообразовательном процессе, диалектически сочетая единую языкообразовательную потребность в мировом масштабе и богатейшее разнообразие языков мира. Изучение истории языка ведет к изучению развития общества в центральную и актуальную проблему, без интереса к которой, по выражению академика Марра, нет и не может быть науки языковедения.

Создание и развитие новой науки о языке — ответственная и почетная задача советских лингвистов. Эта задача, все шире выдвигаемая современной действительностью, придает все большую жизненность науке языковедения, в прежние времена более оторванной от жизни общества.

Для выполнения этой задачи советские лингвисты прежде всего должны сами постоянно повышать свой идейно-политический уровень, всесторонне изучая труды классиков марксизма-ленинизма, тем более, что научно-философская мысль проявляет глубокий интерес к проблемам языковедения. Такой базис необходим и для того, чтобы противопоставить советскую идеологию отсталой идеологии буржуазных ученых.

Профессор А. ЛУНЬЯНЕНКО

Изучаем труды Сталина

На химическом факультете Университета прошла теоретическая конференция по изучению 1 тома Сочинений тов. Сталина. В ней приняли активное участие все студенты факультета.

С докладами выступили студенты Рулева В. (1 курс), Доломанов Л. (1 курс), Выковченко П. (2 курс), Добров Ю. (2 курс), Липовский М. (2 курс) и Иванова Ю. (4 курс). Докладчики серьезно отнеслись к докладам, тщательно изучили каждый вопрос, привлекая обширную литературу.

Вся работа велась под руководством работников кафедры основ марксизма-ленинизма. Консультировал докладчиков и руководил конференцией доцент Ходаков.

Большая подготовительная работа оправдала себя: конференция прошла на высоком идейном уровне; доклады сделаны серьезно и убедительно, материал представлен ярко и живо. Особенно интересными были выступления Ивановой, Рулевой и Добровой.

Химический факультет, являясь пионером важного для Университета начинания, намечает провести в конце ноября вторую конференцию по изучению трудов И. В. Сталина.

Хороший опыт организации и проведения теоретической конференции на химфаке следует перенять в других факультетах Университета, вовлекая в работу всех студентов.

В. ШКОЛЬНИКОВА.

КОМСОМОЛЬСКИЙ АКТИВ

31 октября состоялось собрание комсомольского актива Саратовского Университета, посвященное вопросам улучшения идеологической работы среди студенческой молодежи.

С докладом выступил доцент Г. П. Ходаков. Он разъяснил последнее постановление ЦК партии по вопросам литературы и искусства, отметил недостатки в работе нашей комсомольской организации, указав

на задачи, выдвинутые перед нами Центральным Комитетом партии.

Все выступавшие высказались за улучшение в работе комсомольской организации Саратовского Университета, за улучшение воспитательной и учебной работы.

Принято решение, призывающее студентов к повышению своего идейно-политического уровня.

На собственной машине



Большое внимание уделяют Советское правительство и партия большевикам делу улучшения материального положения научных работников. Благодаря заботам правительства научные работники приобретают собственные автомашины новейших марок. Купил машину и профессор Саратовского Университета Г. В. Вахрушев. Часто в свободное время он выезжает на ней за город.

На снимке: Профессор Г. В. Вахрушев с сыном перед отъездом на прогулку. Фото В. Милина.

В Университете в дни праздника

9 ноября в Университете состоялось торжественное заседание, посвященное 29 годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

На всех факультетах Университета агитаторы провели беседы и доклады о 29 годовщине Великой Октябрьской социалистической революции.

Комиссия по проведению праздника подвела итоги выполнения социалистических обязательств служащими и рабочими Университета.

В дни праздника будет проведен детский утренник для детей научных работников, служащих и рабочих Университета. Проведена генеральная уборка учебных корпусов, общежитий, столовой.

Материнский комитет Университета оказывает помощь семьям сотрудников Университета, — погибших на фронтах Великой Отечественной войны.

Агитаторы Университета проведут торжественные заседания на избирательном участке, обслуживаемом коллективом Университета.

Коллективы художественной самодеятельности выступят на торжественном заседании Университета, в подшефном госпитале, на избирательном участке.

Для ранних бойцов подшефного госпитала собраны подарки.

И. о. отв. редактора
М. Н. АМБРОЖИЙ

НГ23671. Тираж 500. Заказ № 510. Саратов. Тип. изд-ва «Коммунист»



Стоял жаркий июльский день. Солнечные лучи играли на мелкой ряби волн, ослепляли, заставляли шуряться.

Группа работников научно-исследовательского института Юго-Востока СССР «Микроб» собралась у волжской пристани, чтоб уехать в очередную летнюю экспедицию. Среди них студентка 5 курса биологического факультета Саратовского Университета Валентина Вьюшкова.

В воздухе повне протяжный гул; пароход развернулся и причалил к пристани. А через некоторое время он уже шел вниз, к Астрахани.

Однообразный, патруженный гул машины, частые свистки встречных

на самолете, а Валя с остальными выехала на маленьком баркасе, который фыркал, суетился, пробирался по причудливым извилинам мелких ручьев. Как красива дельта Волги во время разлива! Впереди показались небольшие рыбацкое село, в котором должна остановиться экспедиция.

С первых же дней студентка Валя Вьюшкова энергично принялась за работу по изучению экологии водной крысы.

Совсем недавно открылись промыслы по добыче водной крысы, мех которой идет на выделку пушнины. Но с началом добычи на промыслах распространилась серьезная болезнь — туляремия, которая в течение нескольких месяцев ямзывает силы человека и выводит его из строя. Изучение этого вида животных имеет большое профилактическое значение, тем более в этом году, когда водяные крысы во время паводка массами уходили на обрабатываемые участки — бахчи, огороды, сады, причиняя большой вред сельскому хозяйству. Они грызят

арбузы, оголяли деревья. Вьюшкова подсчитала, что на каждом дереве располагалось по двести крыс!

Валя настолько одалась научной работе, что проводила целые дни на берегу Волги, в степи, в камышовых зарослях. Она старалась как можно детальнее изучить экологию водной крысы, сделать свои выводы, принести как можно больше пользы науке. А вечера Валя проводила в лаборатории, исследуя собранные материалы. В оживленной, кропотливой работе прошло все лето.

Недавно Валентина Вьюшкова вернулась из научно-исследовательской экспедиции, привезла богатый материал. Часть его она использует в своей дипломной работе «Экология водной крысы». Дипломант Вьюшкова объединит в своей работе важнейшие исследования экспедиций института «Микроб» в течение ряда лет. Часть материала Вьюшкова доложит в научно-исследовательском институте на научном совещании.

Г. ВИКТОРОВ