

Добро пожаловать к нам, товарищи выпускники!

Саратовский государственный

университет

ИМЕНИ Н. Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО

ВЕЛИКИ ЗАДАЧИ УНИВЕРСИТЕТА

Крупными центрами в нашей стране, которые призваны вести широко развернутую научно-исследовательскую работу в различных областях советской науки и на этой базе готовить кадры советских специалистов-исследователей в области техники, экономики, сельского хозяйства, искусства и других видов советской культуры и высококвалифицированных преподавателей, являются государственные университеты Советского Союза и в том числе Саратовский Университет, носящий имя великого революционера-демократа Н. Г. Чернышевского.

Дать нашей Родине кадры молодых советских специалистов, вооруженных марксистско-ленинской теорией, владеющих методами научных исследований, новаторов в выбранной специальности, патристов советской науки—такова задача Университета.

В учебных планах каждого факультета Университета большое место занимают общеобразовательные предметы, в том числе основы марксизма-ленинизма, политическая экономия, диалектический и исторический материализм, иностранные языки, а также общие предметы по специальности (например, общая физика на естественно-научных факультетах, неорганическая и органическая химия на химическом, биолого-почвенном и геологическом факультетах, математический анализ, аналитическая геометрия и высшая алгебра на механико-математическом факультете и т. д.). На старших курсах студенты изучают почти исключительно дисциплины по узкой специальности.

По своему содержанию университетское образование отличается от образования, получаемого в отраслевых высших учебных заведениях тем, что оно имеет более принципиальный теоретический характер и содержит меньше сведений узко-технического прикладного характера.

Благодаря этому из студента Университета вырабатывается специалист широкого профиля, специалист-исследователь, новатор, и, действительно, опыт показывает, что окончившие Университет физики или механики, попадая в конструкторские бюро заводов, быстро приобретают навыки и знания инженера. Окончившие географический факультет климатологи, попадая на практическую работу в метеорологические учреждения, легко осваивают специальную наблюдательскую и вычислительную технику. Выпускники химического факультета становятся в один ряд с химиками-технологами, геологи не уступают горным инженерам, историки и литературоведы, попадая в среднюю школу, становятся наиболее авторитетными и ведущими педагогами и т. д. по каждой специальности.

Учебные планы каждого факультета Университета построены таким образом, что студенты I и II курсов без подразделения на специальности изучают общеобразовательные и общеспециальные дисциплины. Выбор специальности наступает на III курсе. К этому времени студент получает возможность разобраться в характере специальности факультета и избрать ту, которая наиболее соответствует его склонностям. На IV курсах происходит дальнейшее углубление в специальности. Университетская учеба заканчивается дипломной работой, над которой студент работает в течение учебного года, и сдачей государственных экзаменов.

КУЗНИЦА СОВЕТСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

(ИЗ ИСТОРИИ СГУ)

Саратовский государственный университет был открыт в 1909 году.

Попытки добиться открытия университета в Саратове предпринимались передовыми людьми города еще задолго до 1909 г. В истории университета известны такие даты как: 1886, 1870 и даже 1860 г., когда саратовцы направляли правительству ходатайства об открытии университета, но все попытки до 1909 г. неизменно отклонялись по разным мотивам.

База вновь открытого университета была крайне бедна, медицинский факультет (единственный в составе университета) имел в 1909 г. 92 студента, около десятка кабинетов и лабораторий и 2741 том учебной и научной литературы в общей библиотеке.

За 7 с половиной лет своего существования до революции наш университет так и остался однофакультетным учебным заведением. Неоднократные ходатайства об открытии новых факультетов отклонялись царским правительством. В 1910 г. работало 10 профессоров и 1 доцент. В период империалистической войны несколько профессоров отбыли на фронт. Начались затруднения с набором новых студентов, встал вопрос о допуске в университет женщин. Было разрешено принимать женщин на свободные места. Первые 36 слушательниц были приняты в 1915 г. В первые годы существования университета стала развиваться и общественная жизнь, студенты—саратовцы не раз обнаруживали свои антиправительственные настроения. Уже в 1910 г., после смерти Л. Н. Толстого, не раз студенты устраивали забастовки как протест против произвола царизма.

После февральской революции существенных изменений в жизни университета не произошло, временное правительство даже не отменило старый реакционный устав в университете. После октября 1917 г. разгорелась острая борьба старого с новым как в преподавательской среде, так и в студенческой.

В октябре 1919 г. «Известия Саратовского горсовета» писали: «В стенах университета происходит та же гражданская война, что и во всей России. Постоянно сталкиваются черно-желтое и ало-красное студенчество». Демократизация студенческого состава обеспечивалась мероприятиями советского правительства: отменой платы за обучение, обеспечением стипендиями, открытием общежития. 1 января 1920 г. при университете открылся рабочий факультет «Рабфак». В 1918 году была организована первая партийная организация, в 1920 г.—комсомольская. В следующем году был принят новый университетский устав. В 1922 году университету было присвоено имя Н. Г. Чернышевского. С 1923 года возобновилось издание научных трудов. Много раз менялось количество факультетов в универ-



На снимке: Общий вид университетского городка. Фото В. Танасийчука

ситете, изменялись профили выпускаемых специалистов.

В 1930 — 31 гг. произошла коренная реорганизация университета. В нем сохранилась подготовка работников широкого научного типа. Для подготовки более узких специалистов из состава университета выделены 8 самостоятельных институтов: медицинский, педагогический, юридический и др. Для этих институтов университет выделил необходимое количество оборудования, книжных фондов и профессорско-преподавательского состава.

К 1939 году в университете было 54 научных лаборатории и кабинета, 5 факультетов. Неземлемо возросла библиотека. С 1926 года она стала получать обязательный экземпляр всей издающейся в РСФСР литературы, составляющей около 30 тысяч томов в год. К 1940 году фонд библиотеки университета насчитывал более одного миллиона книг. Количество студентов возросло с 710 чел. в 1921 г. до 1929 чел. в 1939 г. За время с 1918 г. по настоящее время университет выпустил свыше 10.000 специалистов.

В годы Великой Отечественной войны сотни студентов и научных работников пошли на фронт защищать Родину. Многие из коллектива университета отдали свою жизнь в борьбе с фашистскими захватчиками. Погиб бывший ректор университета Д. И. Лучинин, ушедший на фронт во главе добровольческого студенческого отряда, декан исторического факультета —

доцент Б. С. Зевин и десятки других товарищей.

В годы войны продолжалась интенсивная работа университета: открылось несколько новых кафедр и филологический факультет; физико-математический факультет был разделен на факультеты: физический и механико-математический. За это время было выпущено 1205 специалистов, написан ряд ценных научных работ, способствовавших укреплению оборонной мощи нашей страны.

После победоносного окончания Великой Отечественной войны университет обогатился десятками научных работников, вернувшихся с фронта. Были открыты три научно-исследовательских института и ряд лабораторий.

В настоящее время в составе университета 8 факультетов, свыше 300 научных работников, 2500 студентов. Научная библиотека, насчитывающая в своих фондах 1.300.000 томов книг, представляет богатейшие возможности для научных исследований и обучения.

В настоящее время университет является важнейшим центром научной мысли в области исследования нефтяных и газопроизводящих площадей Нижнего Поволжья, в области изучения новейших проблем физики и химии, математики и биологии. Большую работу в области развития марксистской теории ведут кафедры марксизма-ленинизма, философии и политической экономии, а также исторические кафедры и кафедры языка и литературы.

Свыше 50 томов Ученых Записок, десятки монографий, изданные за последние годы, содержат результаты огромной научно-исследовательской работы университета, направленной на разрешение важнейших задач социалистического строительства, восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства.

В четвертую сталинскую пятилетку университет становится еще более мощным центром науки и культуры. Ежегодно его лаборатории и кабинеты пополняются первоклассным современным оборудованием, в 1949 году открыты новые кафедры: агрономии, аэрогидродинамики, геофизических методов разведки. Начато строительство нового учебного корпуса,

Памятка для поступающих в университет

Заявления принимаются до 1 августа. К заявлению должны быть приложены: а) автобиография, б) аттестат об окончании среднего учебного заведения (в подлиннике), в) три фотокарточки (снимки без головных уборов, размером 3×4 см.), г) справка об отношении к воинской обязанности (для военнообязанных).

Поступающие в Университет подвергаются приемным испытаниям в объеме программы средней школы по дисциплинам (в зависимости от выбранного факультета):

1. На исторический, филологический, географический факультеты и отделение логики и психологии—по истории СССР,

русскому языку и литературе (устно и письменно), географии, иностранному языку.

2. На физический, механико-математический, химический, геологический факультеты—по физике, математике (устно и письменно), химии, русскому языку и литературе (устно и письменно) и иностранному языку.

3. На биолого-почвенный факультет — по физике, химии, русскому языку и литературе (устно и письменно) и иностранному языку.

Заявления направлять по адресу: Саратов, Астраханская улица, дом № 83, ректору университета.

МОЩНЫЙ НАУЧНО-УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Саратовский государственный университет является крупным научно-учебным центром всего Юго-Востока Европейской части СССР. Он имеет в своем составе 8 факультетов и 6 общеуниверситетских кафедр.

ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Готовит специалистов по истории и археологии. На факультете изучаются основы марксизма-ленинизма, логика, политическая экономия, диалектический и исторический материализм, педагогика, история докалассового общества и древнего Востока, Греции и Рима, история средних веков, история нового времени, история стран Востока, история народов СССР, археология, этнография, историкогеография и ряд других дисциплин. В целях углубления исторических знаний и специальной подготовки, кроме работы над общими историческими дисциплинами, студенты, начиная с III курса, слушают специальные курсы и занимаются в спецсеминарах по разным дисциплинам. Учебным планом предусмотрена производственная практика в архивах, музеях и археологических экспедициях.

Окончившие исторический факультет университета направляются на работу в качестве преподавателей высших и средних учебных заведений, а также научными сотрудниками в архивы и музеи.

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Готовит специалистов по трем основным профилям: 1) русская литература; 2) русский язык и 3) логика и психология.

Русская литература и история литературы вообще — богатейший источник знаний о творчестве классиков и о жизни общественных групп в каждую эпоху. Историко-литературные дисциплины, начиная с древнейших времен и кончая нашей современностью, изучаются на протяжении всех пяти лет университетского образования. Параллельно с лекциями по общим курсам ведутся практические занятия и специальные семинары для более детальной разработки отдельных вопросов и для сообщения студентам навыков в самостоятельной научно-исследовательской работе. Большое место занимают лекции по специальным курсам, посвященным подробному изучению отдельных писателей или литературных направлений того или иного исторического периода.

Окончившие филологический факультет направляются на работу в качестве преподавателей в высшие и средние учебные заведения, а также в научно-исследовательские и культурно-просветительские учреждения.

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Готовит специалистов географов для научной и практической деятельности в системе различных ведомств и учреждений. Деятельность географа неразрывно связана с территориальными исследованиями, с изучением сложной совокупности природных и социальных явлений, происходящих на территории и связанных с ней; она необходима для преобразования природы, для организации социалистического хозяйства и управления им.

Для подготовки к этой деятельности будущие географы прежде всего получают широкое естественно-историческое и социально-экономическое образование, которое строится на базе систематического изучения курсов марксизма-ленинизма, диалектического и исторического материализма

и других дисциплин, формирующих последовательное материалистическое мировоззрение.

Географы университета выпускаются по следующим специальностям: экономической и физической географии, картографии, климатологии, геоморфологии.

Окончившие географический факультет направляются для работы научными сотрудниками метеорологических станций, картографических предприятий и институтов, в плановые организации, для работы в заповедниках, музеях, географических станциях и исследовательских экспедициях, ассистентами вузов и преподавателями техникумов и средних школ.

ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Готовит инженеров-геологов по 6 основным специальностям: 1) общая геология; 2) палеонтология; 3) геология нефти и газа; 4) петрография; 5) геохимия и минералогия и 6) геофизические методы исследования.

Студенты всех указанных специальностей получают широкую общегеологическую подготовку. Кроме того, читаются профилирующие курсы с целью более углубленной теоретической и практической подготовки студентов по избранной специальности. Для закрепления материала, получаемого на лекциях, и приобретения практического навыка, студенты на протяжении всех пяти лет обучения выполняют лабораторные работы и в летнее время ежегодно проходят полевую практику (первые два года — академическую, следующие 2 года — производственную) в экспедициях Академии Наук СССР, в полевых партиях Министерств геологии, нефтяной промышленности, угольной промышленности, черной и цветной металлургии и др.).

Студенты-геологи во время своих полевых практик работают во многих местах Европейской части СССР, на Кавказе, на Урале, в Средней Азии, Западной и Восточной Сибири. Они знакомятся там с месторождениями самых различных полезных ископаемых (нефти, газов, углей, цветных и черных металлов, драгоценных, минеральных вод и др.) и на практике изучают методы поисков и разведок их. Одновременно они изучают там геологическое строение и геологическую историю этих районов.

При геологическом факультете имеется научно-исследовательский институт геологии и почвоведения, который ведет разнообразные геологические исследования в Европейской части СССР, на Урале, Кавказе и в других местах, с применением новейших методов.

Студенты-геологи носят специальную форму: специальную одежду с контр-погонами.

Окончившие геологический факультет направляются на работу в научно-исследовательские и производственные учреждения Министерств геологии, нефтяной и угольной промышленности, черной и цветной металлургии, в геологические экспедиции Академии Наук и Севморпути, в научно-исследовательские учреждения других ведомств.

Согласно постановлению Правительства с 1947 г. работники геолого-разведочной службы пользуются особыми преимуществами и льготами, имеют персональные звания и носят специальную форму: специальную одежду.



Научная библиотека при Университете насчитывает свыше 1.300.000 томов различной литературы. На снимке: студенты за выбором необходимых книг.

БИОЛОГО-ПОЧВЕННЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Имеет в своем составе три отделения: почвенное, ботаническое и зоологическое.

Почвенное отделение готовит специалистов-почвоведов, изучающих законы развития и размещения почв на земной поверхности, а также задачи сознательного управления процессами, протекающими в почвах с тем, чтобы максимально развить их полезные свойства, т. е. плодородие. Основными работами при исследовании почв являются экспедиции, экспериментально-полевые и экспериментально-лабораторные исследования. Студенты, окончившие почвенное отделение, работают исследователями в научно-исследовательских институтах, опытных станциях и учреждениях Министерства сельского хозяйства.

Ботаническое и зоологическое отделения готовят специалистов-ботаников и зоологов.

Студенты этих профилей приобретают специальности по геоботанике, морфологии, анатомии растений, генетике растений и животных, физиологии животных, энтомологии, ихтиологии, гидробиологии, сравнительной анатомии.

Оканчивающие эти отделения, направляются на работу на опытные станции и поля, ихтиологические станции и лаборатории, станции и институты по изучению малярии и других болезней, мясные комбинаты, дрожжевые, хлебопекарные и другие заводы, перерабатывающие продукты растительного и животного происхождения, а также преподавателями ВУЗ'ов и средних школ.

ХИМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Является одним из старейших факультетов в университете. Шесть кафедр, входящих в состав факультета, имеют по несколько учебных, специальных и исследовательских лабораторий, обеспеченных соответствующим оборудованием, дающим возможность не только обучать, но и прививать глубокие практические навыки студентам, специализирующимся по профилю данной кафедры.

При факультете имеется научно-исследовательский институт химии, сотрудники которого работают над научными проблемами, имеющими, главным образом, прикладное значение.

Химический факультет готовит квалифицированных специалистов по неоргани-

ческой, органической, физической, аналитической, коллоидной химии и по органическому синтезу (химической переработке нефти и газа).

Окончившие химический факультет распределяются на работу в научно-исследовательские учреждения, производственные лаборатории, в высшие и средние учебные заведения.

ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Готовит физиков-исследователей, младших научных работников исследовательских институтов и заводских исследовательских лабораторий, ассистентов ВУЗ'ов и ВТУЗ'ов и преподавателей средних школ. На кафедрах и в специальных, соответствующе технически оснащенных лабораториях факультета готовятся специалисты по оптике, теоретической физике, физике твердого тела, геофизике, астрономии и по ряду развивающихся в Саратовском университете специальных научных направлений. Успешно окончившие факультет могут быть оставлены в аспирантуре для подготовки к научной деятельности в специальных отраслях знания. В Университете имеется специальный научно-исследовательский институт, работа которого неразрывно связана с деятельностью факультета.

МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Факультет имеет два крупных отделения математики и механики. Кроме общеобразовательных дисциплин математики слушают ряд курсов, содержание которых устанавливается в зависимости от научных интересов кафедр и достижений науки, и курс истории математики. Механики слушают специальные курсы по более узким вопросам механики, проходят лабораторную практику по теории упругости или по аэродинамике и, наконец, проходят производственную практику на заводах.

Окончившие механико-математический факультет работают: механики — в качестве инженерных работников и конструкторов в расчетно-конструкторских бюро заводов, в качестве младших научных сотрудников научно-исследовательских институтов или в качестве ассистентов в ВУЗах и ВТУЗах; математики могут работать младшими научными сотрудниками в научно-исследовательских институтах и ассистентами в ВУЗах и ВТУЗах и преподавателями в средних школах.

ЗАОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Отделение заочного обучения Университета имеет 4 факультета: исторический, филологический, механико-математический и географический. Оканчивающие заочное получают дипломы и университетские значки наравне с оканчивающими стационар и пользуются одинаковыми с ними правами.

На заочных факультетах читают лекции и проводят занятия профессора и преподаватели очных факультетов.

Студенты-заочники обеспечиваются необходимыми учебными материалами и учебниками бесплатно за счет государства, им дается ежегодно дополнительно 20—30-дневный отпуск для участия в очных сессиях и для прохождения лабораторной практики и сдачи экзаменов и зачетов. На сессиях профессора и преподаватели читают заочникам лекции, проводят практические и семинарские занятия, всячески помогают заочникам лучше усвоить содержание дисциплины. В течение учебного года

между сессиями заочники пользуются со стороны профессоров и преподавателей консультациями, получают от них рецензии на письменные контрольные работы, которые заочники выполняют в порядке учебных заданий. Для консультаций и организации помощи заочникам на месте в районы выезжают преподаватели и работники отделения; для заочников города Саратова в течение всего учебного года проводятся групповые консультации и оказывается другая помощь.

Условия приема на заочные факультеты одинаковы с условиями приема в стационар, с той разницей, что возраст принимаемых на заочное обучение не ограничен никакими годами.

Ответственный за выпуск
В. Т. САЛОСИН.

НГ14846. 9.VI.49. Тираж 1200.
Заказ № 371.
Саратов. Типография изд-ва «Коммунист».



На снимке: Практические занятия в лаборатории общей физики.