

Вуз, который ты выбираешь

Волгоградский государственный технический университет



Газета Волгоградского государственного технического университета
Издается с 1966 г. 15 февраля 2010 г. №6 (1262). Бесплатно.



Уважаемые выпускники!

Вы стоите на пороге выбора своего жизненного пути. Наш университет – один из ведущих технических вузов юга России. В этом году ему исполняется 80 лет. У нас есть все необходимое, чтобы дать вам разносторонние знания. Одновременно с обучением по выбранной специальности вы сможете получить второе высшее образование, изучить иностранный язык. Но, конечно, все будет зависеть от вашей целеустремленности, настойчивости и трудолюбия. Успехов вам в предстоящих испытаниях!

**Ректор ВолгГТУ,
чл.-корр. РАН
И.А. Новаков.**

Волгоградский государственный технический университет является образовательным учреждением, созданным и действующим на основании законодательства Российской Федерации. Университет имеет статус юридического лица и реализует в соответствии с лицензией образовательные программы высшего и среднего профессионального образования. Вуз имеет государственную аккредитацию. Университет действует в системе Министерства образования и науки Российской Федерации (Федерального агентства по образованию).

Волгоградский государственный технический университет сегодня – это восемь факультетов очного обучения, три – очно-заочного и заочного обучения, факультет подготовки иностранных специалистов, факультет довузовской подготовки, факультет послевузовского образования, три филиала – Волжский политехнический институт, Камышинский технологический институт, Волжский научно-технический комплекс.

ВолгГТУ – это более 20 тысяч студентов, 75 кафедр, 1170 преподавателей, среди которых – член-корреспондент РАН, три члена отраслевых академий, 150 докторов наук, профессоров и 642 кандидата наук, доцента. В коллективе – 12 заслуженных деятелей науки Российской Федерации, 10 заслуженных работников высшей школы РФ, два заслуженных химика, заслуженный металлург, заслуженный экономист РФ. Знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» награждены 92 человека.

Университет имеет развитую материальную базу, включающую 20 учебных корпусов, площадь которых превышает 165 тысяч квадратных метров, четыре студенческих общежития на 2000 мест.

Парк вычислительной техники университета постоянно пополняется современными ЭВМ. Общее количество компьютеров в университете – 2992. Создана информационная среда на базе локальных вычислительных сетей кафедр, факультетов и классов коллективного пользования, объединенных в корпоративную информационно-вычислительную сеть университета. Компьютеры корпоративной сети имеют выход в Интернет.

Лечебно-оздоровительный комплекс включает: здравпункт, санаторий-профилакторий на 100 мест и спортивно-оздоровительный лагерь на 250 мест, расположенный в живописном месте на левом берегу Волги.

Волгоградский государственный технический университет входит в число лидеров инженерного образования в России.

Из истории университета

Волгоградский государственный технический университет в 2010 году отметит свое 80-летие. Этому юбилею предшествовали десятилетия его яркой, многогранной жизни и деятельности. За долгие годы наш вуз вместе со страной прошел все этапы ее развития, а коллектив учебного заведения всегда был в передовых рядах тех, кто решал актуальные проблемы, стоявшие в разные периоды нашей истории.

Созданный в 1930 г. как первый в стране тракторостроительный институт, вуз был призван решать вопросы подготовки инженерных кадров для развивающегося отечественного тракторостроения, других отраслей промышленности. Все возрастающие потребности в специалистах решал в дальнейшем наш механический, а с 1963 г. – политехнический, институт. В предвоенные годы были заложены лучшие традиции нашего вуза: высокая ответственность коллектива за порученное дело – подготовку специалистов для экономики страны, решение актуальных научно-технических задач, тесная связь с промышленностью, самоотверженный труд каждого члена коллектива, забота о воспитании молодежи. Перед войной в институте сложился высококвалифицированный коллектив профессоров и преподавателей, успешно решающий учебные и научные вопросы.

Мирное развитие страны было прервано начавшейся войной, которая потребовала перестройки учебного и научного процессов с учетом потребностей военного времени. Большая группа преподавателей, студентов, сотрудников института ушла на фронт. Коллектив института напряженно трудился в суровых условиях войны. Когда военные действия приблизились к Сталинграду, многие члены коллектива встали на защиту родного города, трудились на сооружении оборонительных рубежей. В 1942 г. институт был эвакуирован в г. Челябинск, где продолжал готовить специалистов, участвовать в научно-исследовательских работах для нужд фронта и оборонных предприятий. Вернувшись в 1943 г. в Сталинград, институт в трудный восстановительный период продолжал развиваться и расширяться. В начале 60-х годов он уже был многопрофильным вузом и обрел статус политехнического института.

Начавшееся в 60-х годах интенсивное внедрение ЭВМ для инженерных и экономических расчетов, а также для управления производством, поставило задачу создания в институте вычислительного центра, как для использования его при выполнении научных работ, так и для учебных целей. Такой центр начал создаваться в 1968 г. на базе кафедры электротехники и промышленной электроники.

К началу 80-х годов Волгоградский политехнический институт являлся крупнейшим многопрофильным вузом Поволжья, авторитетным научным центром страны, где осуществлялась подготовка инженеров для машиностроения, химической и нефтехимической промышленности, автомобильного хозяйства, проводились важные для науки и народного хозяйства исследования.

Высокая оценка государством в 1980 г. заслуг коллектива за 50 лет существования вуза – награждение орденом «Трудового Красного Знамени» – вдохновила профессоров, преподавателей, сотрудников и студентов на дальнейший творческий поиск в целях совершенствования всех направлений деятельности института.

В 1993 г. институт получил статус Волгоградского государственного технического университета (ВолгГТУ). Начался новый этап его развития на базе постоянного роста квалификации научно-педагогических кадров, бурного развития научно-исследовательских работ, как фундаментального, так и прикладного характера, внедрения в учебный процесс многоуровневой структуры подготовки специалистов и современных технологий обучения.

За годы своего существования университет подготовил свыше 84 тыс. специалистов.

Цитаты

Председатель Волгоградской областной Думы Владимир Александрович Кабанов:

«Волгоградский государственный технический университет много лет является кузницей высококвалифицированных инженерных кадров. Профессорско-преподавательский состав университета делает все, чтобы студенты получили глубокие знания, которые всегда востребованы в научной и практической работе».

Глава администрации Волгоградской области Анатолий Григорьевич Бровко:

«В Волгоградской области много внимания уделяется поддержке талантливой молодежи. Выпускникам общеобразовательных учреждений, награжденным золотыми медалями и поступившим в вузы, назначается стипендия главы администрации области. Студентам, достигшим хороших результатов в учебе, оказывается помощь в проведении научных исследований. Существует практика привлечения молодых людей к участию в общественных и профессиональных форумах, к работе в составе экспертных советов, конкурсных комиссий, жюри областных и вузовских олимпиад».

Представитель Волгоградской области в Совете Федерации Николай Кириллович Максютя:

«ВолгГТУ – самый крупный вуз Волгоградской области. Научные школы университета известны не только в России, но и за рубежом. Неоценима его роль в формировании хозяйственной, политической и культурной элиты области. Волгоградский технический университет во многом определяет лицо региона и имеет большое будущее».

ВолгГТУ в цифрах

Волгоградский государственный технический университет – один из крупнейших вузов Поволжья, имеющий свои филиалы в городах Волжском и Камышине.

В Волжском политехническом институте (филиале ВолгГТУ) подготовка бакалавров и специалистов ведется по девяти направлениям и десяти отнесенным к ним специальностям.

В Камышинском технологическом институте (филиале ВолгГТУ) подготовка ведется по шести направлениям и шести специальностям.

Волжский научно-технический комплекс (тоже филиал ВолгГТУ) является научно-производственным подразделением университета, в котором одновременно проводятся производственные практики, лабораторные и другие занятия.

В настоящее время в университете обучается свыше 20 тысяч студентов: из них свыше восьми тысяч – на дневном отделении, около трех тысяч – по очно-заочной форме, свыше четырех с половиной тысячи заочников. Также обучается 280 студентов-иностранцев.

На начало 2010 г. в аспирантуре обучается 343 человека. За последние пять лет сотрудниками и соискателями университета защищено 30 докторских и 368 кандидатских диссертаций.

В университете имеется около 3000 компьютеров, 81 дисплейный класс, 34 сервера. Более 1600 компьютеров объединены в сеть ВолгГТУ и обеспечены доступом к ресурсам Интернет. К сети Интернет также подключены вечерние факультеты ВолгГТУ. Доступ в сеть Интернет имеют студенты, проживающие в университетском общежитии № 1. В 2008 г. в общежитии № 3 построена компьютерная сеть на 153 рабочих места, позволяющая проживающим там студентам и сотрудникам вуза получать доступ к информационным и учебным ресурсам ВолгГТУ и Интернет. В ближайшей перспективе – организация зоны беспроводного доступа Wi-Fi в научно-технической библиотеке ВолгГТУ.

Наш вуз сохранил все значимые объекты социальной сферы: санаторий-профилакторий, здравпункт, спортивно-оздоровительный лагерь, общежития, что позволило сотрудникам и студентам университета пользоваться их услугами, причем на льготных условиях. Кроме того, из средств федерального бюджета студентам выделялись оздоровительные и лечебные путевки.

НТБ сегодня



Май 1930 года – время рождения университета и его библиотеки.

Почти за 80-летний путь развития, благодаря усилиям коллектива, НТБ ВолгГТУ стала самой крупной среди вузовских библиотек города. Здесь не только бережно хранят накопленные человечеством знания, но и активно помогают приобретать профессиональные знания и приобщаться к культурным, общечеловеческим ценностям.

Для обслуживания читателей открыто 10 абонементов и 12 читальных залов, 5 интернет-классов, читальный зал документов на электронных носителях, к услугам пользователей – 16 ксероксов.

Фундамент библиотеки – ее фонд. Он формируется в соответствии с задачами учебного процесса, научно-исследовательских работ кафедр, лабораторий. Объем фонда НТБ ВолгГТУ – свыше 1,6 млн. экз. книг, журналов на традиционных и электронных носителях. Два раза в год библиотека проводит подписку на периодические издания. В текущем году она получает 414 наименований газет и журналов. Ежегодно в фонд библиотеки поступает около 30000 документов.

Библиотека для читателя начинается с абонемента (ГУК, ауд. 001). Здесь в начале каждого семестра студенты получают учебники на дом. В корпусе «Б», на четвертом этаже (Б-407), расположился читальный зал и абонемент художественной и гуманитарной литературы. Учебная литература по всем специальностям ждет своих читателей в читальном зале для студентов старших курсов (ГУК, ауд. 100).

Студентов младших курсов приветливо встретят в читальном зале на четвертом этаже лабораторного корпуса (ЛК-410).

Всегда много студентов в читальном зале социально-экономической литературы (ГУК, ауд. 306).

Главным помощником в поиске ответов на самые сложные вопросы в обширном книжном и информационном мире является информационно-библиографический отдел (ГУК, ауд. 200).

Компьютеризация, внедрение новых информационных технологий – неотъемлемая часть ежедневной работы библиотеки. С 2007 года студенты всех факультетов получают книги в автоматизированном режиме по электронному читательскому билету. Для читателей особый интерес представляют: АБД «Электронный каталог» и «Электронная картотека публикаций сотрудников ВолгГТУ», электронная доставка документов из любой библиотеки нашей страны, возможность работы в Интернете в каждом из имеющихся читальных залов библиотеки.

Научно-техническая библиотека ВолгГТУ - самая крупная среди вузовских

библиотек города.

Информация приемной комиссии



Волгоградский государственный технический университет в 2010 году проводит прием абитуриентов на обучение по очной (дневной), очно-заочной (вечерней) и заочной формам обучения на бюджетной или контрактной основе. Для лиц, имеющих среднее профессиональное образование предусмотрено обучение по сокращенным программам подготовки (не требуются результаты ЕГЭ). Прием заявлений от абитуриентов на все формы обучения начинается 19 июня. Окончание приема заявлений на очную и очно-заочную формы обучения – 25 июля, на заочную – 7 августа. В зависимости от того, какие вступительные испытания необходимы, уточнить сроки приема следует в приемной комиссии.

При подаче заявления абитуриенты представляют в приемную комиссию следующие документы:

- документ, удостоверяющий личность и гражданство;
- документ государственного образца о среднем (полном) общем, среднем профессиональном образовании, диплом о начальном профессиональном и среднем образовании (оригинал) или его ксерокопию;
- 6 фотографий размером 3х4.

Дополнительную информацию всегда можно получить на странице «Абитуриенту» официального сайта ВолгГТУ www.vstu.ru, а так же по телефону приемной комиссии 8 (8442) 23-22-92.

К сведению абитуриента

Приемная комиссия, комн. 211, тел. 23-22-92:

?консультации по приему в университет, информация о порядке приема, распространение методической литературы и программ для поступающих, информация о факультетах, специальностях и специализациях по всем формам обучения, комментарии к правилам приема.

Отдел маркетинга образовательных услуг, комн. 130, тел. 24-80-60:

информация по вопросам заключения договоров на обучение, о сроках оплаты.

Информацию о работе факультетов и кафедр, о направлениях и специальностях можно получить в деканатах соответствующих факультетов:

- **факультет технологии конструкционных материалов (ФТКМ), тел. 24-80-13;**
- **химико-технологический факультет (ХТФ), тел. 24-81-22;**
- **факультет технологии пищевых производства (ФТПП), тел. 24-81-47**
- **факультет экономики и управления (ФЭУ), тел. 24-80-16;**
- **автотранспортный факультет (ФАТ), тел. 24-84-67;**
- **автотракторный факультет (АТФ), тел. 24-81-80;**
- **факультет электроники и вычислительной техники (ФЭВТ), тел. 24-81-72;**
- **машиностроительный факультет (МСФ), тел. 24-84-44,**
- **факультет подготовки иностранных специалистов (ФПИС), тел. 23-44-20.**

Дневные факультеты**факультет технологии конструкционных материалов (фткм)**

Факультет технологии конструкционных материалов является ровесником университета и ведет свою историю со дня основания в 1930 году кафедры литейного производства.

В настоящее время факультет является одним из ведущих учебно-научных подразделений ВолГТУ и объединяет в своем составе следующие кафедры: «Машины и технология литейного производства», «Оборудование и технология сварочного производства», «Материаловедение и композиционные материалы», «Технология материалов».

Преподавательский состав факультета включает 67 человек, из которых 15 человек – доктора наук, профессора, остальные – доценты. Среди них – два Заслуженных деятеля науки РФ, Заслуженный металлург РФ, шесть Почетных работников высшей школы РФ.

На факультете ведется подготовка по трем направлениям: 150100 «Металлургия», 150400 «Технологические машины и оборудование» и 150600 «Материаловедение и технология новых материалов». В течение четырех лет обучения студенты получают базовое высшее образование по соответствующему направлению и академическую степень бакалавра техники и технологии. Выпускники бакалавриата могут продолжить обучение на конкурсной основе по специальностям инженерной подготовки:

по направлению «Металлургия»:

«Литейное производство черных и цветных металлов» (специализации – производство художественного и ювелирного литья); «Металловедение и термическая обработка металлов»; «Обработка металлов давлением» (специализации – кузнечно-штамповочное и прокатное производство);
по направлению

«Технологические машины и оборудование»:

«Машины и технология литейного производства»; «Производство изделий из композиционных материалов»; «Оборудование и технология сварочного производства» (специализации – сварка взрывом, износостойкая наплавка, технология сварки в нефтяном и химическом машиностроении).
по направлению

«Материаловедение и технология новых материалов»:

«Производство изделий из композиционных материалов».

На всех кафедрах факультета открыта магистратура с подготовкой специалистов как для научно-исследовательской, так и для технологической деятельности. Также на всех кафедрах имеется аспирантура, в которой ведется подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации.

Выпускники факультета работают на самых различных должностях в производстве, научно-исследовательских организациях, торгово-промышленных и коммерческих структурах. Среди них – председатель Волгоградской областной Думы Владимир Александрович Кабанов, технический директор ОАО «Волжский трубный завод» Игорь Львович Пермяков, директор ООО «Франпласт» Валерий Васильевич Разумейченко и многие другие.

Студенты нашего факультета после второго курса могут параллельно получать второе высшее образование по направлениям «Экономика» и «Вычислительная техника».

На факультете активно развивается, в том числе и с привлечением студентов, научно-исследовательская работа. Научные школы факультета – сварка взрывом, композиционные материалы и другие имеют широкое признание не только в России, но и за рубежом. По своему научному потенциалу факультет является одним из ведущих в университете.

Факультет ТКМ приглашает абитуриентов для поступления на свои направления и специальности для получения перспективных, востребованных и высокооплачиваемых профессий.

Декан факультета: д.т.н., профессор

Зюбан Николай Александрович.

Адрес факультета:

пр. Ленина, 28, Главный

учебный корпус, ауд. 237.

Телефон: (8442) 24-80-13.

Дневные факультеты

Химико-технологический факультет (ХТФ)



Факультет объединяет семь кафедр. На всех кафедрах имеется аспирантура, действует диссертационный совет по защите кандидатских и докторских диссертаций.

Наш факультет создан в 1963 г. В это время в институте имелась одна химическая кафедра – общей химии. На базе этой кафедры были образованы две кафедры: общей и аналитической химии и органической и физической химии. Значительная часть научно-педагогических работников прибыла из Казанского химико-технологического института. С 1994 г. факультетом руководит Заслуженный химик РФ, доктор химических наук, профессор Валентин Александрович Навроцкий.

В настоящее время в состав факультета входят 7 кафедр. Учебно-образовательную и научную деятельность осуществляют 98 преподавателей, в том числе 18 докторов наук, профессоров и 64 кандидата наук, доцента. На всех кафедрах имеется аспирантура. На факультете работает диссертационный совет по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

Кафедры факультета возглавляют профессора, имеющие научные школы. Из них – один член-корреспондент Российской академии наук, два Заслуженных химика РФ, два Заслуженных деятеля науки РФ, три Заслуженных работника высшей школы РФ.

На факультете проводится обучение по двум направлениям бакалавриата, четырем программам подготовки специалистов и шести программам подготовки магистров техники и технологии.

В состав факультета входит лаборатория информационных технологий, ориентированная на проблемы использования компьютерных систем в химической технологии. На факультете работает система второго высшего и дополнительного образования по направлениям: «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», «Инженер по буровым растворам», «Технология синтеза и переработки полимеров».

Дипломированные инженеры и магистры могут работать на предприятиях химической, нефтехимической, пищевой, энергетической, металлургической и машиностроительной промышленности, а также в лабораториях научно-исследовательских и проектных институтов.

Многие выпускники активно работают на производстве, в научно-исследовательских институтах и в высших учебных заведениях. Среди них Зязин Владимир Анатольевич, генеральный директор ООО «Лукойл-Волгограднефтепереработка»; Старовойтов Михаил

Карпович, президент ЗАО «Волгоградский завод оросительной техники и жилищно-коммунального хозяйства»; Болотин Олег Георгиевич, депутат Волгоградской областной думы; Злотин Сергей Григорьевич, заместитель директора института органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН.

.Декан факультета:

д.х.н., профессор

Навроцкий Валентин

Александрович.

Адрес факультета:

пр. Ленина, 28,

Главный учебный

корпус, ауд. 212.

Телефон: (8442) 24-81-22.

Дневные факультеты**Факультет электроники и
вычислительной техники (ФЭиВТ)**

Факультет электроники и вычислительной техники – один из молодых. ФЭиВТ ведет свою историю с 1 июня 1994 года.

В настоящее время на факультете работают два диссертационных совета по защите докторских и кандидатских диссертаций.

В настоящее время состав ФЭиВТ насчитывает восемь кафедр: «Вычислительная техника», «Высшая математика», «Физика», «Экспериментальная физика», «Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования», «Электротехника», «ЭВМ и системы», «Программное обеспечение автоматизированных систем».

Преподавательский состав ФЭиВТ представляют 148 преподавателей, в числе которых 18 докторов и 86 кандидатов наук. Выпускники факультета, закончившие обучение по направлению «Информатика и вычислительная техника», могут занимать следующие должности: инженер, инженер-программист (программист), инженер-электроник (электроник), инженер по автоматизированным системам управления, инженер по наладке и испытаниям и другие должности, соответствующие их квалификации.

Виды профессиональной деятельности выпускников-физиков: исследовательская работа в областях физической электроники (взаимодействие электромагнитных волн с веществом, в том числе с биологическими объектами), медицинской физики, физики твердого тела, преподавательская работа в вузах и средних учебных заведениях, эксплуатация сложных измерительных и технологических радиоэлектронных медицинских комплексов.

Профессиональная подготовка бакалавров и инженеров включает в себя глубокую подготовку по программам математики и физики, изучение курсов информационного обеспечения исследований, подробное изучение основ радиоэлектроники, средств и методов измерений, специальных методов и приборов для генерации и усиления электромагнитных волн различных диапазонов, а также использование электромагнитной энергии этих диапазонов для практических целей в медицине, сельском хозяйстве, в промышленности.

На факультете ведется подготовка по программам магистратуры.

В настоящее время на факультете работают два диссертационных совета по защите докторских и кандидатских диссертаций.

На факультете интенсивно ведется научно-исследовательская работа под руководством ведущих ученых факультета. Поддерживается научная работа студентов факультета, проводятся смотры-конкурсы студенческих научно-исследовательских работ.

На факультете открыто новое направление подготовки бакалавриата «Приборостроение». Выпускники, окончившие обучение по этому направлению, могут участвовать в технологической подготовке производства приборов различного назначения и принципа действия, проводить экспериментальные исследования по анализу и оптимизации характеристик материалов, используемых в приборостроении, разрабатывать типовые технологические процессы технического обслуживания и ремонта приборов с использованием существующих методик.

Декан факультета:

д.т.н., профессор

Горобцов Александр Сергеевич.

Адрес факультета:

ул. Советская, 31, учебный корпус №3, ком. А-500.

Телефон: (8442) 24-81-72.

Дневные факультеты**Факультет технологии пищевых производств (ФТПП)**

Самый молодой факультет, создание которого было обусловлено требованиями времени, – факультет технологии пищевых производств (ФТПП).

В марте 2000 г. в составе химико-технологического факультета приказом ректора была организована новая кафедра «Технология пищевых производств» (заведующий кафедрой академик РАСХН И.Ф. Горлов) для выпуска инженеров-технологов по специальности «Технология молока и молочных продуктов». В 2002 году были открыты направление подготовки бакалавров «Технология продуктов питания» и еще одна специальность – «Технология мяса и мясных продуктов», что и дало толчок к выделению направления «Технология продуктов питания» из химико-технологического в отдельный факультет. Большую помощь по созданию факультета оказывали заведующий кафедрой «Технология пищевых производств» академик Горлов Иван Федорович и профессор той же кафедры Нелепов Юрий Николаевич, который одновременно является директором волгоградского мясокомбината. Кадровый состав и лабораторная база кафедры «Технология пищевых производств» стали основой будущего факультета.

Официально факультет был открыт 1 июля 2008 г. На должность декана была назначена доктор биологических наук, профессор Храмова Валентина Николаевна.

ФТПП – это 346 студентов; 90 преподавателей, среди которых 1 академик, 13 докторов наук, профессоров и 33 кандидата наук, доцента. В настоящее время в состав факультета входят пять кафедр: две общеобразовательные – «Прикладная математика» и «Физическое воспитание» – и три специальные – «Технология пищевых производств», «Машины и аппараты пищевых технологий» и «Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности».

Факультет осуществляет подготовку бакалавров по направлению «Технология продуктов питания».

Получив диплом бакалавра, студенты могут продолжить обучение по специальностям:

- «Технология мяса и мясных продуктов»;
- «Технология молока и молочных продуктов»;
- «Машины и аппараты пищевых производств»;
- «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов».

На факультете функционирует магистерская подготовка по программам «Промышленная экология и биотехнология» и «Биотехнология продуктов животного происхождения».

Дипломированные инженеры и магистры – выпускники факультета – могут работать как на предприятиях пищевой промышленности, так и в различных лабораториях по контролю качества и сертификации продуктов питания, в фирмах-дистрибьютерах технологических компонентов пищевых систем и т.п.

Материальная база факультета включает 10 современных, хорошо оснащенных лабораторий. В особенности хочется отметить такие из них, как «Технология пищевых производств», «Общая технология мясных производств», «Технология молока и молочных продуктов», «Процессы и оборудование экологических технологий», «Безопасность жизнедеятельности», «Биотехнология и биоэкология». В мини-цехе производства сосисок в процессе лабораторного практикума студенты применяют полученные знания и приобретают

практические навыки работы в колбасном производстве.

Декан факультета:

д. биол. н., профессор

Храмова Валентина Николаевна,

Адрес факультета:

пр. Ленина, 28,

Главный учебный корпус,

ауд. №127.

Телефон: (8442) 24-81-47.

Дневные факультеты

Факультет автомобильного транспорта (ФАТ)

В настоящее время ФАТ - это один из ведущих факультетов, крупный научный и методический центр по подготовке высококвалифицированных инженерных и научных кадров в области автомобилестроения, технической эксплуатации и ремонта автомобилей, экономики и управления автотранспортом страны.

ФАТ - это творческие связи со многими заводами, предприятиями, организациями, НИИ и вузами как внутри страны, так и за рубежом.

На факультете в 2009 году обучалось более 800 студентов. Из 63 преподавателей, работающих на факультете, 10 профессоров, докторов наук, 35 доцентов, кандидатов наук. На всех кафедрах, образующих факультет, успешно работает аспирантура.

Прием абитуриентов на факультет осуществляется на направление бакалаврской подготовки 190500 «Эксплуатация транспортных средств». По окончании бакалавриата студент имеет возможность продолжить обучение по специальностям: 190601 «Автомобили и автомобильное хозяйство», 190701 «Организация перевозок и управление на транспорте» и 190702 «Организация и безопасность движения».

Объектами профессиональной деятельности выпускников специальности «Автомобили и автомобильное хозяйство» являются: предприятия и организации автотранспортного комплекса различных форм собственности; конструкторско-технологические и научные организации; автотранспортные и авторемонтные предприятия; автосервис, фирменные и дилерские центры автомобильных и ремонтных заводов; маркетинговые и транспортно-экспедиционные службы; система оптовой и розничной торговли запасными частями и транспортной техникой.

По специальности «Организация перевозок и управление на транспорте» осуществляется подготовка инженеров по организации перевозок и управлению на транспорте, объектами профессиональной деятельности которых являются: региональные системы товародвижения и перевозки пассажиров; производственные и сбытовые системы, организации и предприятия различных форм собственности; транспортно-экспедиционные предприятия и организации; региональные органы управления транспортом и автодорожного надзора, маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг.

По специальности «Организация и безопасность движения» осуществляется подготовка инженеров по организации и управлению на транспорте, специализирующихся по организации и безопасности движения, объектами профессиональной деятельности которых являются: система Государственной инспекции по безопасности дорожного движения МВД РФ; система автодорожного надзора Министерства транспорта РФ; службы безопасности движения автотранспортных и дорожно-эксплуатационных предприятий; учебные заведения, научно-исследовательские и проектные институты; учреждения, занимающиеся автотехнической экспертизой и сертификацией автомобилей; страховые компании. Выпускники факультета возглавляют большинство транспортных предприятий области и города.

На факультете работает автошкола. Осуществляется подготовка водителей категории В, С и D.

Выпускники факультета организовали попечительский совет и учредили фонд содействия ФАТ, средства которого направляются на развитие факультета.

Декан факультета:

к.т.н., доцент

Захаров Евгений Александрович.

Адрес факультета:

пр. Ленина, 28а,

учебный корпус №2 (ЛК), ауд. ЛК-309.

Телефон: (8442) 24-84-55.

Дневные факультеты**Машиностроительный факультет (МСФ)**

МСФ – ровесник политеха. В 2010 году факультету исполняется 80 лет.

На факультете в 2009 году обучалось более 900 студентов. На четырех кафедрах факультета работают 9 докторов наук и 47 кандидатов наук. Это позволяет готовить высококвалифицированных специалистов, пользующихся авторитетом и спросом как в Волгоградской области, так и в других регионах нашей страны. На всех кафедрах успешно работает аспирантура.

Широкий профиль инженеров по специальностям: «Технология машиностроения», «Металлорежущие станки и комплексы», «Инструментальные системы машиностроительных производств» – предполагает работу на предприятиях и в организациях не только машиностроительного и приборостроительного профиля. Наши выпускники могут также работать на предприятиях большинства современных отраслей производства, в ремонтных и сервисных центрах, конструкторско-технологических и научных организациях, фирменных и дилерских центрах.

По специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» осуществляется подготовка инженеров, объектами профессиональной деятельности которых являются системы управления и автоматизации современного производства. Одним из приоритетных направлений являются современные компьютерные технологии в автоматике и управлении. В рамках специальности готовятся специалисты по микропроцессорным системам автоматизации и управления. Хорошая базовая подготовка в области передового машиностроения и приборостроения, профессиональные знания в области автоматизации и управления, а также компьютерных технологий дают возможность работать в большинстве современных отраслей техники и технологии.

Специальность «Стандартизация и сертификация» – самая молодая на факультете. Первый выпуск был в 2004 году, но сегодня – это одна из наиболее популярных специальностей на факультете. Выпускники работают в отделах и центрах качества продукции, стандартизации и сертификации, отделах и центрах метрологии, метрологических службах.

Факультет готовит магистров по направлению «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительного производства» для научно-исследовательской и педагогической деятельности. В 2007 году открыта магистратура по направлению «Автоматизация и управление».

На факультете работает 4 центра подготовки и переподготовки специалистов: «Проблемы качества и компьютерные технологии», «Компьютерная графика», «Микропроцессорные системы в автоматике и управлении», «Проблемы качества металлообработки и зубообрабатывающие технологии».

Декан факультета:***к.т.н., доцент******Карабань Василий Григорьевич.******Адрес факультета:******ул. Советская, 29, учебный******корпус №4 (Корпус Б),******ауд. Б-603, 604.******Телефон: (8442) 24-84-36.***

Дневные факультеты**Автотракторный факультет (АТФ)**

18 мая 1930 г. приказом по Сталинградскому тракторостроительному институту был создан тракторостроительный факультет.

Факультет, в зависимости от задач времени, называли тракторостроительным, танковым, артиллерийским, автотракторным. В 1976 г. из недр автотракторного факультета родился автотранспортный факультет.

В настоящее время на факультете готовятся специалисты для автотракторостроения и оборонной промышленности по специальностям: «Автомобиле- и тракторостроение», «Двигатели внутреннего сгорания», «Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов», «Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие», бакалавры и магистры по направлению «Наземные транспортные системы».

Для удовлетворения растущих потребностей в высококвалифицированных специалистах в проектировании, производстве и эксплуатации автотракторной техники по этим специальностям имеются специализации:

- «Подвижные машины» и «Подвижные комплексы»;
- «Системы автоматизированного проектирования комплексов»;
- «Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов»;
- «Наземные транспортные и тяговые средства для трубопроводных транспортных систем»;
- «Сервисное обслуживание и диагностика двигателей»;
- «Системы электронного диагностирования двигателей».

Получив образование на автотракторном факультете, выпускники могут работать:

- в проектно-конструкторских организациях и предприятиях, занимающихся разработкой, исследованиями и испытаниями техники;
- на предприятиях различных форм собственности, изготавливающих машиностроительную технику;
- в эксплуатационных и ремонтных предприятиях и организациях;
- в фирменных автоцентрах по продаже, обслуживанию и диагностике;
- в оптовой и розничной торговле, дилерских центрах автомобильных и тракторных заводов.

На факультете три выпускающие кафедры: «Автомобиле- и тракторостроение», «Автотракторные двигатели», «Автоматические установки»; общетехническая кафедра «Детали машин», общенаучная кафедра «Теоретическая механика». На кафедрах факультета работают 57 преподавателей, среди них – 15 докторов технических наук, профессоров. Более 90 % преподавателей имеют ученые звания и степени. На факультете обучается около 600 студентов.

Всегда будут нужны специалисты, способные создавать и совершенствовать новые образцы автомобильной, тракторной и оборонной техники. Именно эта отрасль всегда была наиболее

динамично развивающейся и определяющей развитие других областей техники и экономики: металлургии, нефтехимии, электроники, электротехники, технологии машиностроения, маркетинга. Кто, как не конструкторы и испытатели новой техники могут лучше организовать и обеспечить ее правильное техническое обслуживание?

Мы гордимся многими поколениями выпускников и преподавателей, которые внесли большой вклад в российскую науку, подготовку специалистов, экономику, производство.

Выпускники нашего факультета всегда занимали ведущие позиции в профессиональной, научной, административно-управленческой областях, бизнесе.

На автотракторном факультете вас ожидает интересная, многообразная студенческая жизнь.

Декан факультета:

к.т.н., доцент

Косов Олег Дмитриевич.

Адрес факультета:

ул. Советская, 31, учебный корпус №3, ауд. А-509.

Телефон (8442) 24-81-80.

Дневные факультеты**Факультет экономики и управления
(ФЭУ)**

Факультет экономики и управления был открыт в 1994 году. В состав факультета входят 9 кафедр, из которых 5 кафедр являются выпускающими.

На факультете в 2009 году обучалось более 1000 студентов. На кафедрах факультета работают 21 доктор наук и около 100 кандидатов наук. Это позволяет готовить высококвалифицированных бакалавров, специалистов и магистров, которые пользуются высоким авторитетом и спросом как в Волгоградском регионе, так и в других регионах нашей страны.

За 15 лет существования на факультете подготовлено свыше 1500 выпускников по специальностям: «Мировая экономика», «Антикризисное управление», «Прикладная информатика в экономике», «Менеджмент организации», «Экономика и управление на предприятии», «Реклама».

Широкий профиль подготовки наших выпускников предполагает работу на предприятиях и в организациях различных форм собственности в производственных, экономических, финансовых, маркетинговых, коммерческих, внешнеэкономических и др. службах фирм в качестве экономистов, менеджеров, маркетологов, специалистов по информационным технологиям и т.д.

В 2010 году будет производиться прием на дневное обучение в бакалавриат, специалитет и магистратуру по направлениям «Экономика» и «Менеджмент», объектом профессиональной деятельности выпускников по которым являются службы экономического анализа, диагностики и прогнозирования деятельности предприятий различных форм собственности, кредитных, страховых, оценочных и других финансовых организаций, консалтинговых и аудиторских фирм; информационные системы во всех сферах административного управления, в банковском, страховом деле, налогообложении, в бухучете и аудите, на финансовом рынке, в таможенном деле, маркетинге и т.д; объекты управления во всех отраслях народного хозяйства и уровнях управленческой иерархии.

Факультет готовит магистров по магистерским программам по направлению «Экономика»: «Применение математических методов в экономике», «Международная экономика», «Экономика фирмы и отраслевых рынков», «Антикризисное управление», «Экономика фирмы (предприятия)»; по направлению «Менеджмент»: «Инновационный менеджмент», «Маркетинг», «Управление инвестиционными проектами», «Стратегическое управление», «Организационное проектирование», «Управление технологическим развитием».

На факультете работают 9 хозрасчетных центров, которые занимаются комплексными научными исследованиями на предприятиях и организациях, а также подготовкой и переподготовкой специалистов. Среди них центры: экономических исследований, антикризисного управления, корпоративного менеджмента, международных экономических коммуникаций, инвестиционного проектирования, рыночной конъюнктуры и разработки стратегии инвестирования, иностранных языков, финансового образования, системного менеджмента.

Диссертационный совет ДМ 212.028.07 по специальностям «Экономика и управление в народном хозяйстве» и «Математические и инструментальные методы в экономике», действующий на факультете, является одним из самых результативных в университете.

Декан:

д.э.н., профессор

Московцев Александр Федорович.

Адрес факультета:

пр. Ленина, 28,

Главный учебный корпус, ауд. 147а.

Телефон: (8442) 24-80-16.

Факультеты очно-заочного и заочного обучения

Подготовка специалистов по очно-заочной и заочной формам обучения осуществляется на факультетах: Кировском вечернем факультете (ВКФ), Красноармейском механико-металлургическом факультете (ММФ) и факультете подготовки инженерных кадров (ФПИК) в Тракторозаводском районе.

По специальностям, объявленным по вечерней и заочной формам обучения, осуществляется набор абитуриентов на сокращенную форму обучения из выпускников среднепрофессиональных учебных заведений, получивших специальность соответствующую или родственную вузовской. Набор осуществляется на контрактной основе.

Вечерняя форма обучения

Занятия проводятся в вечернее время три раза в неделю в учебных корпусах университета в Центральном, Тракторозаводском, Кировском и Красноармейском районах. Экзаменационная сессия проходит два раза в год. Студентам, допущенным до сессии, выдается справка для освобождения от работы на период экзаменационной сессии.

По вечерней форме обучения набор студентов в 2010 году осуществляется по специальностям:

- технология машиностроения (ММФ);
- машины и аппараты химических производств (ММФ, ВКФ);
- химическая технология органических веществ (ММФ, ВКФ);
- охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (ММФ);
- автоматизация технологических процессов и производств (в химической промышленности) (ВКФ);
- экономика и управление на предприятии (по отраслям) (ФПИК, ВКФ);
- вычислительные машины, комплексы, системы и сети (ФПИК);
- металловедение и термическая обработка металлов (ФПИК);
- химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов (ВКФ).

Заочная форма обучения

Для студентов, проживающих в городе, в течение учебного года организуются занятия и консультации. Студентам выдается справка-вызов на период сессии, на основании которой им предоставляется оплачиваемый отпуск. Иногородние студенты на период экзаменационной сессии обеспечиваются общежитием.

Для оказания организационной и учебно-методической помощи студентам очно-заочной и заочной форм обучения ФПИКом открыт web-сайт <http://fpik.vstu.ru>. На сайте представлена подробная информация о специальностях вечерней и заочной форм обучения; нормативные документы по организации обучения; расписания консультаций в семестре и занятий в сессию; объявления деканата. В состав сайта входит также комплекс учебно-методических материалов по изучаемым дисциплинам.

По заочной форме обучения набор студентов в 2010 году будет осуществляться по специальностям:

- **технология машиностроения (Фпик);**
- **автоматизация технологических процессов и производств (ФПИК, ВКФ);**
- **автомобили и автомобильное хозяйство (ФПИК);**
- **организация перевозок и управление на автомобильном транспорте (ФПИК);**
- **менеджмент организации (ФПИК);**
- **автоматизированные системы обработки информации и управления (ФПИК);**
- **экономика и управление на предприятии (ММФ, ВКФ);**
- **вычислительные машины, комплексы, системы и сети (ММФ).**
- **машины и аппараты химических производств (ВКФ).**

Факультет подготовки инженерных кадров координирует работу представительств ВолгГТУ в Астрахани, Урюпинске и Фролово.

Более подробная информация о работе представительств размещена на сайтах:

<http://urupinsk.vstu.ru>,
<http://astrakhan.vstu.ru>,
<http://frolovo.vstu.ru>.

Декан ФПИК: д.т.н., профессор
Савкин Алексей Николаевич.

Адрес факультета:
ул. Дегтярева, 2, ауд. 16.
Телефон: (8442) 74-05-61.

и и и

Декан ВКФ: к.т.н., доцент
Леденев Сергей Михайлович.

Адрес факультета:
Кировский район,
ул. Армавирская, 15.
Телефон: (8442) 45-08-63.

и и и

Декан ММФ: к.т.н., доцент
Емельяненко Алексей Александрович.

Адрес факультета:
Красноармейский район,
пр. Столетова, 8.

Телефоны: (8442) 62-66-14,
62-66-15, 62-66-18, 62-66-19.
Web-сайт: <http://mmf.vstu.ru>.

Факультет довузовской подготовки ВолгГТУ (ФДП)

Для совершенствования системы образования на этапе школа - вуз при нашем университете в 1992 году был организован факультет довузовской подготовки. На сегодня на ФДП организована интенсивная подготовка к сдаче ЕГЭ.

Работа факультета довузовской подготовки сосредоточена на следующих направлениях:

- **профориентационная работа с абитуриентами, выпускниками инженерно-технических школ;**
- **проведение олимпиад школьников;**
- **различные виды репетиционных экзаменов.**

В структуру ФДП входят школа «Интенсив» (подготовительные курсы), лицей при ВолгГТУ, Красноармейский и Кировский центры довузовского образования.

Декан ФДП: доцент

Москвичев Сергей Михайлович.

Адрес факультета:

ул. Советская, 35,

ауд. 510.

Телефон: (8442) 24-84-23.

Школа «Интенсив» ВолгГТУ (подготовительные курсы)

Набор учащихся в школу «Интенсив» проводится по четырем направлениям: для поступающих на факультет электроники и вычислительной техники (подготовка по физике, математике и русскому языку); для поступающих на факультет экономики и управления (подготовка по обществознанию, математике и русскому языку); для поступающих на химико-технологический факультет (подготовка по химии, математике и русскому языку); для поступающих на механические направления (подготовка по физике, математике и русскому языку).

Набор на 9-месячные курсы школы «Интенсив» осуществляется в мае-октябре каждого года, на 6-месячные – в декабре, на 3-месячные курсы – в феврале, на 1-месячные – в мае; в малочисленные группы (5-6 чел.) – с сентября по январь по мере формирования группы.

Для учащихся десятых классов школа «Интенсив» организует занятия по углубленному изучению предметов школьной программы.

Занятия на очных курсах проходят 3 раза в неделю (по 3-4 академических часа) во второй половине дня.

Проводится также набор на заочные и очно-заочные курсы школы «Интенсив», где слушатели из ближайших к Волгограду районов области могут по воскресеньям посещать лекции в университете, а в остальное время выполнять самостоятельно контрольные работы (по заочной форме).

На курсах работают высококвалифицированные преподаватели университета.

Директор школы «Интенсив»:

Чесноков О.К.

Адрес факультета:

ул. Советская, 35, ауд. 507.
Телефоны: (8442) 24-84-21.

Лицей при ВолгГТУ

Для дополнительного изучения дисциплин с целью поступления в вуз и углубления знаний ВолгГТУ принимает учащихся 9-11 классов в лицей при ВолгГТУ.

Учащиеся 10-11 классов в зависимости от семестра и направления изучают следующие дисциплины: математику, физику, химию, информатику, русский язык, обществознание. Подготовка по перечисленным предметам, проводимая ведущими специалистами университета, позволит лицеистам не только успешно справиться с вступительными экзаменами, но и в процессе учебы легче адаптироваться в университетской среде. Занятия проводятся во 2-й половине дня несколько раз в неделю.

Занятия в 9-х классах проходят в малочисленных группах (10-12 человек) по следующим предметам: математика, физика, русский язык, химия. Обучение в лицее проводится по вузовской системе (лекционные и практические занятия) по специальным программам, включающим учебный материал необходимый для успешной сдачи вступительных экзаменов в ВолгГТУ. В процессе обучения используется рейтинговая система контроля успеваемости, применяемая в университете.

Директор лицея при ВолгГТУ:

Москвичев С.М.

Адрес лицея:

ул. Советская, 35, ауд. 508.

Красноармейский центр довузовского образования

В Красноармейском ЦДО действуют две структуры довузовской подготовки: лицей и подготовительные курсы.

В лицей принимаются учащиеся 9-11 классов по трем направлениям: физико-математическому, эколого-химическому и экономическому.

Лицейские классы (10-11) обучаются по сквозному (двухгодичному) учебному плану. Подготовка проводится ведущими специалистами университета по вузовской системе (лекционные и практические занятия) по специальным программам. На практических занятиях учащиеся имеют возможность проанализировать экзаменационные задания прошлых лет. В процессе обучения используется рейтинговая система контроля успеваемости.

На подготовительных курсах обучение организовано по трем направлениям: механическому, эколого-химическому и экономическому. Продолжительность обучения: 9 месяцев, 6 месяцев, 3 месяца.

Директор Красноармейского ЦДО: Юмагулова Н.Р.

Адрес: пр. Столетова, 8, каб. 118.

Телефон: (8442) 62-66-14.

Телефон: (8442) 24-84-22.

Кировский центр довузовского образования (подготовительные курсы)

На подготовительных курсах Кировского ЦДО проводятся занятия по всем дисциплинам, по которым проходят вступительные экзамены в ВолгГТУ: математике, физике, химии, русскому языку, обществознанию. Занятия ведут высококвалифицированные преподаватели университета, имеющие ученые звания и степени. Слушатели подготовительных курсов могут выбрать для изучения те дисциплины, которые считают необходимыми для себя. Девятимесячные подготовительные курсы работают с сентября по май, пятимесячные – с января по май. Время проведения занятий с 15.00 до 18.00. Двухмесячные вечерние подготовительные курсы проводятся для работающей молодежи, поступающей на вечернюю и заочную формы обучения (занятия проходят с 18.00 до 21.00).

Адрес: ул. Армавирская 15.

Телефон: (8442) 45-08-63.

Факультет послевузовского образования

Факультет послевузовского образования дает возможность студентам получить второй диплом о высшем образовании в области экономики, менеджмента и информационных технологий.

Послевузовское образование – путь к успешной карьере.

Волгоградский государственный технический университет предоставляет возможность в полной мере реализовывать свой творческий потенциал и стать хорошим востребованным специалистом. Только у нас можно получить качественные инженерные знания и изучить параллельно теорию и практику в области экономики, менеджмента и информационных технологий. Работодатель всегда отдаст предпочтение таким специалистам.

Факультет послевузовского образования предоставляет каждому студенту нашего университета возможность получить не только первый диплом о высшем образовании, но и второй по направлениям подготовки специалистов в области экономики, менеджмента и информационных технологий.

Факультет ведет подготовку бакалавров по направлениям: экономика, менеджмент, информатика и вычислительная техника и специалистов: мировая экономика, менеджмент организации, экономика и управление на предприятии (по отраслям), прикладная информатика в экономике, автоматизированные системы обработки информации и управления, антикризисное управление, вычислительные машины, комплексы, системы и сети.

Преподаваемые предметы излагаются с позиций потребностей современных предприятий. Многие дисциплины включают анализ практических ситуаций, рассматриваются образцы оформления реальных документов и форм, необходимых для повседневной работы. Успешно окончивший обучение слушатель – это специалист, способный эффективно планировать деятельность предприятия, а в перспективе и управлять им.

В процессе обучения слушатели (помимо общеэкономических дисциплин) изучают такие предметы как: Финансовый менеджмент; Антикризисное управление; Банковский менеджмент; Бухгалтерский учет; Инновационный менеджмент; Информационные технологии; Логистика; Налоги и налогообложение; Основы аудита; Оценка бизнеса; Планирование производственной деятельности; Рекламный менеджмент; Стратегический менеджмент; Страховое дело; Управление затратами; Управление качеством; Управление персоналом; Управленческие решения; Финансовое право; Экономический анализ.

Комплексное изучение этих дисциплин позволяет слушателям свободно решать любую финансово-экономическую задачу на предприятии.

Второе высшее экономическое образование в современных условиях позволяет человеку обрести большую универсальность в своей работе, выгодно характеризует его перед работодателем. Кроме того, наличие второй специальности позволяет расширить потенциальное число мест возможного трудоустройства, ведь экономисты есть практически на всех предприятиях. Экономическое образование – объективная необходимость для людей, работающих (или собирающихся работать) на производстве и не желающих ограничивать свое будущее развитие. Ведь с началом карьерного роста человек все чаще начинает сталкиваться именно с экономическими проблемами. И если на начальной стадии, допустим, для инженера, важны в основном узкопрофессиональные вопросы, то в дальнейшем становятся так же важными экономические, финансовые и организационные вопросы. Особо

необходимо отметить острую потребность многих современных предприятий в грамотных специалистах в области экономики, финансов и информационных технологий.

Набор производится из выпускников вузов и студентов обучающихся на первом высшем образовании.

Декан факультета:

к.э.н., доцент Осадший Ю.И.

Адрес факультета:

Пр. Ленина, 28

Главный учебный корпус,

комн. №114.

Телефон: (8442) 24-81-45, 24-81-46.

Международная деятельность

Международная деятельность ВолгГТУ развивается по следующим основным направлениям: международное сотрудничество в научных исследованиях, создание и модернизация образовательных программ, экспорт образовательных услуг.

В настоящее время университет осуществляет сотрудничество с университетами и организациями 17-ти государств мира – это Бельгия, Болгария, Великобритания, Вьетнам, Германия, Индия, Италия, Канада, Китай, Польша, США, Украина, Франция, Финляндия, Чехия, Швеция, Япония. За последние пять лет в ВолгГТУ число договоров и соглашений с зарубежными организациями возросло в два раза – от 25 в 2005 году до 51 в 2009-м. Предметом сотрудничества является организация и проведение лекций, презентаций, научных семинаров, совместные научные исследования и стажировки.

В рамках двусторонних договоров о сотрудничестве, международных образовательных и стипендиальных программ сотрудники и студенты ВолгГТУ выезжают за рубеж с целью чтения лекций, участия в международных конференциях и семинарах, прохождения научных стажировок и производственной практики, выполнения дипломных работ. Аспиранты и преподаватели получают гранты на проведение исследований в Германии, предоставляемые Германской службой академических обменов DAAD.

В результате выполнения проектов по программе Евросоюза «Темпус» усовершенствованы программы по информационным технологиям, химической технологии, создан Центр самостоятельной подготовки, который предлагает студентам и всем желающим развивать навыки английского и немецкого языков с помощью современных информационных технологий.

На базе университета регулярно проводятся международные конференции и симпозиумы с участием представителей зарубежных вузов, научных и производственных организаций.

ВолгГТУ является признанным центром обучения иностранных студентов из многих стран Европы, Азии, Африки, Ближнего Востока и Латинской Америки. Ежегодно порядка 400 студентов обучаются по программам довузовской подготовки, бакалавриата, магистратуры и аспирантуры.

Филиалы ВолгГТУ

Волжский политехнический институт

Свою историю институт ведет с 1965 года, когда был образован вечерний факультет Волгоградского политехнического института (ныне ВолгГТУ). В 1995 г. факультет был преобразован в филиал с организацией в нем очной формы обучения. Более чем за 40 лет ВПИ прошел путь от вечернего факультета до современного вуза с развитой материальной базой, высококвалифицированным кадровым составом.

ВПИ сегодня – это высокий объем НИР, хорошая связь с предприятиями, высокая степень трудоустройства выпускников. В 2007 году институт прошел третью с момента образования комплексную проверку Рособнадзора, включая Интернет-тестирование.

ВПИ имеет четыре учебных корпуса, прекрасный спорткомплекс и спортивно-оздоровительную базу «Дубравушка» в Волго-Ахтубинской пойме. В институте действуют более 50 учебных и научных лабораторий различного профиля. В 2007г. закончено строительство лабораторного корпуса, на базе которого создан учебно-инновационный центр. Это принципиально новый по своему оснащению корпус.

В институте имеется вычислительный центр, 14 компьютерных классов, 6 мультимедийных аудиторий, локальная сеть, 430 компьютеров.

В ВПИ применяются современные образовательные технологии: методы дистанционного обучения, электронные учебники, в т.ч. на основе многомерных баз данных и методов реализации индивидуальных образовательных траекторий.

Обучение ведется по 9 направлениям и 10 специальностям. Заключены договоры о сотрудничестве и подготовке кадров с рядом предприятий Волжского. Начиная с 1995 г. выпущено свыше 5000 специалистов и более 3000 бакалавров. Для повышения эффективности трудоустройства выпускников в институте создано кадровое агентство.

Филиалы ВолгГТУ

Камышинский технологический институт

Камышинский технологический институт был открыт в 1994 году по инициативе администрации г. Камышина и при всесторонней поддержке этой инициативы ректоратом Волгоградского государственного технического университета.

За прошедшие 15 лет в институте (на четырех его факультетах: «Промышленные технологии», «Информационные технологии», «Экономика и менеджмент», среднетехнический) создана система непрерывного профессионального образования.

Подготовка кадров высшей квалификации в институте в основном решается через аспирантуру и соискательство на базе нашего университета, а также за счет сотрудничества с отдельными кафедрами Саратовского государственного технического университета и Саратовского государственного социально-экономического университета.

За последние годы вузу удалось существенно улучшить материальную и учебно-лабораторную базу. Так, в 2003 году университетом было приобретено для института здание общей площадью 6322 кв. м. К настоящему времени это здание полностью реконструировано и введено в эксплуатацию. Кроме того, за последние годы в КТИ созданы 4 новых компьютерных класса, целый ряд учебных и исследовательских лабораторий, 2 мультимедийные лекционные аудитории. В институте создана разветвленная информационно-вычислительная сеть, включающая 370 компьютеров, большинство из которых имеют выход в Интернет. В настоящее время ведется большая работа по информатизации библиотеки.

Филиалы ВолгГТУ

Волжский научно-технический комплекс

Волжский научно-технический комплекс – опытно-производственное предприятие, созданное в 2000 г. на базе Всесоюзного научно-исследовательского и конструкторско-технологического института резиновой промышленности (ВНИКТИРП), основанного в г. Волжском в 1958 г. К Волгоградскому государственному техническому университету комплекс был присоединен в качестве филиала в 2001 г. и переименован в Волжский научно-технический комплекс (ВНТК (филиал) ВолгГТУ).

В настоящее время предприятие разрабатывает и выпускает различные виды резинотехнических изделий, используемых в металлургической, нефтехимической, авиационной и дорожно-строительной отрасли, на железнодорожном транспорте, в автомобильной промышленности, судостроении и на гидротехнических сооружениях, в сельском хозяйстве. Продукция нашла своего потребителя не только в России, но и в странах ближнего зарубежья.

Так, в 2007 году произведен запуск принципиально нового производства по выпуску спасательных плавсредств «Шлюпка спасательная СШ/13». Изделие прошло полный цикл испытаний, получен сертификат, заключен контракт на сумму более 2 млн. руб., и в настоящее время производство запущено на полную мощность.

В сентябре 2008 года на ВНТК организован участок изготовления термоэластопластов для производства одного из перспективных направлений в развитии резинотехнических изделий. Оборудование приобретено из средств ВолгГТУ согласно плану перспективного развития на 2008-2009 гг.

ВНТК тесно сотрудничает с образовательными учреждениями высшего профессионального образования. Во время учебного года и после него на предприятии организуется прохождение всех видов практик – от ознакомительной, когда студенты начинают знакомиться с производственным процессом изготовления резинотехнических изделий, до дипломной, когда уже приобретает опыт решения конкретных технических, экономических, производственных и научных задач.

Теперь мой второй дом здесь

Не учебой единой

Учиться в Волгоградском государственном техническом университете не только престижно, но и очень интересно! Здесь созданы все условия для раскрытия талантов и способностей студентов.

В стенах ВолгГТУ проводится целый комплекс мероприятий, способствующих всестороннему развитию личности студента. В этом немалую роль играют университетские музеи истории и науки, психолого-социологическая служба, многотиражная газета «Политехник» (а также факультетские студенческие газеты), отдел внеучебной работы, студенческий и спортивный клубы, профком студентов, научно-техническая библиотека. Видите, какая армия специалистов всегда готова помочь студентам проявить свои способности не только в учебе, но и в спорте, творчестве, общественной жизни.

Вообще, формированию гуманитарной среды в университете уделяется серьезное внимание. Большая заслуга в этом, прежде всего, студенческого клуба, при котором работают многие коллективы художественной самодеятельности. Особенной популярностью у зрителей пользуется международный фестиваль СТЭМов «Земля – планета людей», проходящий ежегодно с 1983 года.

Так же каждый год СТЭМы нашего университета принимают участие в фестивалях студенческих театров, которые проходят в других городах России, СНГ и дальнего зарубежья. Достаточно назвать концертные площадки Варны, Еревана, Кировакана, Казани, Самары, Саратова, Екатеринбурга, Киева, Новочеркасска, Днепропетровска.

В нашем вузе – прекрасные условия для занятий физкультурой и спортом, работают спортивные секции и группы здоровья. Команды университета постоянно занимают призовые места в межвузовских спартакиадах, участвуют в российских первенствах.

...И о хлебе насущном

Какой бы духовно насыщенной не была жизнь студентов в университете, а кушать все равно хочется. Позаботиться вовремя об их хлебе насущном и есть главная задача университетского профкома студентов.

Основным источником доходов неработающего студента, как известно, является стипендия. Но и она бывает разной. Базовая стипендия составляет 1100 рублей. А еще за особые успехи в учебе и научной деятельности в университете выплачиваются: стипендии Ученого совета; стипендии Правительства РФ; стипендии Президента РФ; а также стипендии администрации города; персональные стипендии Волгоградской области; стипендии главы администрации Волгоградской области; стипендии ЛУКОЙЛ.

При условии успешной сдачи экзаменов и зачетов во время сессии назначается социальная стипендия студентам: сиротам и оставшимся без попечения родителей, инвалидам, пострадавшим в результате аварии на ЧАЭС, ветеранам боевых действий, детям военнослужащих, погибших при исполнении служебных обязанностей.

За активное участие и достигнутые успехи в научной, конструкторской и технологической работе по представлению совета студенческого научно-технического общества (СНТО) также устанавливаются ежемесячные надбавки к стипендии. Кроме того, студенты могут быть премированы за призовые места в олимпиадах и конкурсах, за активное участие в научной деятельности и общественно-полезной, культурно-массовой и спортивной жизни университета.

Еще есть материальная помощь и социальные пособия, на которые могут рассчитывать учащиеся определенных категорий (из многодетных семей, неполных и т.д.).

Для тех, кто приехал учиться в политех из районов области или других городов, проблема проживания практически отсутствует – технический университет имеет 4 общежития на 2000 мест, которые объединены в студенческий городок. И всем студентам, нуждающимся в общежитии, предоставляются места.

Надо отметить, что соцсфера в нашем вузе по сравнению с другими, наиболее развита, и что важно, сохранена до сего дня. Первую медицинскую помощь студентам по-прежнему оказывает здравпункт. Поправить свое здоровье они могут как в санатории-профилактории университета, так и на российских курортах.

Ну, и последнее – питание. С этим тоже проблем не существует. В политехе организовано несколько крупных точек общепита – большая столовая, буфет. Помимо этого организована выносная торговля с лотков кондитерскими и хлебобулочными изделиями в фойе всех корпусов. Кстати, контроль за качеством продукции и торговли осуществляет комиссия общественного питания профкома студентов.

В ВолгГТУ есть:

здравпункт, санаторий-профилакторий, спортивно-оздоровительный лагерь;

своя столовая, буфет, организована выносная торговля в фойе всех корпусов;

четыре общежития на 2000 мест;

предоставляется санаторно-курортное лечение.