

## Вуз, который ты выбираешь



### Уважаемые выпускники!

Вы стоите на пороге выбора своего жизненного пути. Наш научно-педагогический коллектив надеется, что ваш выбор будет взвешенным, и вы никогда так же, как и более 70 тысяч наших выпускников, не пожалеете о своем выборе!

Удачи вам в трудных испытаниях!

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

### Волгоградский государственный технический университет

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 семь факультетов очного обучения, три — очно-заочного и заочного обучения, факультет подготовки иностранных специалистов, факультет довузовской подготовки, три филиала — Волжский политехнический институт, Камышинский технологический институт, Волжский научно-технический комплекс.

ВолгГТУ сегодня — это около 20 тысяч студентов, 74 кафедры, 1214 преподавателей, среди которых член-корреспондент РАН, два члена отраслевых академий, 136 докторов наук, профессоров и 616 кандидатов наук, доцентов. В коллективе — 19 заслуженных деятелей науки Российской Федерации, 17 заслуженных работников высшей школы РФ, два заслуженных химика, два заслуженных металлурга, заслуженный работник культуры РФ. Знаком «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» награждены 76 человек.

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

Научно-техническая библиотека имеет 10 абонементов и 12 читальных залов на 690 посадочных мест. Общий объем библиотечного фонда — 1535736 экземпляров книг, журналов на традиционных и электронных носителях. Имеется автоматизированная информационно-библиотечная система.

Парк вычислительной техники университета постоянно пополняется современными ЭВМ.

Общее количество компьютеров в университете — 2202. 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 2005 году отметил свое 75-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 бурно 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 проблем, 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 постоянный 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. Всего за годы своего существования университет подготовил свыше 70 тыс. специалистов.

### **Цитаты**

Губернатор Волгоградской области **Николай Максютя:**

«В настоящее время ВолгГТУ – самый крупный вуз Волгоградской области, создавший учебные филиалы в Волжском и Камышине. Научные школы университета известны не только в России, но и за рубежом. Неценима его роль в формировании хозяйственной, политической и культурной элиты области. Он по-прежнему во многом определяет лицо региона и имеет большое будущее».

Первый вице-губернатор **Владимир Кабанов:**  
(*кстати, выпускник ВолгГТУ*):

«Политех – неотъемлемая и очень важная часть моей жизни. Самые лучшие воспоминания связаны с учебой в нем. Я всегда охотно посещаю родной университет, по возможности принимаю участие в крупных мероприятиях, бываю на заседании ученого совета, ректората. Радуюсь тому, что ВолгГТУ динамично развивается, наращивает авторитет, здание стало краше, техническая база и библиотека – богаче. Я горжусь, что здесь учился».

## НТБ сегодня



**Для обслуживания читателей открыто 10 абонементов, 12 читальных залов, 2 «Интернет-класса», читальный зал документов на электронных носителях, также к услугам пользователей ксероксы.**

Фундамент библиотеки — ее фонд, который составляет 1535736 экземпляров книг, журналов на традиционных и электронных носителях. Два раза в год библиотека проводит подписку на периодические издания. В 2007 г. библиотека выписывает 386 наименований газет и журналов.

В корпусе «Б» на четвертом этаже (Б-407) расположился читальный зал и абонемент художественной и гуманитарной литературы. Специализированный читальный зал для студентов младших курсов расположен на четвертом этаже лабораторного корпуса (ЛК-410). Ждет своих читателей и читальный зал социально-экономической литературы (ГУК, ауд.306).

Но основным помощником в поиске ответов на самые сложные вопросы является «мозг» каждой библиотеки — информационно-библиографический отдел.

Учебная литература по всем специальностям ждет своих читателей в читальном зале для студентов старших курсов (ГУК, ауд.100).

Для читателей особый интерес представляют две АБД: «Электронный каталог» и «Электронная картотека публикаций сотрудников ВолгГТУ». В нашей библиотеке работают «Интернет-класс», читальный зал электронных документов (ГУК, ауд.200).

В 2007 г. студенты первых курсов получают электронные читательские билеты, и выдача литературы будет осуществляться в автоматизированном режиме по личному коду.

## **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 восьми направлениям и восьми 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 более 20 тысяч студентов: из них более девяти с половиной тысяч — на дневном отделении, около трех с половиной тысяч — по очно-заочной форме, более трех с половиной тысяч — заочников. Здесь также обучаются около трехсот студентов-иностранцев.

На 1 января 2007 г. в аспирантуре обучалось 380 человек. В университете работают 4 докторских и 3 кандидатских диссертационных совета.

За последние годы возросла численность профессорско-преподавательского состава, в том числе со степенями и званиями.

Высокий уровень исследований может быть достигнут при использовании новейшего научного оборудования. Только за 3 последних года закуплено научное, учебное оборудование, вычислительная техника (не считая программного продукта) на сумму, превышающую 80 миллионов рублей.

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.

## **Образовательная деятельность**

**В Волгоградском государственном техническом университете реализуется двухуровневая подготовка специалистов (инженеров и магистров).**

После успешной сдачи вступительных экзаменов абитуриенты зачисляются для обучения по основным программам бакалавриата (срок обучения 4 года). По завершению бакалавриата им присваивается степень бакалавра по соответствующему направлению. Завершив обучение в бакалавриате, студенты по конкурсу переводятся для обучения на второй уровень образования: в инженерную школу для получения квалификации инженера (срок обучения 1-1,5 года) или в магистратуру для получения степени магистра (срок обучения 2 года).

По очно-заочной (вечерней) и заочной формам обучение осуществляется непрерывно (с 1 по 6 курсы).

В университете организована подготовка (на платной основе) по сокращенным программам на базе первого высшего образования и среднего специального образования.

**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 ВолгГТУ 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 56 человек, из которых 14 человек — доктора наук, профессора, остальные доценты. Среди них — два Заслуженных деятеля науки РФ, два Заслуженных металлурга РФ, шесть Почетных работников высшей школы РФ.

На факультете ведется подготовка по двум направлениям: 150100 «Металлургия» и 150400 «Технологические машины и оборудование». В течение 4 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, электрометаллургия стали);
- «Материаловедение 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).

Кроме того, наиболее подготовленные студенты из числа окончивших бакалавриат могут продолжить обучение в магистратуре по программам:

- «Теоретические основы литейных процессов»;
- «Материаловедение и термическая обработка металлов»;
- «Машины и технология сварочного производства»;
- «Перспективные материалы и высокоэффективные технологии».

Все кафедры факультета имеют аспирантуру, на которой ведется подготовка кадров высшей квалификации.

Выпускники факультета могут работать на самых различных должностях в производстве,



научно-исследовательских организациях, торгово-промышленных структурах и т.п.

За последние годы российские производители металлургической продукции за счет применения новейших технологий получения качественной стали осуществили мощный прорыв на мировой рынок, серьезно потеснив при этом некоторые известные фирмы из Европы, Азии и Америки. Учитывая сложившуюся ситуацию, а также высокий спрос на специалистов-металлургов, в 2006 году на базе специальности «Литейное производство черных и цветных металлов» была открыта специализация «Электрометаллургия стали», где готовятся высококвалифицированные инженерные кадры для Волжского трубного завода и завода «Красный Октябрь». Факультет ТКМ приглашает абитуриентов на свои направления и специальности для получения хороших, нужных и высокооплачиваемых профессий.

**Декан факультета:**

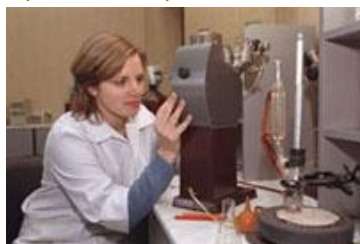
**д.т.н., профессор**

**Зюбан Николай Александрович.**

**Адрес факультета:**

**пр. Ленина, 28, Главный учебный корпус, ауд. 237.**

**Телефон: (8442) 23-03-62.**

**Дневные факультеты****Химико-технологический факультет  
(ХТФ)**

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

Факультет основан в 1963 году, и сегодня он объединяет девять кафедр: «общая и неорганическая химия»; органическая химия»; «физическая, аналитическая химия и физико-химия полимеров»; «технология органического и нефтехимического синтеза»; «технология высокомолекулярных и волокнистых материалов»; «химия и технология переработки эластомеров»; «промышленная экология и безопасность жизнедеятельности»; «процессы и аппараты химических производств»; «технология пищевых производств».

Кафедры факультета возглавляются профессорами, имеющими научные школы. Преподавательский коллектив факультета объединяет 31 профессора и 85 доцентов, из них — один член-корреспондент Российской Академии наук, два заслуженных химика РФ, два заслуженных деятеля науки РФ, три заслуженных работника высшей школы РФ.

Факультет осуществляет подготовку бакалавров по направлениям:

- «Химическая технология и биотехнология»;
- «Технология продуктов питания»;
- «Технологические машины и оборудование».

Получив диплом бакалавра, студенты могут продолжить обучение по 9-и специальностям и 4-м магистерским программам. 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.

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».

**Декан факультета:**

**д.х.н., профессор**

**Навроцкий Валентин Александрович.**

**Адрес факультета:**

**пр. Ленина, 28,**

**Главный учебный корпус, ауд. 212.**

**Телефон: (8442) 23-81-14.**

**Дневные факультеты****Машиностроительный факультет (МСФ)**

МСФ — ровесник политеха. В 2005 году факультету исполнилось 75 лет.

На факультете в 2006 году обучалось около 1300 студентов. На четырех кафедрах факультета работают 6 докторов наук и 50 кандидатов наук.

Это позволяет готовить высококвалифицированных специалистов, пользующихся авторитетом и спросом как в Волгоградском регионе, 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 автоматике и управления. Хорошая базовая подготовка в области передового машиностроения и приборостроения, профессиональные знания в области автоматике 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. Готовится к открытию магистратура по направлению «Автоматизация и управление».

На факультете работает два центра подготовки и переподготовки специалистов: «Проблемы качества и компьютерные технологии», «Компьютерная графика».

**Декан факультета:**

**к.т. н., доцент**

**Карбань Василий Григорьевич.**

**Адрес факультета:**

**ул. Советская, 29, учебный корпус №4 (Корпус Б),**

**ауд. Б-603, 604.**

**Телефон: (8442) 23-80-72.**

**Дневные факультеты****Автотракторный факультет (АТФ)**

Автотракторный факультет — один из старейших в нашем университете.

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».

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 700 студентов.

Всегда будут нужны специалисты, способные создавать и совершенствовать новые образцы автомобильной, тракторной и оборонной техники. Именно эта техника всегда была наиболее динамично развивающейся и определяющей развитие других областей техники и экономики: металлургии, нефтехимии, электроники, электротехники, технологии машиностроения, маркетинга. Кто как ни конструкторы и испытатели новой техники могут лучше организовать и обеспечить ей 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) 23-01-18.****E-mail: [atf@vstu.ru](mailto:atf@vstu.ru).**

**Дневные факультеты****Автотранспортный факультет (ФАТ)**

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

В 2006 году факультету автомобильного транспорта (ФАТ) ВолгГТУ исполнилось 30 лет. 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.

Факультет готовит магистров по направлению «Автомобили» для научно-исследовательской и педагогической деятельности.

На факультете работает автошкола. Осуществляется подготовка водителей категорий В, С и D, подготовка и переподготовка инструкторов по вождению, экспертов-автотехников, мастеров по диагностике и ремонту автомобилей.

На факультете в 2006 году обучалось 1000 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 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, 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; страховые компании; учебные заведения, научно-исследовательские и проектные институты; учреждения, занимающиеся автотехнической экспертизой и сертификацией автомобилей.

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**

**Комаров Юрий Яковлевич.**

**Адрес факультета:**

**пр. Ленина, 28а,**

**учебный корпус №2 (ЛК), ауд. ЛК-305.**

**Телефон: (8442) 23-41-08.**

**E-mail: [fat@vstu.ru](mailto:fat@vstu.ru).**

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

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

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

Состав ФЭВТ 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 ФЭВТ представляют 132 преподавателя, в числе которых 17 докторов и 58 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 магистерской подготовки.

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.

**Декан факультета:**

**д.т.н., профессор**

**Горобцов Александр Сергеевич.**



**Адрес факультета:**

**ул. Советская, 31, учебный корпус №3, ком. 500.**

**Телефон: (8442) 24-09-36.**

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

Факультет экономики и управления также молод — он был создан в 1994 году. Но несмотря на свою молодость, факультет уже насчитывает 11 кафедр.

Выпускники, освоившие основную образовательную программу высшего профессионального образования, могут продолжить обучение в аспирантуре, которая работает на всех экономических кафедрах факультета. На факультете работают центры: экономических исследований, антикризисного управления, корпоративного менеджмента.

На факультете в 2006 году обучалось 1030 студентов. На 11 кафедрах факультета работают 22 доктора и 95 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. На всех кафедрах факультета успешно работает аспирантура.

Широкий профиль наших выпускников по специальностям: «Мировая экономика», «Антикризисное управление», «Прикладная информатика в экономике», «Менеджмент организации», «Экономика и управление на предприятии», «Реклама» — предполагает работу на предприятиях и в организациях различных форм собственности в экономических, финансовых, маркетинговых, коммерческих и внешнеэкономических службах фирм в качестве экономистов-менеджеров, менеджеров-маркетологов, экономистов-программистов и т.д.

По специальности «Антикризисное управление» осуществляется подготовка менеджеров-экономистов, объектами профессиональной деятельности которых являются службы экономического анализа, диагностики и прогнозирования деятельности предприятий различных форм собственности и кредитных организаций, аудиторские, консалтинговые и оценочные фирмы. После получения диплома специалиста, экономист-менеджер может претендовать на получение лицензии Федеральной службы России по финансовому оздоровлению и банкротству для работы в качестве антикризисного управляющего.

Объектами профессиональной деятельности выпускников по специальности «Прикладная информатика в экономике» являются информационные системы во всех сферах административного управления, в банковском, страховом деле, в налогообложении, в бухгалтерии и аудите, в фондовом рынке, в таможенном деле, маркетинге, рекламе и т.д.

Специальность «Реклама» одна из самых молодых на факультете. Первый выпуск будет в 2008 году. Она является сегодня одной из наиболее популярных специальностей на факультете. Выпускники будут работать в сфере экономики, производства, коммерции, экологии, различных отраслей народного хозяйства, а также в сфере управления.

Факультет готовит магистров по магистерским программам: «Применение математических методов в экономике», «Международная экономика», «Инновационный менеджмент».

Готовится к открытию магистратура по магистерской программе «Маркетинг».

На факультете работают 7 центров, которые занимаются комплексными научными исследованиями на предприятиях и в 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.

**Декан факультета:**

**к.т.н., доцент**

**Осадишый Юрий Ильич.**

**Адрес факультета:**

**пр. Ленина, 28, Главный учебный корпус, ауд. 147а.**

**Телефон: (8442) 24-09-37.**

## 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.

### Вечерняя форма обучения

**По вечерней форме обучения набор студентов в 2007 году осуществляется по специальностям:**

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

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 году. Студентам, допущенным до сессии, выдается справка для освобождения от работы на период экзаменационной сессии.

### Заочная форма обучения

**По заочной форме обучения набор студентов в 2007 году будет осуществляться по специальностям:**

- технология машиностроения;
- автоматизация технологических процессов и производств;
- автомобили и автомобильное хозяйство;
- организация перевозок и управление на автомобильном транспорте;
- менеджмент организации;
- автоматизированные системы обработки информации и управления;
- экономика и управление на предприятии;
- вычислительные машины, комплексы, системы и сети.

Она рассчитана на работающую молодежь, проживающую в Волгограде и Нижне-Волжском регионе. 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.

**По специальностям, объявленным по вечерней и заочной формам обучения, осуществляется набор абитуриентов на сокращенную форму обучения из выпускников среднепрофессиональных учебных заведений (срок обучения 3 года 10 мес.), получивших специальность соответствующую или родственную вузовской. Набор осуществляется на контрактной основе.**

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.

Факультет подготовки инженерных кадров координирует работу представительств ВолгГТУ в Астрахани, Урюпинске и Фролово, обучение в которых производится по заочной и заочно-сокращенной формам обучения на контрактной основе.

Более подробная информация о работе представительств размещена на сайтах:

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

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

<http://frolovo.vstu.ru>.

**Декан ФПИК: к.т.н., доцент**

**Савкин Алексей Николаевич.**

**Адрес факультета: ул. Дегтярева, 2, ауд. 16.**

**Телефон: (8442) 70-29-34.**

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

**Адрес факультета:**

**Кировский район, ул. Армавирская, 15.**

**Телефон: (8442) 45-08-63.**

**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 довузовского образования.

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.

### **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 иностранному языку, 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 июне; 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 г. Волго-граду районов 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) 23-73-01, 24-09-32.**

### **Лицей при ВолгГТУ**

**Для дополнительного изучения дисциплин с целью поступления в вуз и углубления своих 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, английский язык. 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-ой половине дня несколько раз в неделю.

Занятия в 9-х классах проходят в малочисленных группах (10-12 человек) по следующим предметам: математике, физике, русскому языку, химии.

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.

Большинство выпускников лицея успешно сдают вступительные испытания не только в ВолгГТУ, но и в другие вузы города.

**Директор Лицея при ВолгГТУ:**

**Москвичев С.М.**

**Адрес Лицея:**

**ул.Советская,35, ауд.510.**

**Телефон: (8442) 23-80-89.**

### **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. Продолжительности обучения: 9 месяцев, 6 месяцев, 3 месяца.

**Директор Красноармейского ЦДО:**

**Юмагулова Н.Р.**

**Адрес: пр. Столетова, 8, каб.118.**

**Телефон: (8442) 62-66-14.**

**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, иностранному языку.**

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, с июня по август (занятия проходят с 18.00 до 21.00).

**Директор Кировского ЦДО:**

**Ефремов М.Ю.**

**Адрес: ул. Армавирская 15.**

**Телефон: (8442) 45-08-63.**



## Научная деятельность



ВолГТУ — один из крупнейших вузов Поволжья, известный научный центр на юге России, выполняющий большой объем научных исследований.

Высокий уровень НИР обеспечивают более 2000 сотрудников, в числе которых более 750 докторов и кандидатов наук, 400 аспирантов и докторантов. Среди ученых университета 6 лауреатов премий федерального значения.

На базе проведенных фундаментальных исследований учеными университета создан ряд принципиально новых технологий в области создания перспективных полимерных материалов со специальными свойствами, композиционных материалов с оптимальными свойствами, обработки металлов резанием, конструкционной прочности и эксплуатационной надежности, транспорта, управления и динамики машин, экспериментальной физики и др. Объем финансирования научно-исследовательских работ к 2006 году превысил 142 млн. руб.

Успешно развивается сотрудничество ВолГТУ с институтами РАН, промышленными предприятиями и организациями России, СНГ и дальнего зарубежья. На ведущих научных и крупнейших производственных предприятиях нашей страны (ОАО «Норильский никель», ФГУП «Севмашпредприятие», ОАО «Волгоградский алюминий», ОАО «Волгограднефтемаш», ОАО «Каустик», РКК «Энергия» им. С.П. Королева, АО «Химпром», ОАО «Волжский оргсинтез», ОАО «Сибур-Волжский», ЗАО «Латекс», ОАО «Волжский азотокислородный завод», ЗАО «Химгазсервис», ОАО «Полимерпластика», ООО «ВНП-Лукойлнефтепереработка», ООО «Астраханьгазпром», КБ «Южное», ОАО «Биохимреактив» и мн. др.) внедрены в производство уникальные разработки ученых университета.

С целью обмена научно-техническими достижениями на базе вуза каждый год проводятся более 10 международных, всероссийских и региональных научных конференций. Не менее 4000 студентов ежегодно работают в СНТО, активно участвуют в выполнении НИР. Важнейшим базовым принципом университета является единство обучения, научных исследований и инженерных разработок.

Подготовка кадров высшей квалификации осуществляется через докторантуру и аспирантуру по 34 специальностям. В университете активно функционируют 7 диссертационных советов ВАК России по защите докторских и кандидатских диссертаций, в которых ежегодно защищается более 80 диссертаций.

## Международная деятельность и обучение иностранных студентов



**Университет внесен в государственный реестр участников внешнеэкономических связей по высшей школе и успешно решает задачи международного сотрудничества.**

С 1962 г. в вузе началась регулярная подготовка высококвалифицированных специалистов для многих стран Европы, Азии, Африки, Ближнего Востока и Латинской Америки. С дипломами магистра наук, дипломированного специалиста или бакалавра наук выпускники университета трудятся в более чем 70 странах.

В 1973 г. организован подготовительный факультет для иностранных граждан, осуществляющий подготовку к дальнейшему обучению в вузах России по специальностям естественнонаучного и инженерного профиля. Студенты, которые прошли обучение и успешно окончили подготовительный факультет, продолжают обучение в вузах Волгограда и других городов России, включая Москву и Санкт-Петербург.

Интенсивно развиваются контакты с исследовательскими учреждениями, вузами, отдельными учеными и фирмами других стран. Университет имеет договоры о сотрудничестве или реализации наукоемкой продукции с различными организациями США, Канады, Италии, Китая, Польши и других государств. Обучающиеся в университете российские студенты и аспиранты, проявившие себя в приоритетных областях науки и техники, командированы в зарубежные вузы и на предприятия для научных стажировок. Ученые университета ведут преподавательскую и научно-исследовательскую работу в рамках стажировок в ведущих зарубежных центрах, выезжают для участия в международных симпозиумах и научных выставках-ярмарках. Около 100 преподавателей университета работали в вузах 26 стран мира.

## Теперь мой второй дом здесь



**Учеба на дневном отделении отнимает большую часть времени, поэтому, не кривя душой, университет могу назвать «вторым домом». А что думают другие студенты? Какое значение в их жизни имеет университет?**

**Анна Калачина, ФЭУ:**

- Я в десятом классе решила, что буду поступать в ВолгГТУ. В школе я хорошо училась, поэтому не было особо трудно. Я сдавала централизованное тестирование. Буду экономистом.

**Максим Карпенко, АТФ:**

- В ВолгГТУ меня позвала его известность. Я мечтал стать экономистом, и сейчас хочу им стать. Но на экономику был очень большой конкурс. Вступительные сдал удачно, но волновался сильно, хотя преподаватели были настроены очень доброжелательно.

**Алексей Харламов, МСФ:**

- Для меня Политех - это все. Именно здесь я провожу очень много времени в учебе и в общении с друзьями. Для меня обучение в университете означает получение знаний и «золотые студенческие годы». И еще, конечно же, интересная и высокооплачиваемая работа в будущем, которая немыслима без качественного высшего образования...

**Олег Никулин, ХТФ:**

- Именно с поступлением в ВолгГТУ, я вошел в профессиональный спорт - пауэрлифтинг и занимаюсь им по сей день, о чем нисколько не жалею. Напротив, я очень рад, что учусь именно здесь, так как могу не только получать высшее образование, но и участвовать в спортивных мероприятиях.

**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. Особенно популярностью у зрителей пользуется фестиваль СТЭМов «Земля – планета людей», проходящий ежегодно с 1983 года. Кстати, на нынешнем фестивале политеховцы вновь добились побед.

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, Новочеркаска, Днепропетровска.

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

### ...И о хлебе насущном

#### **В ВолгГТУ есть:**

- здравпункт, санаторий-профилакторий, спортивно-оздоровительный лагерь;
- своя столовая, буфет, организована выносная торговля в фойе всех корпусов;
- четыре общежития на 2040 мест;
- предоставляется санаторно-курортное лечение.

Какой бы духовно насыщенной ни 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 600 рублей. А еще за особые успехи в учебе и научной деятельности в университете выплачиваются: 21 стипендия Ученого совета; 2 стипендии Правительства РФ; 2 стипендии Президента РФ; а также стипендии администрации города; персональные стипендии Волго-градской области; стипендии главы администрации Волго-градской 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 за активное участие в 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 политеху из районов области или других городов, проблема проживания практически отсутствует – технический университет имеет 4 общежития на 2040 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 воспользовавшись санаторно-курортным лечением.

Ну, и последнее – питание, с этим тоже проблем не существует. В политехе организовано несколько крупных точек общепита – большая столовая, буфет, открывшийся в этом учебном году после капремонта. 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.

**Вот и стали мы на год взрослей...**

**Марина МЕЛЬНИКОВА, ФЭУ:**

– Отзвенел последний школьный звонок, остались позади тревоги и волнения выпускных и вступительных экзаменов...

И вот она, совершенно новая, такая незнакомая, но заманчивая студенческая жизнь! Какой она будет? Во многом, по-моему, это зависит от нас, от нашей активной жизненной позиции. А активности, как я уже успела убедиться, нам не занимать: у нас самая лучшая группа на факультете экономики и управления! Знающие, грамотные, заинтересованные ребята, вступив на первую ступень образования, с энтузиазмом принялись грызть гранит новой пока для них науки. рейтинговая система не дает расслабляться, менеджмент не терпит халтуры, будущая работа с людьми заставляет воспитывать в себе качества руководителя, лидера, способного возглавить, повести за собой коллектив.

Развить организаторские способности, несомненно, поможет активная общественная жизнь университета. Студсовет уже предложил нам ряд интереснейших мероприятий: «Кто во что горазд», «Супермен-2006». Как здорово, что наша студенческая жизнь не будет ограничиваться рамками лекций и семинаров! Приветливо распахнули свои двери спортивные секции и научные лаборатории. Нас ждут, нам рады! Плавательный бассейн и тренажерный зал, шахматы и волейбол помогут расслабиться, снять лишнее напряжение, зарядиться жизненной энергией и здоровьем. И тогда три пары (вместо шести, порой, нудных уроков) пролетят быстро, неся радость познания, чувство удовлетворения, уверенности в том, что день прожит ненапрасно! А каждая новая встреча с интересными людьми сделает нашу жизнь яркой, насыщенной, богатой.

**Наши выпускники везде**

**- Как вы попали на завод «Волжанин»?**

**Кирилл Гордеев:** «Я просто хотел здесь работать, и меня взяли, хотя на тот момент я только защитил бакалаврскую работу. Конечно, становиться специалистом сразу после первой ступени высшего образования – это риск и большая ответственность. Однако я с ними справился (сейчас Кирилл – главный дизайнер – прим. ред.)».

**Александр Соловьев:** «Мы с Кириллом, еще учась на АТФ, хорошо знали друг друга. Поэтому он, проработав какое-то время, порекомендовал и мне эту работу. Сюда я попал после получения в вузе статуса инженера. Сейчас, учитывая возросшие требования завода, это, пожалуй, единственный путь для нынешних выпускников получить здесь должность конструктора».

**- Расскажите о работе дизайнера. Как нужно работать, чтобы добиться карьерного роста?**

**Александр Соловьев:** «Кроме внешнего облика автобусов, мы разрабатываем и детали салона. Наша работа в большой степени компьютеризирована, мы используем программный

комплекс Solid Works. Обладая художественными навыками, нужно стремиться к новаторству, не бояться экспериментировать, но, конечно, все это должно быть технически обосновано. Вообще, процесс инженерной деятельности можно сравнить со службой в армии: совершил что-либо значительное, внедрил новую идею – получил повышение. Таким образом, можно пройти путь от простого конструктора без категории до конструктора первой категории, с уже значительной заработной платой. Дальше все зависит от личных амбиций».

**- Насколько развито на вашем заводе сотрудничество с зарубежными партнерами?**

**Кирилл Гордеев:** «Волжанин», по сути, представляет собой кузовное производство. Всю механику – двигатели, мосты, трансмиссии – мы получаем от смежных предприятий. Поэтому наладили сотрудничество со многими зарубежными фирмами с мировой известностью».

## Региональный центр тестирования при ВолгГТУ

Ежегодно в Волгоградском государственном техническом университете проводится абитуриентское централизованное тестирование выпускников школ



**Региональный центр проводит тестирование по двум формам: абитуриентское бланочное (письменное) тестирование и абитуриентское компьютерное тестирование, которые равноценны по своему статусу.**

Абитуриентское централизованное тестирование выпускников школ г. Волгограда и Волгоградской области в ВолгГТУ проводится ежегодно региональным центром тестирования в соответствии с расписанием ГУ «Федеральный центр тестирования». Региональный центр проводит тестирование по двум формам: абитуриентское бланочное (письменное) тестирование и абитуриентское компьютерное тестирование, которые равноценны по своему статусу и позволяют учащимся пройти тестирование в удобной для них форме. В целом, интерес к тестированию, как к форме проведения вступительных испытаний, постоянно растет, что подтверждается увеличением количества участников тестирования.

Эффективность централизованного тестирования подтверждается его результатами, которые ежегодно используют при поступлении в ВолгГТУ не менее 60 % наших абитуриентов. По результатам испытаний участники тестирования получают сертификаты ГУ «Федеральный центр тестирования», которые они имеют право представить в приемную комиссию ВолгГТУ и засчитать в качестве результатов вступительных экзаменов в соответствии с действующим порядком приема в наш университет.

Более 400 вузов России признают сертификаты Централизованного тестирования. Срок действия сертификата — в течение текущего календарного года.

Получить дополнительную информацию по вопросам оформления на централизованное тестирование и о сроках его проведения можно в приемной комиссии или на сайтах:

[www.rustest.ru](http://www.rustest.ru),

[www.vstu.ru](http://www.vstu.ru).

**Адрес регионального центра тестирования при ВолгГТУ:  
пр-т Ленина, 28, Главный учебный корпус, ком. 211  
(приемная комиссия).**

**Время работы с 10.00 до 17.00,**

**Тел. 23-22-92.**

## К сведению абитуриентов

**Ежегодно в Волгоградском государственном техническом университете проводится абитуриентское централизованное тестирование выпускников школ**



Приемная комиссия, ком. 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, ком. 231, тел. 24-80-60:** информация по вопросам заключения договоров на обучение, о сроках оплаты.

Подготовительные курсы тел. 23-73-01;  
Лицей при ВолгГТУ тел. 23-80-89.

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

- факультет технологии конструкционных материалов (ФТКМ), тел. 23-03-62;
- химико-технологический факультета (ХТФ), тел. 23-81-14;
- факультет экономики и управления (ФЭУ), тел. 24-09-37;
- автотранспортный факультет (ФАТ), тел. 23-41-08;
- автотракторный факультет (АТФ), тел. 23-01-18;
- факультет электроники и вычислительной техники (ФЭВТ), тел. 24-09-36;
- машиностроительный факультет (МСФ), тел. 23-80-72,
- факультет подготовки иностранных специалистов (ФПИС), тел. 23-44-20.