

# ЮУрГУ



ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРОСПЕКТ ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ • 2007



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное агентство по образованию  
Южно-Уральский государственный университет

Ч48.я2  
Ю196

# **ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**Проспект для поступающих**

Под редакцией А.И. Сидорова

Челябинск  
Издательство ЮУрГУ  
2007

ББК Ч488.74(2)61.я2  
Ю196

**Южно-Уральский государственный университет: проспект для  
Ю196 поступающих // Составители: П.Н. Баранов, А.В. Боков, Н.А.  
Букина, А.В. Губарев, М.С. Сагандыков, А.В. Сенин; под редакцией  
А.И. Сидорова. – Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2007. – 112 с.**

ББК Ч488.74(2)61.я2



## **УВАЖАЕМЫЙ АБИТУРИЕНТ!**

*Тебе предстоит выбрать жизненный путь. Ты попытаешься заглянуть в свой завтрашний день, стоя перед прекрасным зданием нашего университета.*

*Мы постараемся помочь и расскажем о профессиях, которым обучают в нашем вузе, о жизни, делах и традициях одного из ведущих классических университетов России.*

*Этот проспект – адресован тебе, дорогой абитуриент. Прими его как дружеское напутствие перед важным жизненным выбором.*

*Этот выбор зависит от степени информированности и осознанного подхода к решению первой в твоей жизни важной проблемы. Учись самостоятельно оценивать свои возможности и будь готов к преодолению трудностей взрослой жизни.*

*Итак, начнем знакомство с «визитной карточки».*

*Южно-Уральский государственный университет имеет:*

*– свидетельство о государственной аккредитации серия А № 001469 от 19 февраля 2004 года на право выдачи документов государственного образца;*

*– лицензию на право ведения образовательной деятельности по 159 специальностям и направлениям профессионального образования серия А № 001706 от 19 февраля 2004 года.*

**Г И М Н**  
**Южно-Уральского государственного университета**

Муз. Г. Анохина  
Слова А. Коломийского

*Радость открытия, поиска смелость,  
Жажда познания студенческих лет.  
Мы – твоя юность, ты – наша зрелость,  
Южно-Уральский университет.*

*Верим в наставников, верим в науку,  
Ты нашей жизни счастливый билет.  
В верности вечной клянемся друг другу,  
Южно-Уральский университет.*

*Яркой звездой, пытливых манящей,  
Каждый сияет твой факультет.  
Мост между будущим и настоящим –  
Южно-Уральский университет.*

# ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Южно-Уральский государственный университет — крупнейшее образовательное учреждение России, ведущий центр развития образования, науки и культуры на Южном Урале. В рейтинге Минобрнауки РФ в группе классических университетов ЮУрГУ традиционно занимает место в первой десятке.

Этапы становления вуза:

– в декабре 1943 года в Челябинске организован механико-машиностроительный институт (ЧММИ) в связи с потребностью индустриального Южного Урала во время Великой Отечественной войны в инженерных кадрах;

– в 1951 году преобразован в Челябинский политехнический институт (ЧПИ);

– в 1990 году – в Челябинский государственный технический университет (ЧГТУ);

– в 1997 году – в Южно-Уральский государственный университет (ЮУрГУ).

В том, что столько лет существует и развивается один из самых крупных вузов страны, – заслуга всего коллектива. Главные задачи вуза – повышение эффективности и улучшение качества обучения, внедрение новых форм и технологий, помощь студентам в адаптации к жизни в современном обществе.

Сегодня в ЮУрГУ 29 факультетов, 137 кафедр в Челябинске, 13 филиалов в других городах. В структуре университета 3 учебных заведения среднего профессионального образования.

В университете обучаются около 50 000 студентов (очная, очно-заочная, заочная формы обучения и экстернат). Действующая лицензия университета на право ведения образовательной деятельности позволяет осуществлять обучение:

– по 159 программам высшего профессионального образования (специалисты, бакалавры, магистры);

– по 10 программам среднего профессионального образования;

– по 8 программам начального профессионального образования.

В январе 2007 года ЮУрГУ вместе со всеми филиалами успешно прошел комплексную проверку образовательной деятельности. По ее итогам планируется включить в новую лицензию еще около 25 программ высшего профессионального образования.

Факультет военного обучения ведет подготовку офицеров запаса по шести специальностям.

Факультет довузовской подготовки готовит абитуриентов к поступлению в университет.

Учебный процесс обеспечивают более 2200 преподавателей, в том числе более 300 профессоров, докторов наук, 1200 доцентов, кандидатов наук, 5 действительных членов РАН, 8 членов-корреспондентов РАН, свыше 160 членов иностранных и отечественных академий.

Летом 2006 года диплом ЮУрГУ был вручен 150-тысячному выпускнику нашего университета.

Многие выпускники университета занимают ключевые посты в управлении фе-

дерального, регионального и муниципального уровней, стали видными учеными, крупными организаторами производств и финансово-экономических структур.

Научно-исследовательская деятельность ведется управлением научных исследований университета, в состав которого входят НИИ электронных систем, НИИ цифровых систем, НИИ химических проблем промышленной экологии РАЕН, более 20 научно-исследовательских лабораторий и центров. В университете сложились и действуют ряд научных школ, известных в России и за рубежом. Открыт технопарк «ЮУрГУ-Полет», в котором размещается более 20 предприятий, реализующих научно-технические программы преподавателей и студентов университета.

В 2004 году введен в эксплуатацию суперкомпьютер марки T-Edge36. Это один из самых мощных суперкомпьютеров в Уральском, Сибирском и Дальневосточном регионах России. Суперкомпьютер ориентирован на решение широкого спектра научных и прикладных задач, а также на обучение студентов ЮУрГУ передовым параллельным вычислительным технологиям.

В составе университета уникальный центр ракетно-космической техники, где собрана единственная в мире коллекция баллистических ракет морского базирования, двигательных установок, систем управления.

ЮУрГУ – первый университет на Урале, где начал функционировать виртуальный филиал «Русского музея». Это весомый вклад в дело повышения общей культуры студентов и внедрения передовых информационных технологий гуманитарного образования

Южно-Уральский государственный университет осуществляет уникальный проект – создание первой, и пока единственной в России, университетской телерадиокомпании. Уникальность проекта – в целях и задачах, которые ставит перед собой телерадиокомпания. С одной стороны, телерадиокомпания предоставляет производственную базу для эффективной практической подготовки студентов факультета журналистики. С другой стороны, ТРК «ЮУрГУ-ТВ» занимается производством и распространением телевизионных и радиопрограмм, в том числе через Интернет, строит собственную многофункциональную телекоммуникационную сеть кабельного телевидения в Центральном районе г. Челябинска. Задача «ЮУрГУ-ТВ» – работать на уровне общегородского телевизионного кабельного канала, способного своевременно, объективно и профессионально освещать события в политической, экономической, социальной и духовной сферах жизни населения города Челябинска, в первую очередь студенческой молодежи Челябинска.

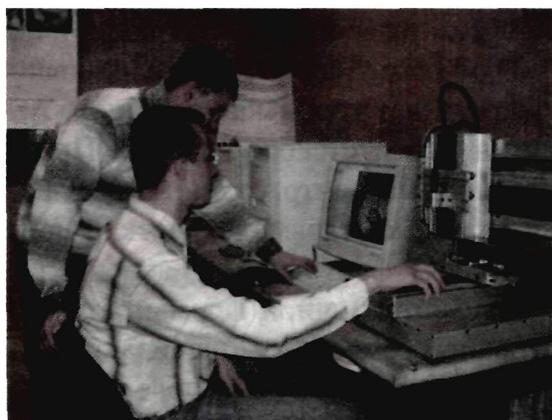
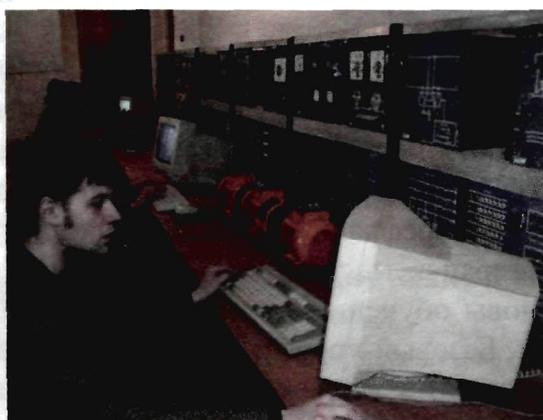
Научная библиотека ЮУрГУ – крупнейшая среди вузов региона. Общий фонд книг составляет более 2,8 миллиона экземпляров. Через Internet библиотека предоставляет открытый доступ к своему электронному каталогу, полнотекстовым электронным версиям учебно-методических изданий ЮУрГУ и авторефератов диссертаций. В библиотеке открыт электронный зал, где 60 компьютеров, подключенных к Internet, обеспечивают доступ к почти 2000 электронным учебникам и диссертациям, хранящимся в оцифрованном виде.

В учебном процессе используется свыше 3700 компьютеров, установленных в 80 вычислительных залах и двух вычислительных центрах. ЮУрГУ имеет собственную развитую информационно-вычислительную сеть (более 3000 компьютеров), которая обеспечивает доступ к общеуниверситетским и факультетским информационным системам, серверу научной библиотеки (электронный каталог и электронные

полнотекстовые версии учебно-методических пособий, различные базы данных).

Информационно-вычислительная сеть интегрирована в Internet. Телекоммуникационный центр обеспечивает работу всех основных приложений в Internet. Информационно-справочная система на базе Internet-технологий, включающая Web-сервер и необходимую базу данных, позволяет использовать дистанционные методы обучения.

ЮУрГУ – базовое учебное заведение Министерства образования и науки России по новым технологиям обучения, разработке нового учебного оборудования, соответствующим современным требованиям высшей школы. Сегодня это мультимедийные информационные комплексы для лекционных аудиторий, лингафонные кабинеты с цифровыми технологиями, учебно-лабораторные комплексы и комплекты кодограмм (прозрачные транспаранты для кодоскопов) по различным дисциплинам.



Студенты на лабораторных занятиях



Фото  
Л. Пильникова

ЮУрГУ предлагает широкие возможности для повышения квалификации специалистов различных сфер хозяйственной деятельности. Программа «Master of Business Administration» Южно-Уральского государственного университета — результат совместных усилий ведущих специалистов в области теории и практики управления, предпринимательского права, психологии, финансового анализа и инвестиций, информационных технологий, маркетинга. Программа ориентирована на собственников средних и малых предприятий, менеджеров компаний и представителей. Она реально способствует успеху в бизнесе и карьере.

Международный факультет ЮУрГУ является единственным в России центром, прошедшим аккредитацию на право оценки профессиональной компетенции менеджеров, в соответствии с международными стандартами NVQ. Поэтому слушатели программы, кроме диплома государственного образца о профессиональной переподготовке по программе Master of Business Administration, по окончании обучения получают сертификаты оценки их компетенции по стандартам NVQ, что актуально в свете международной интеграции и скорого вступления России в ВТО.

В общежитиях ЮУрГУ проживают 3500 студентов. Медицинское обслуживание осуществляет городская больница № 2 (студенческая), расположенная на территории университетского городка. При ней работают поликлиника, стационар, реабилитационный центр, открыты три кафедры Уральского института усовершенствования врачей, офтальмологический центр патологии рефракции и лазерной хирургии. За каждым факультетом закреплены врачи-терапевты.

Студентам очной формы бюджетной основы обучения, успешно завершившим очередной семестр, выплачивается стипендия. Базовый уровень академической стипендии составляет 600 рублей. За высокие успехи в учебе стипендия может быть повышена на 25 или 75%. Студентам, обучающимся в течение четырех семестров только на «отлично» и имеющим высокие достижения в научных исследованиях, решением Ученого Совета университета назначается стипендия Ученого Совета в размере 500 % от академической стипендии.

Кроме академической, существует социальная стипендия. Её получают студенты-сироты, инвалиды I и II групп, студенты из малообеспеченных семей. Особо отличившимся студентам могут быть назначены стипендии Президента РФ, Губернатора области.

Питание студентов организовано в учебных корпусах и в общежитиях, в буфетах, столовых, залах быстрого обслуживания «Free Time».

Южно-Уральский государственный университет уделяет пристальное внимание содействию в трудоустройстве выпускников. В 2006 году в среднем трудоустроено 87% выпускников (четверть специальностей имеют стопроцентный показатель распределения). С этой целью в университете каждый год создается комиссия по распределению и комиссии по содействию в трудоустройстве на всех факультетах и в филиалах. Собираются заявки от предприятий-работодателей и организуются встречи их представителей с выпускниками. По результатам встреч проводится предварительное распределение. Также формируется электронная база резюме выпускников.

Создан сайт отдела практики и трудоустройства студентов, содержащий пакеты документов по практике и распределению, резюме студентов. На сайте представлены и постоянно обновляются заявки от организаций и фирм на проведение практики

и трудоустройство.

Налажено постоянное взаимодействие с ведущими организациями Челябинской области, с которыми заключены договоры о сотрудничестве при подготовке специалистов, начиная со студентов младших курсов. При этом решаются вопросы адаптации студентов к условиям работы на предприятии с целью исключения необходимости прохождения ими испытательного срока и стажировки после окончания университета.

Ряд предприятий, заинтересованных в приглашении квалифицированных кадров, заключают со студентами договоры о целевой подготовке, предусматривающие обязанность организации предоставить выпускнику рабочее место после окончания университета и полную или частичную компенсацию оплаты обучения.

В частности, механико-технологический и ряд других факультетов и филиалов наладили партнерские отношения с ОАО «Ашинский металлургический комбинат», ОАО «Копейский машиностроительный завод» и другими предприятиями. Взаимовыгодное сотрудничество обеспечивает трудоустройство молодых специалистов – выпускников ЮУрГУ и удовлетворяет потребности промышленных предприятий в квалифицированных кадрах.

## НАШИ ПАРТНЕРЫ

### ОАО «Копейский машиностроительный завод»



456600 г. Копейск Челябинской обл., ул. Ленина, 24

e-mail: [Kopeysk-kmz@chel.surnet.ru](mailto:Kopeysk-kmz@chel.surnet.ru), [NMS\\_04@list.ru](mailto:NMS_04@list.ru)

<http://www.kmz.kopeysk.ru>



#### ЛЬГОТЫ И ГАРАНТИИ МОЛОДЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ

1. Заключение договора на подготовку молодого специалиста:
  - обучающегося на коммерческой основе, с оплатой 50% стоимости обучения на 3, 4 курсах, с полным возмещением стоимости обучения на последнем курсе,
  - обучающегося на бюджетной основе, с выплатой стипендии в размере до 25% от среднезаводской зарплаты.
2. Заработная плата не менее 7000 рублей после трудоустройства.
3. Выделение жилой площади с заключением соответствующего договора о намерениях сторон дополнительно к основному договору.
4. Выплата подъемных при трудоустройстве в размере до 20 000 рублей.
5. Содействие в повышении квалификации, переподготовки.
6. Возможность карьерного роста.
7. Действует молодежная организация.

## ОАО «Ашинский металлургический завод»



Юридический адрес: 456010, Челябинская область, г. Аша, ул. Мира, 9  
Тел./факс: (35159) 3-13-68  
<http://www.amet.ru>

ОАО «АМЗ» требуются квалифицированные инженеры-гидравлики, инженеры-электросталеплавильщики, инженеры-механики, инженеры-электрики.

Им будет предоставлена возможность реализовать полученные знания на производстве.



## ЧЕЛЯБИНСКИЙ ТРУБОПРОКАТНЫЙ ЗАВОД

454129, Россия, г. Челябинск,  
ул. Машиностроителей, 21  
Тел.: (351)253-44-27,  
факс: (351)253-44-22  
e-mail: [reception@chtpz.ru](mailto:reception@chtpz.ru)  
[www.chtpz.ru](http://www.chtpz.ru)



### Социальные гарантии и программы для молодых специалистов

- Выплата стипендии имени легендарного руководителя завода Я. П. Осадчего одаренным студентам инженерно-технических специальностей ЮУрГУ.
- Реализация программ взаимодействия с наиболее перспективными студентами профильных факультетов – в частности, проекта «Стажеры», в рамках которого будущие металлурги работают на ЧТПЗ, получая зарплату, приобретают первые производственные навыки.
- Достойная, постоянно индексируемая, своевременно выплачиваемая заработная плата.
- Добровольное медицинское и негосударственное пенсионное страхование.
- Ипотечное кредитование, направленное, в первую очередь, на обеспечение жильем молодого стратегически важного для компании персонала.
- Собственный спортивный комплекс «Восход», дворец культуры, детский оздоровительный лагерь, база отдыха, профилакторий.
- Единовременные выплаты сотрудникам, вступающим в брак, и при рождении ребенка, предоставление детям работников завода мест в дошкольных учреждениях.
- Возможность постоянного профессионального и карьерного роста, участие в программах дальнейшего обучения и повышения квалификации, направление на обучение в аспирантуру.

В Южно-Уральском государственном университете более 50-ти лет действует Клуб самодеятельного творчества студентов, с 1999 года – Центр творчества и досуга, который организует работу более 40 студенческих коллективов разных жанров. Из них: 10 хореографических, 2 хора, 3 вокальных ансамбля, джазовый и камерный оркестры, театр мод, 5 инструментальных ансамблей, клуб авторской песни, театральная студия «Манекен», клуб поэтического творчества, музыкальный фольклорный театр и другие. Ежегодно коллективы ЮУрГУ участвуют в различных фестивалях – городских, областных, всероссийских, международных. И на каждом фестивале их неизменно ждет успех.



Джазовый оркестр  
под управлением  
Г. Анохина

Ансамбль  
бального танца  
(руководитель  
Т.А. Зенина)



Фото Л. Пильникова

В ЮУрГУ созданы все условия для занятий творчеством. Для вас работает пять репетиционных помещений, студия звукозаписи, зимний сад.

Центр творчества совместно с деканатами и студенческим профкомом организует театрализованные праздники, которые стали традиционными: «Посвящение в Студенты», «День рождения ЮУрГУ», «Новогоднее путешествие», «Татьянин День», «День российской науки», «Мисс Универсиада», «Вручение дипломов выпускникам» и другие.



Вручение дипломов выпускникам 2006 года

Фото Л. Пильникова

В течение учебного года проводятся фестивали по различным областям творчества: хореографии, вокальному искусству, инструментальному творчеству, рок-направлению, студенческому театру, поэзии, художественному слову, оригинальному жанру, авторской песне, театру эстрадных миниатюр и другим. В сентябре проходит фестиваль творчества первокурсников «Талант ЮУрГУ».

Творческие коллективы университета ведут тесное сотрудничество с филиалами ЮУрГУ. Прошли концерты в Миассе, Златоусте, Озерске, Кыштыме, Снежинске, Сатке, Трехгорном, Аше, Нязепетровске, Верхнем Уфалее.

Одно из направлений работы Центра творчества – студенческая филармония, благодаря которой у студентов есть прекрасная возможность познакомиться с лучшими образцами старинной, классической, джазовой и современной музыки. В разные годы на сцене актового зала университета выступали такие звезды, как певец Рени Коул (США); итальянский тенор, мировая легенда, голос тысячелетия (так его называют в прессе) Робертино Лоретти; известный московский джазмен Даниил Крамер в дуэте с американцем Валерием Гроховским; виртуозный исполнитель, яркий представитель отечественной скрипичной династии Дмитрий Коган; великолепный пианист Рэм Урасин. На сцене актового зала выступали оркестры: Большой симфонический им. П.И. Чайковского (г. Москва), Уральский академический филармонический (г. Екатеринбург), Государственный академический симфонический оркестр России (г. Москва) и др.

Южно-Уральский государственный университет – один из самых спортивных вузов России. Здесь учится значительное количество чемпионов и призёров городских, областных, всероссийских и международных соревнований по различным видам спорта. Среди студентов 5 мастеров спорта международного класса, 35 мастеров спорта России, которые достойно представляют наш университет на российских и мировых соревнованиях.



Физкультурно-спортивный комплекс ЮУрГУ

Так, например, сборная ЮУрГУ по тяжёлой атлетике стала чемпионом России среди вузовских команд, а хоккейная команда «Политехник» произвела настоящую сенсацию – победила в первенстве России среди команд второй лиги.

В нашем университете большое внимание уделяется физическому развитию молодёжи. Основным организатором всей спортивно-массовой работы в университете является физкультурно-спортивный клуб (ФСК), который объединяет всех неравнодушных к спорту студентов и ежегодно проводит множество спортивных мероприятий разного уровня: от чемпионатов факультета до всероссийских соревнований.

Наш университет имеет свой собственный студенческий оздоровительный лагерь «Олимп», который находится на берегу озера Большой Сунукуль недалеко от Ильменского заповедника. В «Олимпе» в распоряжении студентов – оборудованные спортплощадки для баскетбола, футбола, волейбола, настольного тенниса и бадминтона. Каждый год обновляется спортивный инвентарь: мячи, комплекты для игры в настольный теннис и бадминтон. В лагере летом проходят сборы команд по различным видам спорта: кикбоксингу, баскетболу, борьбе, волейболу, тяжёлой и лёгкой атлетике. Спортсмены здесь отдыхают, тренируются и набирают силы для новых побед.

В ЮУрГУ создана прекрасная материально-техническая база для занятий многими видами спорта. В распоряжении студентов – универсальный спортивный комплекс, имеющий четыре игровых зала, легкоатлетический манеж с 200-метровой беговой дорожкой с синтетическим покрытием, плавательный бассейн международного класса, специализированные боксерский и борцовский залы, тренажерные залы, залы для занятий тяжелой атлетикой и ритмической гимнастикой, коррекцией фигуры, есть лыжная база, хоккейная коробка.



Бассейн ЮУрГУ международного класса

Один из тренажерных залов ЮУрГУ



Фото Л. Пильникова

ЮУрГУ проводит большую работу по организации трудоустройства студентов в летний период. В 2003 году воссоздан Штаб координации деятельности студенческих отрядов. Наш университет два года подряд занимает 1-е место в областном конкурсе по организации летнего трудоустройства. За летний период Штаб помогает найти работу более 1500 студентам. Для этого создаются студенческие строительные, педагогические, сервисные отряды, студенческие отряды проводников. Студенческие отряды позволяют многим решить проблему трудоустройства, получить навыки и опыт работы по различным специальностям, пройти практику, дают возможность выявить личные лидерские и организаторские способности.

Дорогой абитуриент! Все, о чем мы рассказали, – лишь небольшой экскурс во владения Южно-Уральского государственного университета, рожденного в суровом 1943-м году. Наш вуз более 60 лет собирает под сенью *Alma mater* своих питомцев – студентов и выпускников, почтенных профессоров и одержимых фанатов, преданных вузовской науке.

Добро пожаловать в неповторимый мир знания, творческого поиска, юной увлеченности!

Желаем поступить в Южно-Уральский государственный университет и ощутить всю прелесть и новизну студенческой жизни и учебы в одном из крупнейших классических университетов России!

# ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПРАВИЛ ПРИЕМА

В университет на очную (дневную), очно-заочную (вечернюю) и заочную формы обучения принимаются граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, проживающие на ее территории.

Граждане Российской Федерации, Республик Беларусь, Казахстан и Кыргызстан имеют право получить на конкурсной основе бесплатное высшее профессиональное образование, если образование данной ступени получается впервые.

На первый курс принимаются лица, имеющие документ государственного образца о среднем (полном) общем или среднем профессиональном образовании.

Прием проводится по личному заявлению граждан на основе результатов вступительных испытаний. К заявлению прилагаются:

- документ о предыдущем образовании;
- 6 фотокарточек (снимок без головного убора размером 3x4 см);
- другие документы, если поступающий претендует на льготы, установленные законодательством Российской Федерации.

Поступающие на очную форму обучения, сдававшие в текущем году единый государственный экзамен (ЕГЭ) по одному или нескольким предметам, представляют свидетельство о сдаче ЕГЭ.

В целях оперативного решения вопросов медицинского учета студентов, поступающим на очную форму обучения рекомендуется представить медицинскую справку установленной формы с приложением прививочного листа и копию страхового медицинского полиса.

У поступающих на очную форму обучения граждан России, юношей, проверяется документ воинского учета: удостоверение гражданина, подлежащего призыву (приписное свидетельство) или военный билет.

## *Подача заявления*

Заявления от поступающих на бюджетные места на очную форму обучения принимаются в период **с 1 по 15 июля**, на заочную и очно-заочную (вечернюю) формы обучения – **с 1 июля по 24 августа**.

При оформлении заявления абитуриент заполняет анкету, где указывает факультеты и специальности (направления подготовки), в конкурсах на которые планирует принять участие. Абитуриент, представивший подлинник документа об образовании, вправе участвовать в конкурсе на **20 специальностей**. Для абитуриентов, представивших копии документов об образовании, количество конкурсов не может превышать **двух**. Специальности (направления подготовки) должны быть указаны в анкете в порядке приоритета.

## *Вступительные испытания*

Поступающие на места, финансируемые из федерального бюджета, очной формы обучения принимаются только по результатам вступительных испытаний в форме **единого государственного экзамена (ЕГЭ)**. Абитуриенты, сдавшие ЕГЭ в июне,

представляют свидетельства о сдаче ЕГЭ. Лица, не имеющие свидетельств, сдают экзамен во втором потоке ЕГЭ в период с **16 по 31 июля**.

В этот же период проводятся вступительные испытания по предметам, не включенным в перечень ЕГЭ (рисунку, черчению, физической подготовке). Все вступительные испытания проводятся по программам, соответствующим учебным программам среднего (полного) общего образования, оцениваются по 100-балльной системе и являются конкурсными. Абитуриентам предоставляется право на подачу апелляции по пересмотру полученной оценки.

Абитуриенты, поступающие на дополнительные места с оплатой обучения, могут предоставить в качестве результатов вступительных испытаний результаты ЕГЭ, комплексного тестирования ЮУрГУ или Централизованного тестирования текущего года.

Перечень вступительных испытаний приведен в справочном материале факультетов. Профилирующие предметы выделены курсивом.

Для поступающих на заочную и очно-заочную (вечернюю) формы обучения вступительные испытания в форме тестирования проводятся с **25 августа по 2 сентября**. К участию в конкурсе принимаются свидетельства о сдаче ЕГЭ и сертификаты Централизованного тестирования текущего года.

**Комплексное тестирование ЮУрГУ** предусмотрено для абитуриентов, поступающих на дополнительные места с оплатой обучения. Комплексное тестирование представляет собой письменный экзамен, проводимый одновременно по всем предметам. Задание по каждому предмету представляет собой тест из десяти вопросов с вариантами ответов, оценка выставляется по каждому предмету отдельно.

### *Льготы*

Зачислению вне конкурса при успешной сдаче (получении необходимого минимума баллов) каждого из вступительных испытаний подлежат:

- дети-сироты и лица из числа детей сирот в возрасте до 23 лет;
- дети-инвалиды, инвалиды I и II групп, которым по заключению Государственной службы медико-социальной экспертизы не противопоказано обучение в вузе;
- граждане в возрасте до 20 лет, имеющие только одного родителя — инвалида I группы, если среднедушевой доход семьи ниже величины прожиточного минимума, установленного в Челябинской области;
- граждане, уволенные с военной службы и поступающие в вуз по рекомендации командира войсковой части;
- участники и инвалиды боевых действий, а также граждане других категорий, предусмотренных законодательством РФ.

Медалисты школ и отличники начальных и средних профессиональных учебных заведений сдают экзамен (предъявляют результаты) по профилирующему предмету. Золотая и серебряная медали имеют одинаковый статус. Если балл профилирующего предмета равен или превышает установленный уровень (пороговый балл), абитуриенты освобождаются от последующих испытаний. По каждому из оставшихся экзаменов выставляется оценка 100 баллов. С набранной суммой баллов по всем экзаменам абитуриенты участвуют в конкурсе.

Пороговые баллы для медалистов устанавливаются на факультетах до начала приема документов и, как правило, находятся в интервале **от 75 до 90**.

Победителям Всероссийской олимпиады школьников, Южно-Уральской региональной олимпиады, регионального конкурса Челябинского университетского образовательного округа, областной олимпиады школьников предоставляются льготы при поступлении. Характер льгот определяет Ученый совет университета.

### ***Организация конкурса и зачисление***

Зачисление в университет проводится на конкурсной основе. На каждую специальность (направление подготовки) организуется отдельный конкурс (в филиалах возможен конкурс по факультетам). К участию в конкурсе и к внеконкурсному зачислению допускаются абитуриенты, получившие на каждом вступительном испытании баллы, превышающие установленный минимум. Минимальные баллы по предметам для каждого конкурса устанавливаются приемной комиссией университета **до начала вступительных испытаний (16 июля)**.

На основе заявленных абитуриентами приоритетов и по мере прохождения вступительных испытаний приемная комиссия университета формирует и обновляет список абитуриентов, подавших заявления и участвующих в конкурсах и претендующих на внеконкурсное зачисление. Информация о состоянии конкурсов ежедневно публикуется на сайте университета, телемониторах главного и второго корпусов ЮУрГУ и на информационных стендах, в эфире телеканала ЮУрГУ-ТВ.

**Абитуриент может претендовать на зачисление на бюджетные места только по представлению подлинника документа об образовании! Прием подлинников документов об образовании заканчивается 2 августа в 15.00.**

На основе анализа заявлений абитуриентов, представивших подлинники документов об образовании, и итогов вступительных испытаний приемная комиссия формирует список абитуриентов, представленных к зачислению на бюджетные места, который публикуется **4 августа**. Абитуриент будет представлен к зачислению на специальность (направление подготовки) с наивысшим приоритетом, на которую его конкурсный балл выше «проходного» балла.

Абитуриенты, не прошедшие по конкурсу на очную форму обучения, могут участвовать с полученными оценками в этом же году в конкурсе на очно-заочную и заочную формы обучения или зачисляться на вакантные места с оплатой стоимости обучения.

### ***Структура проспекта***

В проспекте по каждому факультету приводится информация о входящих в его состав кафедрах, перечень специальностей, список вступительных экзаменов и сроки обучения на разных формах обучения. Коды специальностей соответствуют введенному с 1 января 2004 года Общероссийскому классификатору специальностей по образованию (ОКСО).

Информация по приему представлена на сайте университета <http://www.susu.ac.ru>. По всем вопросам, связанным с приемом в университет, обращаться в ауд. 436 главного корпуса, телефон 267-94-52, e-mail: [prkom@susu.ac.ru](mailto:prkom@susu.ac.ru).

# ЧТО ТАКОЕ МНОГОУРОВНЕВОЕ ОБРАЗОВАНИЕ?

Согласно федеральному закону Российской Федерации «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» образовательные программы высшего профессионального образования могут быть реализованы непрерывно и по ступеням.

Законом установлены следующие ступени высшего профессионального образования:

- высшее профессиональное образование, подтверждаемое присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр»;
- высшее профессиональное образование, подтверждаемое присвоением лицу квалификации «дипломированный специалист»;
- высшее профессиональное образование, подтверждаемое присвоением лицу квалификации (степени) «магистр».

Сроки освоения основных образовательных программ составляют:

- для получения квалификации (степени) «бакалавр» не менее 4 лет;
- для получения квалификации «дипломированный специалист» не менее 5 лет;
- для получения квалификации (степени) «магистр» не менее 6 лет;

Вот почему некоторые факультеты университета перешли на многоуровневую систему подготовки по ряду направлений и специальностей. Студенты, поступившие на обучение по образовательным программам с получением квалификации «бакалавр», получают глубокие базовые знания по естественно-научным дисциплинам (физике, химии, математике, вычислительной технике и т.д.), проходят гуманитарную подготовку (иностранный язык, история, социология, философия и другие дисциплины), изучают общепрофессиональные и технические дисциплины, соответствующие выбранному направлению, а также набор дисциплин, выбираемых студентом с учетом его будущих намерений по профессиональной деятельности. Успешно закончившие цикл обучения и прошедшие итоговую аттестацию получают диплом бакалавра. Квалификация «бакалавр» при поступлении на работу дает гражданину право на занятие должности, для которой квалификационными требованиями предусмотрено высшее профессиональное образование. Они могут работать на должностях, требующих высшего образования без конкретной специализации.

Лица, получившие высшее профессиональное образование с получением квалификации «бакалавр», имеют право продолжить обучение по образовательной программе следующей ступени (с целью получения квалификации дипломированного специалиста или степени магистра).

Образовательные программы, имеющие своей целью получение обучающимися квалификации (степени) магистра, предусматривают в качестве будущей деятельности преимущественно научные исследования или педагогическую работу, тогда как подготовка дипломированных специалистов ведется по специальностям, ориентированным на конкретный объект производственной деятельности в тех или иных областях науки, техники и культуры, и поэтому, начиная с первого курса, профессиональная составляющая играет доминирующую роль.

# ФАКУЛЬТЕТ ДОВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ УЧАЩИХСЯ

Факультет образован с целью создания дифференцируемой структуры непрерывного образования и углубленной подготовки к обучению в университете на основе интеграции сил школы, техникума и вуза. **Подготовка ведется по предметам, а не по факультетам.**

В состав факультета входят:

- физико-математическая школа (ФМШ);
- центр «Абитуриент»;
- школы и техникумы, заключившие договора с университетом;
- школы и курсы различных факультетов и филиалов университета (в г.г. Златоусте, Миассе, Кыштыме, Нижневартовске, Сатке).

## *Физико-математическая школа*

ФМШ осуществляет углубленную и качественную подготовку учащихся за курс средней школы, создает прочные основы для успешного обучения на младших курсах всех *факультетов университета*. Школа имеет свои отделения в городах и поселках: Сатке, Симе, Миассе, Аше, Карабаше, Еманжелинске, Учалах, Увелке, а также в 7-ми школах города Челябинска.

Слушателями ФМШ являются учащиеся 7–11 классов. В программе школы: подготовка к сдаче ЕГЭ (единого государственного экзамена) *по физике, математике, русскому языку, литературе, химии, истории, обществознанию, биологии, географии*. Кроме того, ФМШ готовит к централизованному тестированию, в школе имеются специальные группы по подготовке к информатике, иностранному языку и черчению (рисунку). Занятия ведут лучшие преподаватели университета, доценты, профессора.

Варианты регламента обучения разнообразны: *группы по 5, 10, 15 или 20–25 человек, занятия либо по воскресениям, либо во второй половине дня* в течение недели. Для жителей отдаленных районов – дистанционное обучение, консультации – по воскресениям.

Формы обучения: очная, очно-заочная, дистанционная. Занятия проходят в виде лекций, практикумов, тестирования на ЭВМ, зачетов, индивидуальных консультаций, сдаче пробных экзаменов по КИМам.

В ФМШ можно учиться *5 лет – с 7 по 11 класс*, можно четыре, три, два года, один год, можно один семестр (последние полгода перед экзаменами). Есть месячные курсы, которые работают в июне. *ФМШ организует занятия в течение учебного года в школах города и области, если школа произведет набор хотя бы одной группы (20–25 человек)*.

С 1 апреля набираются *дополнительно* группы для подготовки к единому государственному экзамену только по трем предметам: физике, математике, русскому языку. Занятия проводятся по мере комплектования групп.

Ждем Вас по адресу: г. Челябинск, пр. Ленина, 76 (гл. корпус), к. 222, 219б, тел. 267-98-35, 267-97-29, факс 267-96-06.

Сайт в Internetе: <http://www.urc.ac.ru/abiturient/FMSh>. E-mail: [pti@susu.ac.ru](mailto:pti@susu.ac.ru).

## *Учебный центр «Абитуриент»*

Учебный центр «Абитуриент» проводит занятия для учащихся школ и других средних учебных заведений по всем предметам учебной программы для 7-11 классов.

Обучение в Учебном центре обеспечивает глубокие знания школьной программы для успешной сдачи Единого государственного экзамена, поступления в вуз и формирования фундаментальных знаний для дальнейшего обучения в вузе.

Занятия проводят профессоры, доценты и преподаватели университета.

Для учащихся 10-х классов кроме школьных предметов предлагается обучение по программам «Молодой журналист», «Молодой программист», «Молодой историк».

Для учащихся 11 классов созданы группы комплексной подготовки к поступлению на гуманитарные факультеты по специальностям: «Журналистика», «Связи с общественностью», «Филология», «Юриспруденция».

Занятия в УЦ «Абитуриент» проводятся ежедневно, включая воскресные дни. Обучение организовано в виде лекций, практикумов, компьютерного тестирования, зачетов, индивидуальных консультаций и сдачи пробных экзаменов.

Учебные курсы формируются численностью от 10, 15, 20 и 30 человек.

Преподавателями УЦ «Абитуриент» разработаны учебно-методические пособия для подготовки к ЕГЭ и централизованному тестированию.

В 15 городах области работают филиалы Учебного центра. Для жителей отдаленных городов по математике, физике и русскому языку организовано очно-заочное обучение, предполагающее самостоятельное выполнение контрольных работ и ежемесячное проведение аудиторных занятий.

Запись в УЦ «Абитуриент» начинается с 1 августа и продолжается в течение всего учебного года. В летний период проводится краткосрочная подготовка к вступительным экзаменам в вузы.

Наш адрес: 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, ЮУрГУ, лабораторный корпус, ауд. 350, тел. 267-91-47, факс. 267-94-18.

Web – страница: <http://www.urc.ac.ru/abiturient/Acenter/>

E-mail: [common@abitur.susu.ac.ru](mailto:common@abitur.susu.ac.ru)

### *Подготовительные курсы по специальностям*

Название	Аудитория, телефон	Примечание
Психология	Ауд. 376. Тел. 267-99-81	Углубленное изучение литературы, математики, биологии, истории, психологии
Лингвистика	Ауд. 460, главный корпус. Тел. 267-93-86	Углубленное изучение иностранных языков
Архитектура, дизайн архитектурной среды, конструирование швейных изделий	Ауд. 575 и 578, второй корпус. Тел. 267-97-41, 267-92-69	Занятия по черчению и рисунку.

# АВТОТРАКТОРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Открыт в 1943 г. Один из двух факультетов, давших начало вузу. В настоящее время на факультете обучаются около 1600 студентов на 6 выпускающих кафедрах:

- Автомобили (А);
- Автомобильный транспорт (АТ);
- Двигатели внутреннего сгорания (ДВС);
- Специальные и дорожно-строительные машины (СиДСМ);
- Эксплуатация автомобильного транспорта (ЭАТ);
- Электротехника.

В процессе обучения студент получает знания по проектированию, производству и эксплуатации автотранспортной техники, приобретает навыки работы с технической документацией и ЭВМ, проходит практику на передовых предприятиях отрасли в России и за рубежом, имеет возможность получить водительское удостоверение категории В и С, некоторые рабочие специальности.

Вступительные экзамены (ЕГЭ) – *физика*, математика, русский язык.

Квалификация – инженер.

В настоящее время ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>140501</b>	<b>Двигатели внутреннего сгорания</b>	Очная	ДВС
Выпускник обладает знаниями по теоретическим основам двигателестроения, методам проектирования, расчета, конструирования и исследования ДВС. Знает технологию изготовления, сборки и испытания двигателей, основы построения и расчета технологических процессов производства и может работать на промышленных предприятиях, в научных, конструкторских, проектных и эксплуатирующих ДВС предприятиях.			
<b>140607</b>	<b>Электрооборудование автомобилей и тракторов</b>	Очная	Электротехника
Поступив к нам, Вы получите возможность стать специалистом по динамично развивающемуся направлению современного автомобилестроения и автосервиса – автомобильной электронике. Специальная подготовка включает изучение курсов автомобилей и тракторов, электрооборудования автомобилей и тракторов (АИТ), электронных и микропроцессорных систем АИТ, эксплуатации электрооборудования, испытательного и диагностического оборудования АИТ и др.			
<b>190201</b>	<b>Автомобиле- и тракторостроение</b>	Очная	А
Выпускник способен работать в следующих направлениях: проектирование новой прогрессивной автомобильной и специальной техники; исследование и испытание машин; производство машин на специализированных предприятиях, автомобильных и тракторных заводах; эксплуатация машин и ремонтные технологии. Готовится к открытию специализация «Маркетинг в автомобилестроении».			
<b>190202</b>	<b>Многоцелевые гусеничные и колесные машины</b>	Очная	СиДСМ
Выпускник обладает знаниями по устройству, проектированию, изготовлению и эксплуатации военных и народно-хозяйственных гусеничных и колесных машин. В процессе обучения студенты осваивают необходимые в современных условиях знания по организации производства на предприятиях, информатике, новым компьютерным технологиям.			
<b>190205</b>	<b>Подъемно-транспортные, строительные,</b>	Очная	СиДСМ

<b>дорожные машины и оборудование</b>			
Выпускник обладает знаниями по устройству, проектированию, изготовлению и эксплуатации дорожно-строительной техники. В процессе обучения студенты осваивают необходимые в современных условиях знания по организации дорожных служб, информатике, новым компьютерным технологиям.			
<b>190601</b>	<b>Автомобили и автомобильное хозяйство</b>	Очная	АТ
Выпускник обладает знаниями в области организации технической эксплуатации автомобилей, управления технической службой автотранспортного предприятия в условиях рыночной экономики, конструкции автомобилей, их эксплуатационных и потребительских свойств, методов разработки технологии и проектирования оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобилей, основ информатики, экономики, правоведения, менеджмента на транспорте.			
<b>190603</b>	<b>Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (автотранспорт)</b>	Очная	АТ
Выпускник обладает знаниями в области организации автосервиса, его технологического, информационного, правового и кадрового обеспечения, в области экономики, менеджмента, предпринимательства, знаниями конструкций автомобилей, методов их расчета, методов проектирования технологий и оборудования для обслуживания и ремонта автомобилей.			
<b>190603</b>	<b>Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (строительные, дорожные и коммунальные машины)</b>	Очная	СиДСМ
Выпускник обладает знаниями по организации сервиса машин и технологического оборудования, используемого в жилищном строительстве и строительстве дорог. В процессе обучения студенты осваивают основы сертификации и лицензирования строительных, дорожных и коммунальных машин.			
<b>190701</b>	<b>Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный)</b>	Очная	ЭАТ
<b>Квалификация:</b> инженер по организации управления на транспорте. Объектами профессиональной деятельности выпускника являются предприятия по перевозке грузов и пассажиров, службы безопасности движения, транспортно-экспедиционные предприятия и организации, региональные органы управления транспортной и государственной транспортной инспекции, маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг, региональные системы товародвижения и перевозки пассажиров, производственные и сбытовые системы, организации и предприятия информационного обеспечения производственно-технологических систем.			
<b>190702</b>	<b>Организация и безопасность движения*</b>	Очная	ЭАТ
<b>Квалификация:</b> инженер по организации управления на транспорте. Объектами профессиональной деятельности выпускника являются государственные организации, организации и предприятия по перевозке грузов и пассажиров, службы безопасности движения, региональные органы управления транспортной и государственной транспортной инспекции.			

\* планируется к открытию. Также планируется открытие направления подготовки бакалавров 140500 Энергомашиностроение

*Форма и основа обучения*

Очная (бюджет, контракт)

Очная (бюджет, контракт, бакалавры)

*Срок обучения*

5 лет

4 года

Установлены научно-творческие связи с зарубежными предприятиями и университетами. Преподаватели, аспиранты и студенты факультета постоянно участвуют в международных, всероссийских и других конкурсах, завоевывая призы и гранты. Студенты и преподаватели могут повышать водительское мастерство, участвуя в традиционных соревнованиях «Виртуоз руля», авторалли «Студент» и др. соревнованиях. Создан и функционирует автоклуб факультета.

Деканат факультета находится в аудитории 322 второго корпуса университета.  
Телефон 267-94-51; [www.atf.susu.ac.ru](http://www.atf.susu.ac.ru); E-mail: [at-dek@susu.ac.ru](mailto:at-dek@susu.ac.ru).

# ФАКУЛЬТЕТ АРХИТЕКТУРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ



Основан в 1952 г. За это время подготовлено и выпущено более 17 тыс. молодых специалистов, успешно работающих во всех сферах строительного комплекса нашей страны и за ее рубежами. В настоящее время на факультете обучается 1,7 тыс. студентов на 8 выпускающих кафедрах:

- «Строительная механика» (СтрМех);
- «Строительные конструкции и инженерные сооружения» (СКиИС);
- «Технология строительного производства» (ТСП);
- «Градостроительство» (ГС);
- «Строительные материалы» (СтрМат);
- «Теплогасоснабжение и вентиляция» (ТГСсВ);
- «Общая и инженерная экология» (ОиИнЭк);
- «Водоснабжение и водоотведение» (ВиВ)

В составе преподавателей кафедр факультета 22 доктора наук, профессора, 86 кандидатов наук, доцентов.

В процессе обучения студенты получают знания по социально-гуманитарным, экономическим, естественнонаучным, математическим, общепрофессиональным и специальным дисциплинам, а также дисциплинам специализаций.

Факультет имеет устойчивые связи с крупными строительными фирмами, предприятиями стройиндустрии, проектными организациями, городскими и районными администрациями.

Выпускники факультета могут выполнять все виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, исследовательско-проектную, научно-исследовательскую, исследовательско-педагогическую, организационно-управленческую, экспертно-диагностическую.

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность	Формы обучения	Выпускающая кафедра
<b>020802</b>	<b>Природопользование</b>	Очная	ОиИнЭк
<p><u>Экзамены</u> – <i>биология</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  <u>Квалификация</u> – эколог-природопользователь.                      Специалист обладает знаниями в области биологии; геологии; географии; почвоведения; ландшафтоведения; учения о гидросфере и атмосфере; экономики природопользования; картографии; общей и социальной экологии; правовых основ природопользования и охраны окружающей среды; экологических рисков; ресурсоведения; геоинформационных систем; регионального природопользования; экологического мониторинга, проектирования и экспертизы.</p>			
<b>120303</b>	<b>Городской кадастр</b>	Очная	ГС
<p><u>Экзамены</u> – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  <u>Квалификация</u> – инженер.                      Специалист обладает знаниями в области геодезии; картографии; почвоведения; земельного права; инженерного обустройства территории; фотограмметрии и дистанционного зондирования территории; географических и земельно-информационных систем; градостроительства и планировки населенных мест; кадастра застроенных территорий; основ строительного дела; земельного кадастра; землеустройства; экономики недвижимости; экономики и планирования городского хозяйства; управления городскими территориями; мониторинга и охраны городской среды; геодезических работ при ведении кадастра.</p>			

<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	Очная	СтрМех, СКиИС, ТСП
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области инженерной геологии и геодезии; архитектуры гражданских и промышленных зданий; строительных материалов; строительной механики; механики грунтов; оснований и фундаментов; инженерных сетей и оборудования; проектирования и расчета строительных конструкций (металлических, железобетонных, из дерева и пластмасс); реконструкции зданий, сооружений и застройки; механизации строительного производства; технологии строительных процессов и возведения зданий и сооружений; систем автоматизированного проектирования; организации, экономики и управления строительством.</p>			
<b>270105</b>	<b>Городское строительство и хозяйство</b>	Очная	ГС
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области инженерной геодезии; планировки, застройки и реконструкции населенных мест; комплексного инженерного благоустройства городских территорий; городских транспортных систем; технической эксплуатации зданий, сооружений, городских территорий; экологии городской среды; технологии и организации в городском строительстве и хозяйстве; экономики; муниципального управления и социального планирования; инженерных изысканий; инвентаризации и реконструкции застройки; правового регулирования городской деятельности и жилищного законодательства.</p>			
<b>270106</b>	<b>Производство строительных материалов, изделий и конструкций</b>	Очная	СтрМат
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области физической и органической химии; физико-химических основ технологии строительных материалов; строительного материаловедения; технологии конструкционных материалов; технологии бетона, строительных изделий и конструкций, вяжущих веществ; процессов и аппаратов технологии строительных материалов и изделий; технологии стеновых, отделочных и изоляционных материалов и изделий; строительных конструкций; механического и теплотехнического оборудования предприятий стройиндустрии; теплотехники и теплотехнического оборудования технологии строительных изделий; автоматики и автоматизации производственных процессов; проектирования предприятий по производству строительных материалов и изделий; экономики, организации и управления предприятием.</p>			
<b>270109</b>	<b>Теплогазоснабжение и вентиляция</b>	Очная	ТГСИВ
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области технической термодинамики; теплообмена; строительной теплофизики; теоретических основ создания микроклимата в помещении; отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения; теплогенерирующих установок; насосов, вентиляторов, компрессоров; теплогазоснабжения и газоснабжения; автоматизации и управления процессами теплогазоснабжения и вентиляции; технологии и организации строительных и монтажно-заготовительных процессов; охраны воздушного бассейна; экономики систем теплогазоснабжения и вентиляции.</p>			
<b>270112</b>	<b>Водоснабжение и водоотведение</b>	Очная	ВиВ
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области водоснабжения и водоотведения и очистки сточных вод; водоснабжения и водоотведения промышленных предприятий; санитарно-технического оборудования зданий; комплексного использования водных ресурсов; насосов и воздухоудвжных станций; эксплуатации и автоматизации систем водоснабжения и водоотведения; реконструкции инженерных систем и сооружений; химии воды и микробиологии; технологии возведения сетей и сооружений; гидрологии, гидрометрии и гидротехнических сооружений; экономики.</p>			

<b>270115</b>	<b>Экспертиза и управление недвижимостью</b>	Очная	ГС
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер.  Специалист обладает знаниями в области технологии и организации строительного производства; строительных конструкций; экономики строительства; финансов, денежного обращения и ипотеки; основ территориально-пространственного развития городов; экономики, экспертизы и инспектирования недвижимости; управления проектами; управления недвижимостью; основ маркетинга и менеджмента; оценки объектов собственности.</p>			
<b>270205</b>	<b>Автомобильные дороги и аэродромы</b>	Очная	СКИИС
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер путей сообщения.  Специалист обладает знаниями в области инженерных сетей и оборудования; дорожных машин и производственной базы строительства; основ аэрогеодезии и инженерно-геодезических работ; изыскания и проектирования автомобильных дорог; основ автоматизированного проектирования инженерных сооружений в транспортном строительстве; экономики.</p>			
<b>280201</b>	<b>Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов</b>	Очная	ОиИнЭк
<p>Экзамены – <i>биология</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер-эколог.  Специалист обладает знаниями в области общей и неорганической химии; органической химии; аналитической химии; коллоидной химии; почвоведения; гидрологии; ландшафтоведения; химии окружающей среды; экологического мониторинга; основ микробиологии и биотехнологии; оценки воздействия на окружающую среду и экологической экспертизы; техники защиты окружающей среды; экологического менеджмента и аудирования; экономики и прогнозирования промышленного природопользования.</p>			
<b>27010062</b>	<b>Строительство</b>	Очная	СКИИС
<p>Экзамены – <i>физика</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Степень – бакалавр техники и технологии.  Специалист обладает знаниями в области архитектуры промышленных и гражданских зданий; строительных материалов; строительной механики; проектирования и расчета металлических, железобетонных, деревянных, пластмассовых конструкций; технологии строительных процессов и возведения зданий и сооружений; компьютерных технологий.</p>			
<b>28020062</b>	<b>Защита окружающей среды*</b>	Очная	ОиИнЭк
<p>Экзамены – <i>биология</i> (ЕГЭ), математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Степень – бакалавр техники и технологии.</p>			

\* направление планируется к открытию

### *Форма и основа обучения*

Очная, дипломированный специалист (бюджет, контракт)  
Очная, бакалавр (бюджет, контракт)

### *Срок обучения*

5 лет  
4 года

Наш факультет оснащен современной компьютерной техникой, на кафедрах имеется более 150 персональных компьютеров, созданы 3 компьютерных класса на 15 рабочих мест каждый. Лаборатории кафедр имеют современное испытательное оборудование. Студенты активно занимаются научными исследованиями, принимают участие в конкурсах, конференциях и олимпиадах на региональном, российском и международном уровне. Факультетом установлены тесные связи с ведущими университетами США, Германии, Финляндии, Венгрии.

Деканат факультета: главный учебный корпус, 6-й этаж, ауд. 612.

Телефон (351) 267-91-71. E-mail: ac-dek@susu.ac.ru

# АРХИТЕКТУРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Открыт в 2002 г. Подготовка архитекторов кафедрами факультета ведется с 1989 г., дизайнеров – с 2000 г. В настоящее время на факультете обучаются около 600 студентов на 4 выпускающих кафедрах:

- Архитектура;
- Урбанистика и ландшафтная архитектура;
- Дизайн;
- Изобразительное искусство (ИЗО).

В процессе обучения студент приобретает знания в области архитектурного проектирования, теории и истории архитектуры, градостроительства, строительных материалов и конструкций зданий, компьютерного моделирования, дизайна интерьеров, ландшафтной архитектуры, а также навыки по рисунку, живописи и скульптуре.

Выпускники факультета обладают знаниями, необходимыми для разработки архитектурной части комплексных проектов архитектурной среды различного назначения, а также для осуществления организационно-управленческой, проектно-исследовательской, научно-исследовательской, педагогической и экспертной деятельности.

## Вступительные экзамены:

на специальность 270115 (ЕГЭ) – *физика*, математика, русский язык;

направление 07060062 – *рисунок головы, рисунок композиции из группы геометрических тел*, живопись, русский язык (ЕГЭ).

на остальные специальности – *рисунок головы, рисунок композиции из группы геометрических тел*, черчение, математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>270301</b>	<b>Архитектура</b>	Очная	Архитектура
	<b>Архитектура жилых и общественных зданий</b>		
	<b>Архитектура промышленных зданий и сооружений</b>		

Квалификация – архитектор.

Специалист обладает знаниями в области архитектурного проектирования, объемно-пространственной композиции, организации архитектурного проектирования, его социальных и экологических основ; знаком с современными отделочными материалами; имеет представление об основах теории градостроительства и районной планировки, ландшафтной архитектуре и архитектурном благоустройстве территорий, архитектуре устойчивого развития.

Специализация «Архитектура жилых и общественных зданий» дает более глубокие знания в области теории, типологии, практического проектирования, реконструкции, конструкций и инженерного оборудования гражданских зданий.

Специализация «Архитектура промышленных зданий и сооружений» дает более глубокие знания в области теории, типологии, практического проектирования, реконструкции, конструкций и инженерного оборудования промышленных зданий и сооружений.

<b>270301</b>	<b>Архитектура</b>	Очная	Урбанистика и ландшафтная архитектура
	<b>Градостроительство</b>		
	<b>Ландшафтная архитектура</b>		

Квалификация – архитектор.

Специализация «Градостроительство» дает более глубокие знания в области теории градостроительства, основ устойчивого развития городов, тенденций их развития и реконструкции, архитектурно-композиционного анализа, инженерной инфраструктуры городов, а также градостроительного законодательства.

Специализация «Ландшафтная архитектура» дает более глубокие знания по теории, истории и современным проблемам ландшафтного проектирования, архитектурной дендрологии, современным материалам, малым формам, оборудованию и инженерному обеспечению ландшафтных комплексов и использованию геоинформационных систем.

<b>270302</b>	<b>Дизайн архитектурной среды</b>	Очная	Дизайн
	<b>Дизайн интерьера</b>		
	<b>Городской дизайн</b>		

Квалификация – архитектор.

Архитектор-дизайнер обладает знаниями в области архитектурно-дизайнерского проектирования и его организации, объемно-пространственной композиции; знаком с современными отделочными материалами; имеет представление об основах эргономики, художественного проектирования архитектурной среды и оборудования для нее, о комплексном формировании объектов и систем архитектурной среды; имеет навыки графического дизайна.

Специализация «Дизайн интерьера» дает более глубокие знания в области проектирования и компьютерного моделирования интерьеров различного назначения и используемых в них специального оборудования, конструкций и строительных материалов.

Специализация «Городской дизайн» дает глубокие знания в области проектирования сооружений городской среды различного назначения и применения в них строительных конструкций, материалов и специального оборудования.

<b>270115</b>	<b>Экспертиза и управление недвижимостью</b>	Очная	Дизайн
	<b>Государственная регистрация прав собственности и управление недвижимостью</b>		

Квалификация – инженер.

Специалист получает не только знания по проектированию гражданских и промышленных зданий и сооружений, строительным конструкциям и инженерному оборудованию, технологии возведения зданий, но и в области управления любыми объектами недвижимости, технической и экономической экспертизе и оценке, гражданско-правовым отношениям, а также знания по организации деятельности регистрационных и учетных учреждений по регистрации прав собственности на недвижимость.

<b>07060062</b>	<b>Дизайн*</b>	Очная	ИЗО, Дизайн
-----------------	----------------	-------	-------------

Степень – бакалавр дизайна.

Объектами профессиональной деятельности являются целостные эстетически выразительные комплексы предметной среды, удовлетворяющие утилитарные и духовные потребности человека (техника и оборудование, транспортные средства, интерьеры, интерьеры, товары народного потребления и др.). Бакалавр дизайна подготовлен к различным видам профессиональной деятельности: производственно-технологической, творческой, организационно-управленческой и др., обладает профессиональными навыками в области изобразительных искусств. Возможно продолжить образование в магистратуре по программам: графический дизайн, промышленный дизайн, дизайн среды и др.

\* направление планируется к открытию

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт, специальности 270301, 270302)

6 лет

Очная (бюджет, контракт, специальность 270115)

5 лет

Очная (бюджет, контракт, направление 070600)

4 года

Деканат факультета находится в ауд. 520-а главного корпуса.

Телефон (351) 267-93-71. E-mail: arch@susu.ac.ru

# АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Открыт в 1957 г. В настоящее время на факультете обучаются более 1000 студентов на 4 выпускающих кафедрах:

- Летательные аппараты (ЛА);
- Двигатели летательных аппаратов (ДЛА);
- Автоматические установки (АУ);
- Гидравлика и гидропневмосистемы (ГиГПС).

Факультет тесно связан с научными центрами, аэрокосмическими предприятиями, ракетными дивизионами и космодромами России, ведущими предприятиями разных отраслей промышленности. Технической базой факультета является Учебный центр ракетно-космической техники им. академика В.П. Макеева, в котором собрана уникальная коллекция баллистических и космических ракет.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика, физика, русский язык.

В настоящее время на факультете ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>150502</b>	<b>Конструирование и производство изделий из композиционных материалов**</b>	Очная	ЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Применение композиционных материалов позволило решить многие проблемы в авиации и ракетно-космической технике. Студентам предоставляется возможность изучить новейшие конструкции и технологии в самых передовых отраслях техники. Полученные знания, умения и навыки позволят работать практически на любом предприятии.			
<b>15080062</b>	<b>Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника</b>	Очная	ГиГПС
<u>Степень</u> – бакалавр гидравлической, вакуумной и компрессорной техники, магистр гидравлической, вакуумной и компрессорной техники.			
<b>150802</b>	<b>Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика</b>	Очная	ГиГПС
<u>Квалификация</u> – инженер. Специалист подготовлен к решению следующих задач: исследование рабочих процессов в гидравлических и пневматических машинах, аппаратах и установках; расчет и разработка их узлов и элементов с использованием информационных технологий; проведение испытаний гидравлической и пневматической техники, контроля ее качества; организация работы коллектива; внедрение инженерных решений, принятие управленческих решений.			
<b>160100</b>	<b>Авиа- и ракетостроение</b>	Очная	ЛА
<u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии, магистр техники и технологии.			
<b>160201</b>	<b>Самолето- и вертолетостроение</b>	Очная	ЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты получают знания по аэродинамике винтокрылых летательных аппаратов, навыки их проектирования, конструирования и производства с использованием автоматизированных методов на базе современных компьютеров.			

<b>160301</b>	<b>Авиационные двигатели и энергетические установки**</b>	Очная	ДЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты получают всестороннюю подготовку в области авиационных газотурбинных воздушно-реактивных двигателей различного назначения. Выпускники могут работать на авиаремонтных и эксплуатационных предприятиях			
<b>160302</b>	<b>Ракетные двигатели</b>	Очная	ДЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Выпускникам дается отличная физико-математическая и общетехническая подготовка. Специальные дисциплины по проектированию двигателей различного назначения, сложных пневмогидравлических систем, различных теплообменников, применению высоких технологий в производстве позволяют им работать как в оборонной промышленности, так и в любой другой машиностроительной отрасли, а также на предприятиях энергетики в качестве конструкторов, технологов, испытателей, менеджеров, руководителей производства.			
<b>160801</b>	<b>Ракетостроение</b>	Очная	ЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Выпускники получают отличную физико-математическую подготовку, прочные знания по общетехническим и специальным дисциплинам, привлекаются к научным исследованиям. Выпускники готовы к самостоятельной работе в ракетно-космических корпорациях. Универсальность подготовки позволяет им работать конструкторами, технологами, проектировщиками, исследователями, менеджерами и экспертами в отраслях машиностроения и народного хозяйства.			
<b>160803</b>	<b>Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов</b>	Очная	АУ
<u>Квалификация</u> – инженер. Выпускники кафедры являются специалистами широкого профиля с глубокими знаниями фундаментальных и специальных наук, имеющими навыки проектирования, производства и эксплуатации стартовых сооружений, подъемно-транспортных машин, систем заправки и термостатирования, систем испытания и контроля, предстартовой подготовки ракет. Сфера деятельности специалиста – обслуживание наземных систем аэрокосмических комплексов, обеспечение подготовки, старта и управления полетом.			
<b>190205</b>	<b>Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование</b>	Очная	АУ
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты получают знания и навыки по проектированию, производству и испытаниям подъемно-транспортных машин, манипуляторов на базе современных компьютерных технологий. Выпускник занимается проектированием, производством и эксплуатацией подъемно-транспортных машин, поточных линий, роботов и манипуляторов, обеспечивающих высокий уровень автоматизации производства.			
<b>200503</b>	<b>Стандартизация и сертификация**</b>	Очная	ЛА
<u>Квалификация</u> – инженер. Широкий спектр обязанностей требует от специалистов данного профиля хороших знаний в различных областях: информатике, математике и статистике, теории и практике управления, метрологии, специальных и юридических знаний по профилю будущей деятельности. Область применения специалистов: промышленность, производство товаров народного потребления, пищевая промышленность, торговля, сфера услуг.			

\*\* - обучение только по контракту

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	
Инженер	5 лет
Бакалавр (спец. 15080062, 16010062)	4 года
Магистр (на базе бакалавриата)	2 года

Деканат факультета находится в ауд. 235 второго корпуса университета.

Телефон 267-91-22. Сайт факультета: <http://acf.susu.ac.ru>.

# ФАКУЛЬТЕТ ЖУРНАЛИСТИКИ



Факультет журналистики основан в 2006 году. Выпускающие кафедры:

- Периодической печати (ПП);
- Массовая коммуникация (МК);
- Русский язык и история литературы (РЯИЛ);
- Телевизионная и радиожурналистика (ТРЖ);

На факультете ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030601</b>	<b>Журналистика</b>	Очная, заочная	
	Журналистика (печать)		ПП
	Журналистика (телевидение, радио)		ТРЖ
<p><b>Экзамены (ЕГЭ):</b> русский язык, литература, история.  <b>Квалификация:</b> журналист.                      Специалист обладает знаниями в области технологии и методики журналистского творчества, современного русского языка, техники и технологии средств массовой информации, организации работы редакционных коллективов, литературной работы в редакциях.                      Может работать в периодической печати, на радио и телевидении.</p>			
<b>030602</b>	<b>Связи с общественностью</b>	Очная, заочная	МК
<p><b>Экзамены (ЕГЭ):</b> обществознание, русский язык, литература.  <b>Квалификация:</b> специалист по связям с общественностью.                      Специалист обладает знаниями в области теории и практики средств массовой коммуникации, теории и методики журналистского творчества, логики и теории аргументации, теории психолингвистики и конфликтологии.                      Специалисты в этой сфере найдут свое призвание в научной и педагогической работе в учебных заведениях, смогут осуществлять аналитическую и консультативную деятельность в администрациях области, городов, районов, обслуживать потребности местного самоуправления. Они будут знать, как работать пресс-секретарем и имиджмейкером, руководить информационно-аналитической службой и пресс-центром, планировать избирательную кампанию, осуществлять коммуникационную политику.</p>			
<b>031001</b>	<b>Филология</b>	Очная	РЯИЛ
<p><b>Экзамены (ЕГЭ):</b> русский язык, литература.  <b>Квалификация:</b> филолог.                      Специалист обладает знаниями в области литературы и языка в их историческом развитии и современном состоянии в сопряжении с историей культуры народа, имеет представление о типологическом соотношении русского языка с другими языками, закономерностях развития литературного процесса в разных странах.                      Специалисты в этой сфере найдут свое призвание в научной и педагогической работе в учебных заведениях, в книгоиздательской, редакторской и документоведческой деятельности.</p>			
<b>032401</b>	<b>Реклама</b>	Очная, заочная	МК
	Креатив в рекламе, политическая реклама		
<p><b>Экзамены:</b> обществознание, русский язык, литература.  <b>Квалификация:</b> специалист по рекламе.                      Специалист обладает знаниями в области разработки творческой рекламной кампании, образного решения и написания текстовых частей рекламных обращений, сценариев к видео- и радиороликам, разработки названий и логотипов новых товаров, умением вести презентации творческих разработок.</p>			

Планируется открытие направления подготовки бакалавров **030600 Журналистика**

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт), специальность 032401 – контракт

5 лет

Заочная (контракт)

5,5 – 6 лет

Заочная, на базе высшего образования (контракт)

3 – 3,5 года

Деканат факультета находится в ауд. 435 главного корпуса университета.

Тел./факс.: 267-90-93. E-mail: gum@susu.ac.ru

# ФАКУЛЬТЕТ ИСТОРИИ



Факультет основан в 2006 г. На факультете работают высококвалифицированные преподаватели: 13 профессоров, докторов наук и 73 доцента, кандидата наук. Выпускающие кафедры:

- История (И);
- Искусствоведение и культурология (ИиК);
- Социология (С);
- Политология (П).

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030201</b>	<b>Политология</b>	Очная, заочная	Политология
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>обществознание</i>, история, русский язык.</p> <p><u>Квалификация:</u> политолог.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области внутренней и внешней политики государств, политической географии, геополитики, политической регионалистики, политической психологии, политической конфликтологии, устройства и функционирования избирательных систем. Может осуществлять политический анализ, консультирование, управление политическими процессами, заниматься разработкой политических технологий и прогнозов.</p>			
<b>03020062</b>	<b>Политология*</b>	Очная	Политология
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>обществознание</i>, история, русский язык.</p> <p><u>Степень:</u> бакалавр политологии.</p> <p>Бакалавр политологии получает общепрофессиональную подготовку по специальности политология и может заниматься наравне со специалистами теми же видами деятельности, работать на любых должностях, требующих высшего образования, продолжать учебу в магистратуре по специальности.</p>			
<b>030401</b>	<b>История</b>	Очная, заочная	История
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>история</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация:</u> историк, преподаватель истории.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области исторической методологии, всеобщей и отечественной истории, экономической истории, политической истории, истории культуры, археологии, этнологии, классических и 2-х иностранных языков.</p> <p>Основными областями профессиональной деятельности являются образовательная, научно-исследовательская, экспертно-аналитическая, культурно-просветительская, организационно-управленческая в органах местного, регионального и республиканского самоуправления.</p>			
<b>03040062</b>	<b>История*</b>	Очная	История
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>история</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Степень:</u> бакалавр истории.</p> <p>Бакалавр истории обладает знаниями в области отечественной и зарубежной истории, экономической и политической истории, истории государственного управления и культуры.</p> <p>Может работать на должностях, требующих высшего образования. Основными областями деятельности являются преподавательская, экспертно-аналитическая, организационно-управленческая.</p>			

<b>031501</b>	<b>Искусствоведение</b>	Очная, заочная	ИиК
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>история</i>, обществознание, русский язык.  Квалификация: искусствовед.  Специалист обладает знаниями в области истории мирового и отечественного изобразительного искусства, методологии и теории изучения памятников и произведений художественного творчества, их квалификационной оценки и экспертизы.  Основные области профессиональной деятельности: научные сотрудники и эксперты музеев, картинных галерей, выставочных залов; преподаватели вузов, училищ и школ искусств.</p>			
<b>040201</b>	<b>Социология</b>	Очная	С
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, история, русский язык.  Квалификация: социолог, преподаватель социологии.  Специалист подготовлен к эффективной профессиональной деятельности в организации и проведении социологических и маркетинговых исследований, а также для научно-исследовательской и преподавательской деятельности. Он обладает знаниями в области социологической теории методологии и методики социологических исследований, социального прогнозирования и проектирования, социальной статистики, социальной психологии, социальной антропологии, демографии, политической социологии, социологии организаций, семьи, образования и культуры.</p>			
<b>04020062</b>	<b>Социология*</b>	Очная	С
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, история, русский язык.  Степень: бакалавр социологии.  Бакалавр социологии обладает знаниями в области методологии и методики социологических исследований, социального прогнозирования и проектирования, социальной статистики, социальной психологии, социальной антропологии, демографии, политической социологии, социологии организаций, семьи, образования и культуры.  Выпускники подготовлены к профессиональной деятельности по организации и проведению социологических и маркетинговых исследований.</p>			

\* направление подготовки планируется к открытию

*Форма и основа обучения*

Очная (бюджет, контракт) - специалисты

Очная (бюджет, контракт) - бакалавры

Заочная (контракт)

Заочная, на базе высшего образования (контракт)

*Срок обучения*

5 лет

4 года

5,5-6 лет

3 – 3,5 года

Деканат факультета находится в ауд. 435 главного корпуса университета.

Тел./факс.: 267-90-93. E-mail: gum@susu.ac.ru

# ФАКУЛЬТЕТ КОММЕРЦИИ



Открыт в 1994 г. В настоящее время на факультете обучаются около 4000 студентов на 5 выпускающих кафедрах: Бухгалтерский учет и финансы (БУиФ); Маркетинг и менеджмент (МиМ); Коммерция и реклама (КиР); Товароведение и экспертиза потребительских товаров (ТиЭПТ); Технология продуктов общественного питания (ТПОП).

В процессе обучения студенты получают профессиональные знания, которые позволяют вести квалифицированную управленческую, маркетинговую, коммерческую, рекламную, экспертную деятельность. Выпускники факультета подготовлены к работе на руководящих должностях в условиях современной экономики, к управлению маркетинговой, закупочной, сбытовой, снабженческой, финансовой, кадровой, экспертной, рекламной деятельностью предприятий всех отраслей и видов. По окончании факультета выпускники могут также заниматься организацией и управлением предприятиями общественного питания, руководить малыми пищевыми производствами, осуществлять квалифицированное ведение бухгалтерского учета, аудит и налоговое администрирование. Факультет имеет устойчивые связи с коммерческими предприятиями; торговыми организациями; страховыми компаниями, рекламными агентствами. Факультет Коммерции предлагает получить усиленную языковую подготовку и дополнительную к высшему образованию «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» с дипломом государственного образца.

С 2007 учебного года факультет работает в рамках международной образовательной системы западно-европейского типа с возможностью международных стажировок и получением приложения к диплому европейского образца (DIPLOMA SUPPLEMENT).

Образовательная деятельность факультета сертифицирована по системе менеджмента качества ИСО 9001.

По окончании факультета выпускники могут продолжить обучение в аспирантуре по специальностям 080005 «Экономика и управление народным хозяйством» и 051815 «Товароведение пищевых продуктов и технология продуктов общественного питания».

Вступительные экзамены (ЕГЭ): специальности – 260501, 260602, 260202 – **математика**, физика, русский язык; остальные специальности – **математика**, русский язык, обществознание.

На факультете ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>032401</b>	<b>Реклама</b>	Очная, заочная	КиР
	<b>Художественный дизайн в рекламе</b>		
	<b>Реклама в торговле</b>		
	<b>Рекламный менеджмент</b>		

**Квалификация** – специалист по рекламе.

Выпускник специализации «Реклама в торговле» занимается планированием и проведением рекламных кампаний, организацией мероприятий по стимулированию продаж, планированием интегрированных маркетинговых коммуникаций коммерческих предприятий. Выпускник специализации «Художественный дизайн в рекламе» занимается разработкой и подготовкой к печати рекламной продукции, разработкой фирменного стиля и сувенирной продукции для предприятий всех типов и видов. Выпускник специализации «Рекламный менеджмент» подготовлен для организации и управления деятельностью рекламных агентств, рекламно-коммерческих фирм, рекламно-полиграфических издательств и типографий.

<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная, заочная	БУиФ
	<b>Бухгалтерский учет, контроль налогообложения и судебно-бухгалтерская экспертиза</b>		
	<b>Бухгалтерский учет, анализ и контроль внешнеэкономической деятельности</b>		
<b>Квалификация</b> – экономист.			
В рамках специализации «Бухгалтерский учет, контроль налогообложения и судебно-бухгалтерская экспертиза» особое внимание уделяется изучению процессов управления и контроля налогообложения на предприятиях, овладению навыками бухгалтерской и налоговой экспертизы. Специализация «Бухгалтерский учет, анализ и контроль внешнеэкономической деятельности» предусматривает углубленное изучение внешнеэкономической деятельности, таможенного регулирования, учета, налогообложения и аудита внешнеэкономической деятельности. Специалист может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно-управленческую, контрольно-ревизионную, банковскую, информационно-аналитическую, нормативно-методическую, образовательную.			
<b>080111</b>	<b>Маркетинг</b>	Очная, заочная	
	<b>Управление продажами</b>		МиМ
	<b>Управление брендом</b>		КиР
<b>Квалификация</b> – маркетолог.			
Специалист-маркетолог определяет стратегию развития предприятия, его ценовую политику, формирует каналы распределения. Выпускник специализации «Управление продажами» занимается маркетинговыми исследованиями, обладает навыками оценки конкурентоспособности предприятия, умениями разработки стратегии сбыта, организации системы товародвижения и продаж, формирования ассортимента и потребительского спроса, стимулирования сбыта.			
Выпускник специализации «Управление брендом» обладает навыками разработки и реализации бренд-концепции товара, занимается планированием и управлением торговыми марками, бренд-менеджментом.			
<b>080301</b>	<b>Коммерция (торговое дело)</b>	Очная, заочная	КиР
	<b>Коммерция на внешнем рынке товаров и услуг</b>		
	<b>Коммерция в сфере промышленного комплекса</b>		
<b>Квалификация</b> – специалист коммерции.			
Выпускник специальности «Коммерция» обладает знаниями в области организации коммерческой деятельности, управления коммерческим предприятием методов маркетинговых исследований, системы налогообложения, финансов, бухгалтерского учета и аудита, правовых основ предпринимательства, формирования имиджа предприятия. В рамках специализации «Коммерция на внешнем рынке товаров и услуг» углубленно изучаются внешнеэкономическая деятельность коммерческих предприятий, организация и техника внешнеторговых операций, особенности таможенного регулирования. В рамках специализации «Коммерция в сфере промышленности» особое внимание уделено коммерческой деятельности промышленных предприятий, управлению запасами, сбытовой логистике. При кафедре действует аспирантура по специальности «Экономика и управление народным хозяйством».			
<b>080401</b>	<b>Товароведение и экспертиза товаров</b> (товароведная оценка качества товара на этапах товародвижения, хранения и реализации)	Очная, заочная	ТиЭПТ
	<b>Товароведение и экспертиза продовольственных товаров</b>		
	<b>Товароведение и экспертиза непродовольственных товаров</b>		
	<b>Товароведение и таможенная экспертиза во внешнеэкономической деятельности</b>		
<b>Квалификация</b> – товаровед-эксперт.			
Специалист обладает знаниями в области оценки качества и проведения экспертиз однородных групп товаров, владеет процедурами идентификации. Занимается коммерческой деятельностью, определяет стратегию и тактику товарной политики торговых и промышленных предприятий. Владеет в полном объеме современными средствами информационного обеспечения процессов товародвижения. Выпускник специализации «Товароведение и таможенная экспертиза во внешнеэкономической деятельности» может осуществлять диагностику и экспертную оценку товаров для таможенных целей, организовать экспортно-импортные операции, осуществлять документирование таможенной деятельности.			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная, заочная	МиМ
	<b>Менеджмент торговых предприятий</b>		
<b>Квалификация</b> – менеджер.			
Специалист-менеджер обладает знаниями в области эффективного управления организацией, умения вести управленческую, маркетинговую, коммерческую, рекламную деятельность в предприятиях с различной организационной структурой. Выпускник получает практические навыки: разработки управленческих решений; анализа рыночной среды, разработки стратегии предприятия на рынке; эффективного планирования экономических и организационных процессов; подбора и расстановки персонала; проектирования и создания информационных систем предприятия.			

<b>260501</b>	<b>Технология продуктов общественного питания</b>	Очная, заочная	ТПОП
	Технология и организация централизованного производства кулинарной продукции и кондитерских изделий		
	Технология организации ресторанного дела		
<b>Квалификация</b> – инженер. Выпускник обладает знаниями в области технологии производства продуктов, методов контроля качества, санитарии и гигиены питания, правовых основ коммерческой деятельности, проектирования предприятий питания, автоматизации производственных процессов. Инженер-технолог может работать в научно-исследовательских, проектных, образовательных учреждениях, а также на предприятиях общественного питания и пищевой промышленности.			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (торговля и общественное питание)*</b>	Очная, заочная	КиР
	Управление финансами на предприятии		
<b>Квалификация</b> – экономист-менеджер. Выпускники данной специальности занимаются финансово-экономическим управлением предприятиями торговли и общественного питания, организацией производства, внешнеэкономической, предпринимательской деятельностью, финансовой аналитикой.			
<b>080107</b>	<b>Налоги и налогообложение</b>	Очная, заочная	БУиФ
	Налоговое администрирование		
<b>Квалификация</b> – специалист по налогообложению. Современный специалист в области налогообложения выполняет важные функции налогового администратора на предприятии, обеспечивая его налоговую безопасность, минимизацию налогообложения и отсутствие налоговых санкций. В рамках специальности «Налоги и налогообложение» особое внимание уделяется основательной юридической подготовке, глубокому изучению процедур налогообложения на предприятии, оптимизации и минимизации налогообложения.			
<b>260202</b>	<b>Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий*</b>	Очная, заочная	ТПОП
<b>Квалификация</b> – инженер. Студенты специальности «Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий» изучают особенности проектирования и технологического оборудования предприятий отрасли, специфику хлебопекарного, кондитерского и макаронного производств. Выпускники этой единственной в регионе специальности с современной лабораторной базой могут работать руководителями и главными специалистами профильных пищевых производств.			
<b>260602</b>	<b>Пищевая инженерия малых предприятий*</b>	Очная, заочная	ТПОП
<b>Квалификация</b> – инженер. В процессе обучения студенты изучают: технологию пищевых производств малых предприятий; химический контроль производства; технологическое оборудование малых предприятий; холодильную технику и технологии, а также особенности проектирования малых предприятий пищевых производств.			

\* специальности планируются к открытию. Также планируется открытие направлений подготовки бакалавров **080100 Экономика; 080300 Коммерция; 080500 Менеджмент; 260100 Технология продуктов питания.**

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная, специалисты (бюджет, контракт)	5 лет
Очная, бакалавры (бюджет, контракт)	4 года
Заочная (контракт)	5,5 лет
Заочная, на базе высшего образования (контракт)	3 года
Заочная, на базе среднего специального образования (контракт)	4 года

Учебный отдел (очное отделение) факультета находится в ауд. 568 второго корпуса; учебный отдел (заочное отделение) факультета - ауд. 567 второго корпуса университета.

Телефоны: 267-92-88; 267-97-36 (деканат); 267-93-64 (очное отделение); 267-98-95 (заочное отделение); 267-99-95 (отборочная комиссия).

# ФАКУЛЬТЕТ ЛИНГВИСТИКИ



Факультет создан в 1997 г. В настоящее время на факультете обучаются около 400 студентов. В состав факультета входят 5 кафедр:

- Лингвистика и межкультурная коммуникация (ЛМК);
- Общая лингвистика (ОЛ);
- Английский язык (АнЯз);
- Иностранный язык (ИнЯз);
- Культура речи и профессионального общения (КРПО).

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>03110062</b>	<b>Лингвистика*</b>	очная	ЛМК
<p><b>Квалификация</b> – бакалавр лингвистики (англ./нем., англ./ фр., англ./ит.)  <b>Экзамены (ЕГЭ)</b> – <b>английский язык</b>, русский язык, обществознание                      Студенты изучают теорию языкознания, историю языка, теоретическую фонетику, теоретическую грамматику, лексикологию, стилистику, практический курс основного и второго иностранного языка, педагогическую антропологию, теорию обучения иностранным языкам, теорию и практику перевода. Бакалавры могут осуществлять профессиональную деятельность в области преподавания изученных иностранных языков и перевода, а также продолжить свое образование в магистратуре или аспирантуре.</p>			
<b>031201</b>	<b>Теория и методика преподавания иностранных языков и культур</b>	Очная	ЛМК
<p><b>Квалификация</b> – лингвист, преподаватель (англ./нем., англ./ фр., англ./исп.);  <b>Экзамены (ЕГЭ):</b> <b>английский язык</b>, русский язык, обществознание.                      Студенты изучают общие гуманитарные, социально-экономические дисциплины (русский язык, древние языки, философия, культурология, история и литература стран изучаемого языка), математические и естественнонаучные дисциплины (математика, информатика), общепрофессиональные дисциплины (теория языкознания, история языка, теоретическая фонетика, теоретическая грамматика, лексикология, стилистика, практический курс основного и второго иностранного языка) и специальные дисциплины (педагогическая антропология, теория обучения иностранным языкам).                      Выпускники могут осуществлять следующие виды деятельности: организационно-управленческую, научно-исследовательскую, проектную, научно-методическую в сфере лингвистического образования и межкультурной коммуникации.</p>			
<b>031202</b>	<b>Перевод и переводоведение</b>	Очная, очно- заочная	ЛМК
<p><b>Квалификация</b> – лингвист, переводчик (англ./ нем., англ./ фр., англ./исп.).  <b>Экзамены (ЕГЭ):</b> <b>английский язык</b>, русский язык, обществознание.                      Студенты изучают общие гуманитарные, социально-экономические дисциплины (русский язык, древние языки, философия, культурология, история и литература стран изучаемого языка), математические и естественнонаучные дисциплины (математика, информатика), общепрофессиональные дисциплины (теория языкознания, история языка, теоретическая фонетика, теоретическая грамматика, лексикология, стилистика, практический курс основного и второго иностранного языка) и специальные дисциплины (теория перевода, практический курс перевода).                      Выпускники могут осуществлять следующие виды деятельности: организационно-управленческую, научно-исследовательскую, проектную, научно-методическую в сфере лингвистического образования и межкультурной коммуникации.</p>			

<b>031301</b>	<b>Теоретическая и прикладная лингвистика</b>	Очная	ОЛ
<b>Квалификация</b> – лингвист (англ./исп., англ./фр., англ./нем.). <b>Экзамены (ЕГЭ):</b> <i>английский язык</i> , математика, русский язык. Студенты изучают общие гуманитарные, социально-экономические дисциплины (русский язык, древние языки, история, философия), математические и естественнонаучные дисциплины (математика, программирование), общепрофессиональные дисциплины (теория лингвистики, фонетика, морфология, математическая логика, математическая лингвистика, автоматическая обработка естественного языка) и специальные дисциплины (практический курс основного и второго иностранного языка, спецкурсы по лингвистике). Выпускник может работать в вузах, школах, лицеях, техникумах, в организациях, занимающихся исследованием и моделированием коммуникативных систем и процессов, а также в бизнесе, связанном с развитием информационных технологий.			

\* направление планируется к открытию

На факультете работают 4 академика отечественных и зарубежных академий, 8 докторов филологических наук, профессоров, 2 доктора педагогических наук, профессора, 16 кандидатов филологических наук, доцентов, 14 кандидатов педагогических наук, доцентов. 32 преподавателя факультета стажировались в университетах Великобритании, США, Германии, Франции, Испании. Преподаватели факультета используют в своей работе новейшие достижения отечественной и зарубежной методики обучения иностранным языкам: оригинальные аудио и видеокурсы, мультимедийные средства, фолии. Факультет располагает мощной материальной базой: тремя мультимедийными классами на базе компьютерных технологий, 2-мя лингафонными кабинетами, оснащенными цифровыми магнитофонами, телевидеоаппаратурой, магнитофонами, проекторами.

На кафедрах факультета осуществляются научные исследования по ряду актуальных лингвистических направлений, ведется издательская работа. Открыта аспирантура по специальностям 10.02.19 «Теория языка», 10.02.20 «Сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание», 10.02.21 «Прикладная и математическая лингвистика», 13.00.02 «Теория и методика обучения и воспитания». Ведется подготовка по программе дополнительной квалификации «Переводчик» в сфере профессиональной коммуникации. Работают курсы иностранных языков.

Факультет лингвистики готовит специалистов широкого профиля, свободно владеющих двумя–тремя иностранными языками и имеющих глубокие знания в области теории и методики преподавания иностранного языка, перевода и переводоведения языка, прикладной лингвистики и межкультурной коммуникации. Факультет имеет обширные международные связи с университетами США, Великобритании, Германии, Франции, Дании, Испании. Работают английский театр, хор английской песни, выпускается стенная газета. В помощь поступающим организованы подготовительные курсы.

Форма и основа обучения	Срок обучения
Очная (направление. 031100 бюджет, контракт)	4 года
Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Очно-заочная (контракт)	5 лет

Деканат факультета находится в ауд. 466 главного корпуса университета.  
 Телефон/факс (351) 267-98-45. E-mail: falcom@susu.ac.ru

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Основан в 1992 г. В настоящее время на факультете обучаются свыше 1000 студентов на четырех выпускающих кафедрах:

- Управление персоналом (УП);
- Банковское дело (БД);
- Международный менеджмент (ММ);
- Антикризисное управление (АКУ).

**Вступительные экзамены (ЕГЭ):** специальность 030701 – *английский язык*, математика, обществознание, русский язык; специальность 080508 – *математика*, обществознание или информатика, русский язык; специальности 220601, 220600 – математика, физика (или информатика), русский язык; остальные специальности – *математика*, обществознание, русский язык.

На факультете ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030701</b>	<b>Международные отношения</b>	Очная	ММ
<p><b>Квалификация:</b> специалист в области международных отношений.                      Профессиональная деятельность специалиста направлена на изучение системы международных отношений, важнейших международных организаций и объединений, проблем и тенденций развития мировой политики, вопросов национальной безопасности и внешней политики России и других государств в целях разработки научно обоснованных практических рекомендаций по деятельности различных органов власти РФ во внешнеполитической области.                      Квалификация специалиста в области международных отношений предусматривает выполнение функций референта, эксперта, консультанта в данной области, переводчика по соответствующему иностранному языку при работе в государственных органах, научных и образовательных учреждениях РФ.</p>			
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная	БД
	<b>Банковское дело</b>		
<p><b>Квалификация</b> – экономист.                      Объектом профессиональной деятельности выпускника являются: государственные органы федерального, территориального и муниципального уровней, банки, биржи, финансовые компании, инвестиционные фонды, экономические службы предприятий и организаций.                      Специалист получит профессиональную подготовку, позволяющую ему реализовать себя в организационно-управленческой, аналитической, внешнеэкономической, контрольно-ревизионной, нормативно-правовой, научно-методической видах деятельности.</p>			
<b>080503</b>	<b>Антикризисное управление</b>	Очная, заочная	АКУ
	<b>Антикризисное управление предприятием</b>		
<p><b>Квалификация</b> – экономист-менеджер.                      Объектами профессиональной деятельности специалиста являются органы государственного и регионального управления, предприятия и учреждения всех организационно-правовых форм, требующие профессиональных знаний в области экономики, финансового оздоровления предприятий, процессов их реорганизации и ликвидации.</p>			
<b>080505</b>	<b>Управление персоналом</b>	Очная, заочная	ММ
	<b>Кадровый консалтинг и аудит</b>		
<p><b>Квалификация:</b> менеджер.                      Сфера профессиональной деятельности выпускника: управление персоналом и оказание консалтинговых услуг различным организационным подразделениям предприятий, акционерных обществ, частных фирм, а также научно-производственным объединениям, проектным организациям и органам государственного управления в целях рационального управления человеческим ресурсом и социальной инфраструктурой.</p>			

<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная, заочная	ММ
	<b>Международный менеджмент</b>		
<p><b>Квалификация</b> – менеджер. Сфера профессиональной деятельности выпускника: управление бизнесом в различных организационных подразделениях государственных предприятий, акционерных обществах и частных фирм. Это распространяется на научно-производственные объединения, научные, конструкторские, проектные организации, органы государственного управления в целях рационального управления экономикой, производством и социальной инфраструктурой.</p>			
<b>080508</b>	<b>Информационный менеджмент</b>	Очная, заочная	ММ
<p><b>Квалификация</b> – менеджер. Область профессиональной деятельности: обеспечение эффективного управления информационным ресурсами и информационными системами на уровне организации, обеспечение использования информации как стратегического ресурса, организация систем управления в отрасли информационного бизнеса, совершенствование управления в соответствии с тенденциями социально-экономического развития. Объекты профессиональной деятельности: информационные ресурсы и информационные системы организаций экономической, производственной и социальной сфер, подразделений систем управления государственных предприятий, акционерных обществ и частных фирм, научных производственных объединений, научных, конструкторских и проектных организаций, органов социального управления и социальной инфраструктуры народного хозяйства.</p>			
<b>22060062</b>	<b>Управление инновациями*</b>	Очная	АКУ
<p><b>Степень</b> – бакалавр техники и технологии. Область профессиональной деятельности: производственно-управленческая и экспериментально-исследовательская в области производства и внедрения новых продуктов и услуг. Объекты профессиональной деятельности: инновационные проекты и технология создания конкурентноспособных товаров и услуг.</p>			
<b>220601</b>	<b>Управление инновациями*</b>	Очная	АКУ
<p><b>Квалификация</b> – инженер-менеджер. Область профессиональной деятельности: инновационное развитие страны, региона, отдельных организаций, экспериментально-исследовательская деятельность в области технологий нововедения. Объекты профессиональной деятельности: проекты и процессы освоения и использования новых продуктов и новых услуг, новых технологий, новых видов ресурсов, новых рынков и их возможных сочетаний.</p>			

\* специальность (направление) планируется к открытию.

**Планируется открытие направления подготовки бакалавров 030700 Международные отношения.**

В процессе обучения студентам также предоставляется возможность использовать материалы и методики, учитывающие разработки Школы Бизнеса Открытого Университета Великобритании (программы по направлению «Менеджмент»), университета Карнеги Мелон (США) (финансовый анализ и торговля ценными бумагами), центра PRO-INVEST CONSULTING (оценка эффективности инвестиционных проектов по международной методике ЮНИДО ООН).

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Очная (бакалавриат, бюджет, контракт)	4 года
Очная (спец. 080105 на базе среднего профессионального образования, контракт)	3,5 года
Заочная (контракт, 080507 – бюджет, контракт)	6 лет
Заочная на базе среднего профессионального образования (контракт)	3,5–4 года
Заочная на базе высшего образования (контракт)	3–3,5 года

Деканат факультета находится по адресу: ул. С. Кривой, 79а (1 этаж).

Телефоны 265-73-22, 267-92-49, 267-98-65.

# МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Образован в 2003 году. В настоящее время на факультете обучаются около 600 студентов. В составе факультета общеобразовательные и выпускающие кафедры: Алгебра (Ал); Вычислительная и небесная механика (ВиНМ); Вычислительная математика (ВМ); Дифференциальные уравнения и динамические системы (ДУиДС); Математический анализ (МА); Общая математика (ОМ); Прикладная математика (ПРИМА); Системное программирование (СП); Уравнения математической физики (УМФ); Функциональный анализ (ФА).

Факультет готовит бакалавров, специалистов и магистров, обладающих фундаментальной подготовкой в области математики, информатики, механики, необходимой для решения широкого круга задач естествознания, техники, экономики с использованием компьютерных технологий. Возможно получение квалификаций переводчика в сфере профессиональной коммуникации, преподавателя, разработчика профессионально ориентированных компьютерных технологий, преподавателя высшей школы (для обучающихся в магистратуре).

**Вступительные экзамены:** для всех специальностей и направлений подготовки бакалавров в форме ЕГЭ – *математика*, физика (или информатика), русский язык.

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>010101</b>	<b>Математика</b>	Очная	МА
<p><b>Квалификация</b> – математик.                      Выпускник подготовлен к; разработке эффективных математических методов решения задач естествознания, техники, экономики и управления; созданию и использованию на основе компьютерных технологий математических моделей процессов и объектов в программно-управленческой, научно-исследовательской, проектно конструкторской и эксплуатационно-управленческой деятельности.</p>			
<b>010501</b>	<b>Прикладная математика и информатика</b>	Очная	ПРИМА
<p><b>Квалификация</b> – математик, системный программист.                      Выпускник подготовлен к выполнению преимущественно исследований с использованием методов прикладной математики и компьютерных технологий; созданию и использованию математических моделей процессов и объектов; разработке и применению современных математических методов и программного обеспечения (информационных технологий) для решения задач науки, техники, технологии, экономики и управления; использованию информационных технологий в проектно-конструкторской, управленческой и финансовой деятельности.</p>			
<b>080116</b>	<b>Математические методы в экономике</b>	Очная	ПРИМА
<p><b>Квалификация</b> – экономист-математик.                      Выпускник подготовлен к решению задач анализа и моделирования экономических процессов и объектов на микро-, макро- и глобальном уровнях; мониторинга экономико-математических моделей; прогнозирования и оптимизации экономических систем; многовариантных аналитических расчетов в области экономической и управленческой деятельности.</p>			
<b>230105</b>	<b>Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем</b>	Очная, заочная	ПРИМА
<p><b>Квалификация</b> – инженер.                      Выпускник подготовлен к разработке требований и спецификаций отдельных компонентов программных систем, их проектированию, созданию и комплексированию, разработке программ и методик испытаний, тестированию и отладке программных комплексов, созданию и исследованию математических и программных моделей вычислительных и информационных процессов, сопровождению программных продуктов.</p>			
<b>230401</b>	<b>Прикладная математика</b>	Очная	ПРИМА
<p><b>Квалификация</b> – инженер-математик.                      Выпускник получает в свои руки научный инструмент для создания математических моделей объектов, систем, процессов и технологий, предназначенных для проведения расчетов, анализа, подготовки решений и разработки наукоемкого программного обеспечения прежде всего в сферах производственной, хозяйственной и управленческой деятельности, в науке, технике, медицине, образовании и т.д.</p>			

<b>01040062</b>	<b>Информационные технологии</b>	Очная	СП
<p><u>Квалификация</u> – бакалавр информационных технологий.  Выпускник подготовлен к научно-исследовательской работе в области теоретической информатики и прикладной математики; созданию и использованию новых информационных технологий; разработке и применению математических моделей процессов и объектов и информационных технологий для решения задач науки, техники, технологии и управления; использованию информационных технологий в проектно-конструкторской, управленческой и финансовой деятельности.</p>			
<b>01050062</b>	<b>Прикладная математика и информатика</b>	Очная	ПРИМА
<p><u>Квалификация</u> – бакалавр прикладной математики и информатики.  Выпускник подготовлен к выполнению преимущественно исследовательской деятельности в областях, использующих методы прикладной математики и компьютерные технологии; разработке и применению современных математических методов и программного обеспечения для решения задач науки, техники, экономики и управления; использованию информационных технологий в проектно-конструкторской, управленческой и финансовой деятельности.</p>			
<b>23010062</b>	<b>Информатика и вычислительная техника</b>	Очная	ПРИМА
<p><u>Квалификация</u> – бакалавр техники и технологии.  Выпускник подготовлен к разработке требований и спецификаций отдельных компонентов программных систем, их проектированию, созданию и комплексированию, разработке программ и методик испытаний, тестированию и отладке программных комплексов, созданию и исследованию математических и программных моделей вычислительных и информационных процессов, сопровождению программных продуктов.</p>			
<b>01050068</b>	<b>Прикладная математика и информатика. Системное программирование</b>	Очная	СП
<p><u>Квалификация</u> – магистр прикладной математики и информатики.  Выпускник подготовлен к исследовательской деятельности в области системного программирования, теоретического и прикладного программирования, методов современной прикладной математики и компьютерных технологий; к разработке и применению операционных систем и оболочек, баз данных и знаний для решения широкого круга задач науки, техники, экономики и управления.</p>			
<b>01060068</b>	<b>Прикладная математика и физика. Прикладная математика</b>	Очная	ВиНМ
<p><u>Квалификация</u> – магистр прикладных математики и физики.  Выпускник подготовлен к исследовательской деятельности по разработке и применению численных методов интегрирования дифференциальных уравнений, физико-математических моделей оптических задач атмосферы Земли и планет, астрофизических моделей, решению прикладных задач.</p>			
<b>23010068</b>	<b>Информатика и вычислительная техника. Базы данных</b>	Очная	СП
<p><u>Квалификация</u> – магистр техники и технологии.  Выпускник подготовлен к проведению научных исследований компонентов программных систем, их проектированию, созданию и комплексированию, созданию и исследованию программных моделей вычислительных и информационных процессов обработки баз данных с использованием технологий параллельного программирования, разработке программ и методик их испытаний, тестирования, отладки и сопровождения.</p>			

*Форма обучения* – очная, *основа обучения* – бюджет или контракт

*Срок обучения*

Бакалавр

4 года

Специалист

5 лет

Магистратура (на базе бакалавриата)

2 года

Заочная (контракт, на базе высшего непрофильного образования)

3 – 3,5 года

Экстернат (контракт)

по индивидуальному графику

Деканат факультета находится в ауд. 702 главного учебного корпуса университета.

Телефон 267–91–15, 267–90–15 (факс). E-mail: [pmfdek@susu.ac.ru](mailto:pmfdek@susu.ac.ru)

# МЕХАНИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Создан 15 декабря 1943 г., одновременно с образованием Челябинского механико-машиностроительного института, ныне ЮУрГУ. В состав факультета входят 8 кафедр, из них 7 – выпускающих:

- Станки и инструмент (СиИ);
- Технология машиностроения (ТМ);
- Машины и технология обработки материалов давлением (МиТОМД);
- Оборудование и технология сварочного производства (ОиТСП);
- Безопасность жизнедеятельности (БЖД);
- Автоматизация механосборочного производства (АМСР);
- Педагогика профессионального образования (ППО).

Вступительные экзамены (ЕГЭ): физика, математика, русский язык. Для специальностей 050502 и 080507: *обществознание*, математика, русский язык.

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>050502</b>	<b>Технология и предпринимательство</b>	Очная	ППО
<p><b>Квалификация</b> – учитель технологии и предпринимательства.</p> <p>Студенты изучают социологию, теорию управления, экономику, правоведение, компьютерную графику и дизайн. В цикле дисциплин предметной подготовки – основы предпринимательской деятельности, технологические дисциплины, домашняя экономика. Среди дисциплин специализации прикладная электротехника, прикладная радиотехника, компьютерные технологии. Выпускники владеют основными понятиями рыночной экономики, менеджмента и маркетинга, умеют применять их при реализации собственной продукции и услуг, знают основы психологии и этики общения, владеют навыками управления персоналом. Студенты получают универсальное образование. Это позволяет подстраиваться под требования рынка, в частности рынка труда, учитывать востребованность специалистов определенного профиля. Выпускники специальности могут реализовать себя в педагогической деятельности, например, преподавательской или научно-методической. Могут выступать как управленцы, организаторы производства, общественные деятели, предприниматели, научно-исследовательские работники.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная	ППО
	<b>Управление образованием</b>		
<p><b>Квалификация:</b> менеджер</p> <p>Выпускник имеет системное представление о структурах и тенденциях развития российской и мировой экономики, знает принципы принятия и реализации экономических и управленческих решений, умеет использовать основные и специальные методы экономического анализа информации в сфере профессиональной деятельности; разрабатывать и обосновывать варианты эффективных хозяйственных решений; критически оценивать с разных сторон тенденции развития объектов в сфере профессиональной деятельности, выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты. Широкий спектр изучаемых дисциплин обеспечивает подготовку к разнообразным видам профессиональной деятельности: управленческой, организационной, экономической, планово-финансовой, маркетинговой, информационно-аналитической, проектно-исследовательской, инновационной, консультационной, образовательной.</p>			

<b>150201</b>	<b>Машины и технология обработки металлов давлением</b>	Очная	МиТОМД
<p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>В процессе подготовки студенты получают базовое инженерное образование в области компьютерного проектирования оборудования и технологий обработки различных материалов и их сплавов, порошковых, композиционных и неметаллических материалов давлением. Помимо освоения гуманитарных, социально-экономических и естественно-научных дисциплин, студенты достаточно глубоко изучают использование современных технологий, в т.ч. компьютерных, в проектировании технологии и оборудования процессов обработки давлением. Выпускники могут работать в различных отраслях промышленности на работах, связанных с применением обработки материалов давлением (черная и цветная металлургия, машиностроение, приборостроение, автомобильное и авиационное машиностроение и т.д.), а также в научных и педагогических учреждениях, менеджерами и организаторами новых производств.</p>			
<b>150202</b>	<b>Оборудование и технология сварочного производства</b>	Очная	ОиТСП
<p><b>Производство сварных конструкций</b></p> <p><b>Компьютерные технологии в сварочном производстве</b></p>			
<p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>В процессе подготовки студенты получают базовое образование инженера-машиностроителя со специализацией либо в области производства сварных конструкций, либо в области компьютерных технологий в сварочном производстве. Студенты осваивают гуманитарные и социально-экономические, математические и естественнонаучные дисциплины, а также компьютерные дисциплины: программирование, технология создания программ и информационных сред, основы АПР, САПР в сварке, компьютерное моделирование, автоматизация инженерных расчетов, компьютерная графика и другие, а также общепрофессиональные и специальные дисциплины: материаловедение, теория сварочных процессов, технология и оборудование сварки плавлением и давлением, сварка пластмасс, проектирование и контроль качества сварных конструкций и другие.</p> <p>Выпускники могут работать на предприятиях всех отраслей промышленности, везде, где применяется сварка, а также в службах обеспечения контроля качества сварных металлоконструкций, в отделах компьютерного проектирования и управления производством, в конструкторских и технологических бюро программистами, WEB-мастерами и другими специалистами.</p>			
<b>150900</b>	<b>Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств</b>	Очная	ТМ, СиИ
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Выпускники получают базовое образование в области механики, автоматического управления, электротехники и электроники. Изучаются теоретическая электротехника, техническая механика, гидропневмоавтоматика, теория автоматического управления, электроника, микропроцессорные системы, устройства с числовым программным управлением. Кроме этого изучаются экономические дисциплины машиностроительного производства.</p> <p>Будущие специалисты приобретают навыки работы с системами автоматизированного проектирования. Выпускники занимаются исследованием и внедрением новых технологических процессов, металлорежущих инструментов и инструментальных систем, механизацией и автоматизацией инструментального производства.</p> <p>Выпускники бакалавры могут продолжить обучение для получения квалификации инженера по специальностям 151001 и 151002 (пока в РФ существует специалитет) или степени магистра техники и технологии по программам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Технология автоматизированного производства;</b></li> <li>– <b>Инструментальное обеспечение машиностроительных производств.</b></li> </ul> <p><u>Степень</u> – магистр техники и технологии</p> <p>Выпускники получают углубленную специальную подготовку для научной, педагогической и управленческой деятельности. Изучаются методология научных исследований, современные проблемы науки, педагогика и психология высшей школы, осваивается практика педагогической и научно-исследовательской деятельности. Защищается магистерская диссертация.</p> <p>Выпускники магистры могут заниматься высшей управленческой, проектно-конструкторской, экспериментально-аналитической, учебно-педагогической, консультационно-методической, научно-исследовательской деятельностью.</p> <p>Магистры техники и технологии имеют возможность дальнейшего повышения своей квалификации: поступление в аспирантуру, а также могут работать руководителями подразделений в исследовательских центрах и преподавателями в высших учебных заведениях.</p>			

<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>	Очная	ТМ
	<b>Технология и компьютерное управление роботизированных производств</b>		
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты осваивают дисциплины по рыночной экономике: менеджмент, рынок и его учет (маркетинг), финансовое и юридическое обеспечение предприятий (основы бухучета, налоги); по компьютерным расчетам, проектированию и управлению: программирование, основы систем автоматизированного проектирования (САПР), САПР технологических процессов, САПР конструкций, САПР операций на станках с ЧПУ; по иностранному языку. Выпускники могут работать на предприятиях различного профиля, включая банки и торгово-промышленные компании, в службах систем компьютерного проектирования и управления производством, в конструкторских и технологических бюро, менеджерами производств или создавать свои предприятия.			
<b>151002</b>	<b>Металлообрабатывающие станки и комплексы</b>	Очная	СиИ
	<b>Интегрированные компьютеризированные станочные системы</b>		
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты получают знания и умения по программированию, сетевым технологиям, основам автоматизированного проектирования в CAD/CAM системах изделий, технологических процессов, инструмента, оборудования, управляющих программ для станков с ЧПУ. Изучают системы управления станков и станочных комплексов, процессы и операции формообразования, физические и математические особенности процессов механической обработки, а также экономические дисциплины: экономику предприятий, основы маркетинга, менеджмент, бизнес и управление в машиностроении. Выпускники могут работать на предприятиях, в конструкторских и технологических бюро, менеджерами производств, в образовательных системах.			
<b>151003</b>	<b>Инструментальные системы машиностроительных производств</b>	Очная	СиИ
<u>Квалификация</u> – инженер. Студенты осваивают гуманитарные, математические, социально-экономические и естественнонаучные дисциплины. По данной специальности студенты получают фундаментальные знания по теории формообразования различными методами (резание, пластическое деформирование, электроэрозионная и электрохимическая обработка, лучевая и т.д.), инструментальной технике и системам. Уверенное самостоятельное владение компьютерной техникой обеспечивает решение технологических, конструкторских и информационных задач на основе САПР технологических процессов, режущего инструмента, компьютерной графики. Экономические дисциплины: экономика предприятий, основы маркетинга, организация производства и менеджмент в машиностроении, рынок машиностроительной продукции, бизнес машиностроительного производства, управление процессами и объектами в машиностроении. Выпускники могут работать на предприятиях различных отраслей промышленности, в машиностроительном и инструментальном производстве, в образовательной сфере, в таможенной и налоговой службах, в аудиторских и страховых компаниях.			
<b>170103</b>	<b>Средства поражения и боеприпасы</b>	Очная	МиТОМД
<u>Квалификация</u> – инженер. В процессе подготовки студенты получают базовое инженерное образование в области компьютерного проектирования и производства изделий оборонного комплекса и механосборочного производства сложной бытовой техники. Выпускники могут работать на различных машиностроительных предприятиях, в научных и педагогических учреждениях, менеджерами и организаторами новых производств.			
<b>170104</b>	<b>Высокоэнергетические устройства автоматических систем</b>	Очная	МиТОМД
<u>Квалификация</u> – инженер. В процессе подготовки студенты получают базовое инженерное образование в области компьютерного проектирования технологических процессов, эксплуатации оборудования и устройств для обработки материалов давлением, в том числе автоматических роторных линий и автоматизированных комплексов и средств механизации и автоматизации. Выпускники могут работать на различных машиностроительных предприятиях, выпускающих как оборонную, так и гражданскую продукцию, в научных и педагогических учреждениях, менеджерами и организаторами новых производств.			

<b>220301</b>	<b>Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)</b>	Очная	АМСП
Компьютерные системы управления в производстве и бизнесе			
<p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Студенты изучают такие основополагающие дисциплины, как: электротехника, механика, гидропневмоавтоматика, теория автоматического управления, электроника, вычислительные машины, системы и сети, микропроцессорные системы управления, автоматизированный электропривод, автоматизированное проектирование, экономика и организация производства. Выпускники способны решать проблемы создания и применения новейших компьютерных систем обработки информации и управления во всех сферах жизнедеятельности общества.</p>			
<b>220501</b>	<b>Управление качеством</b>	Очная	ТМ
<p><u>Квалификация</u> – инженер-менеджер.</p> <p>Студенты получают знания по технологии и организации производства продукции и услуг, экономическому управлению организаций, финансовому и управленческому учету, управлению персоналом, юриспруденции и хозяйственному праву, информационным технологиям, компьютерному управлению и проектированию производством, управлению качеством продукции и услуг, сертификации и аудиту качества. Выпускники могут работать в сферах производства, сертификации и аудита качества товаров и услуг, в качестве менеджеров, в образовательных системах, в качестве консультантов-методистов и педагогов, а также заниматься научно-исследовательской и информационно-аналитической деятельностью.</p>			
<b>280101</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</b>	Очная	БЖД
<p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Студенты помимо общеобразовательных предметов осваивают следующие специальные дисциплины: экология; природопользование; источники загрязнения, системы защиты и мониторинг среды обитания; основы теории безопасности грузоподъемного и котельного оборудования; безопасность труда, экспертиза проектов, экономика и менеджмент в техносфере, информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности, законодательство в БЖД, радиационная безопасность.</p> <p>Выпускники получают удостоверение инструктора по оказанию первой медицинской помощи и удостоверение об аттестации в качестве ответственного за безопасное производство работ грузоподъемными кранами.</p> <p>Выпускники могут работать на предприятиях всех отраслей промышленности и формы собственности, в органах Гострудинспекции, природоохранных организациях, подразделениях Ростехнадзора.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности выпускника являются различные факторы среды обитания, а также системы и методы защиты человека и среды обитания от негативных воздействий антропогенного и естественного происхождения.</p>			

**Планируется открытие специальностей и направления подготовки бакалавров 05070062 Педагогика; 280103 Защита в чрезвычайных ситуациях; 280104 Пожарная безопасность; 280202 Инженерная защита окружающей среды**

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	
Специалист (кроме специальности 170103)	5 лет
Специалист (специальность 170103)	5,5 лет
Бакалавр техники и технологии	4 года
Магистр техники и технологии (на базе бакалавриата)	2 года

Деканат факультета располагается в третьем корпусе университета на 5 этаже в ауд. 526. Телефон: (351) 267-94-80.

# ФАКУЛЬТЕТ ПРАВА И ФИНАНСОВ



Открыт в 1999 г. В настоящее время на факультете обучаются около 5000 студентов на 7 кафедрах:

- Правовое обеспечение хозяйственной деятельности (ПОХД);
- Уголовное право и уголовный процесс (УП и УП);
- Государственно-правовые дисциплины (ГПД);
- Трудовое право и право социального обеспечения (ТПиПСО);
- Бухгалтерский учет и анализ (БУиА);
- Экономика и управление проектами (ЭиУП);
- Оценка бизнеса и конкурентоспособности (ОБиК).

Обучение ведется на контрактной основе (кроме специализации «Управление проектами») по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная	ПОХД, УП и УП, ГПД
<p><u>Вступительные экзамены:</u> <i>обществознание</i>, история, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – юрист.</p> <p>Специалист получает фундаментальную и специальную подготовку в области юриспруденции. Деятельность юриста направлена на реализацию правовых норм и обеспечение правопорядка в различных сферах жизни общества. Выпускники умеют толковать и применять законы, обеспечивать соблюдение законодательства, разрабатывать документы правового характера, давать квалифицированные юридические консультации.</p> <p>Специалист может работать в юридических консультациях и юридических службах предприятий всех форм собственности, в прокуратуре, в адвокатуре, в нотариальных конторах, в судах в системе МВД. В рамках специальности выделяются три специализации: гражданско-правовая, уголовно-правовая, государственно-правовая.</p>			
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная	Э и УП, ОБ и К
	<b>Банковское дело</b>		
	<b>Финансовый менеджмент</b>		
<p><u>Вступительные экзамены:</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специальность дает комплекс знаний в области: государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения. Специалист приобретает навыки формирования и исполнения бюджетов разных уровней; управление государственным долгом; планирования, учета и отчетности на предприятиях, в организациях, учреждениях; организации и управления денежными потоками предприятий; изучает функционирование внебюджетных фондов, инвестиционную деятельность хозяйственных субъектов, особенности организации финансов предприятий и организаций. Специалист может работать в государственных органах федерального, регионального и муниципального уровня; банках, биржах, финансовых и страховых компаниях, инвестиционных фондах, экономических службах и организаций всех форм собственности на должностях, требующих высшего экономического образования, согласно квалификационному справочнику должностей руководителей, специалистов и других служащих, утвержденному постановлением Минтруда России. В рамках специальности выделяются две специализации: финансовый менеджмент и банковское дело.</p>			

<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная, заочная	БУ и А
<p><u>Вступительные экзамены:</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Профессиональная деятельность специалиста осуществляется во всех сферах народного хозяйства и направлена на профессиональное обслуживание функционирования хозяйствующих субъектов всех правовых форм собственности, сферы госбюджета и внебюджетных структур.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности специалиста являются: оборотные и внеоборотные активы, обязательства, капитал, доходы, расходы и финансовые результаты в области основной, операционной, инвестиционной и финансовой деятельности хозяйствующих субъектов. Специалист может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: учетно-аналитическую, контрольно-ревизионную, аудиторскую, консалтинговую, организационно-управленческую, нормативно-методическую. Специалист может адаптироваться к следующим видам смежной профессиональной деятельности: управленческо-хозяйственной, финансовой и кредитной, экспертно-консультационной, налогообложению, оценка собственности, внешнеэкономической, научно-методической, правовой, научно-педагогической (по профилю специальности). В рамках специальности выделяется специализация: бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих организациях.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (операции с недвижимым имуществом)</b>	Очная, заочная	Э и УП, ОБ и К
<p><b>Управление финансами на предприятии</b></p>			
<p><u>Вступительные экзамены:</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер</p> <p>Специальность дает комплекс знаний в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения.</p> <p>Специалист приобретает навыки формирования и исполнения бюджетов разных уровней; управления государственным долгом; планирования, учета и отчетности на предприятиях, в организациях, учреждениях; организации и управления денежными потоками предприятий; изучает функционирование внебюджетных фондов, инвестиционную деятельность хозяйственных субъектов, особенности организации финансов предприятий и организаций.</p>			
<p><b>Управление проектами</b></p>			
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.</p> <p>Специальность дает систему знаний в области управления развитием предприятий и организаций, разработки и реализации бизнес-проектов.</p> <p>В процессе обучения студенты приобретают фундаментальные знания и прочные навыки по производственному и кадровому менеджменту, денежно-кредитной политике и управлению финансами, маркетингу и рыночному исследованию, бухгалтерскому учету и налоговому планированию, информационным технологиям в экономике и управлении, хозяйственному праву, международным экономическим отношениям и мировой экономике.</p> <p>Объектом профессиональной деятельности выпускников являются органы управления, планово-экономические, финансовые, бухгалтерские, инвестиционные и маркетинговые подразделения предприятий и организаций всех форм собственности; государственные органы федерального, регионального и муниципального управления; частный бизнес.</p> <p>Учебные программы разработаны таким образом, что выпускник кафедры сможет работать в любой области экономики и управления.</p>			
<p><b>Управление имуществом</b></p>			
<p><u>Вступительные экзамены:</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер</p> <p>Специализация «Управление имуществом» предполагает получение углубленных знаний и профессиональных навыков в сфере экономики недвижимости, эффективного управления имуществом комплексными предприятиями различных форм собственности, реструктуризации предприятий и антикризисного управления, оценки стоимости недвижимости. Выпускники могут работать в планово-экономических, финансовых и маркетинговых службах предприятий, отделах труда и заработной платы, подразделениях предприятий по управлению персоналом; финансовых и инвестиционных компаниях; оценочных фирмах.</p>			

<b>080504</b>	<b>Государственное и муниципальное управление</b>	Очная, заочная	ОБ и К
<p><b>Вступительные экзамены:</b> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><b>Квалификация</b> – менеджер.</p> <p>Профессиональная деятельность специалиста заключается в обеспечении эффективного управления организацией, участии в организации и функционировании систем государственного и муниципального управления, совершенствовании управления в соответствии с тенденциями социально-экономического развития.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности специалиста являются различные организации и подразделения в системе государственного и муниципального управления, процессы экономической, политической, организационной и социальной жизни общества, проблемы функционирования и развития государства и его региональных и муниципальных образований, проблемы взаимодействия человека и общества.</p> <p>Специалист может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: планирование; организация работы по целям, ресурсам и результату; рациональный контроль деятельности сотрудников и организации в целом; руководство коллективом и координация деятельности во внешней среде, мотивация сотрудников; представительство организации и ее внешних интересов; исследование и диагностика проблем, прогнозов, целей и ситуаций; консультационная, методическая и образовательная работа с сотрудниками; инновационная деятельность в области управления.</p>			
<b>080111</b>	<b>Маркетинг</b>	Очная, заочная	ЭиУП
<p><b>Вступительные экзамены:</b> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><b>Квалификация</b> – маркетолог.</p> <p>Маркетолог – это специалист, основным результатом деятельности которого является устойчивое функционирование и развитие предприятия (организации) в конкурентной среде на основе гармонизации интересов потребителей и предприятия (организации). Он осуществляет анализ, координацию и регулирование деятельности всех структур предприятия с учетом изменений в окружающей среде, исследует рынок, его конъюнктуру, потребности и спрос, их динамику и в соответствии с этим определяет стратегию развития предприятия в условиях конкуренции. Специалист – маркетолог готовит предложения по развитию товарного ассортимента, определяет ценовую политику, выбирает каналы распределения продукции, формирует рекламную и коммуникационную политику, принимает участие в разработке программ стратегического и оперативного планирования, определяет эффективность маркетинговой деятельности.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная, заочная	Э и УП, ОБ и К
<p><b>Управление конкурентноспособностью</b></p> <p><b>Финансовый менеджмент</b></p>			
<p><b>Вступительные экзамены:</b> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><b>Квалификация</b> – менеджер.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности являются различные организации экономической, производственной и социальной сферы, подразделения системы управления государственных предприятий, акционерных обществ и частных фирм, а также и проектных организаций, органов государственного управления и социальной инфраструктуры народного хозяйства.</p> <p>Специалист может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, информационно-аналитическую, проектно-исследовательскую, диагностическую, инновационную, методическую, консультационную, образовательную.</p>			

**Планируется открытие направлений подготовки бакалавров 080100 Экономика; 080300 Коммерция; 080500 Менеджмент со сроком обучения 4 года.**

*Форма обучения*

*Срок обучения*

Очная (контракт, спец. «Управление проектами» – бюджет, контракт)	5 лет
Заочная	5,5 лет
Заочная, на базе высшего образования	3,5 года
Заочная и очная на базе среднего специального образования	4 года
Заочная по специальности «Юриспруденция»	6 лет

Обучение осуществляется на нескольких площадках:

ул. Электростальская, 47а, т. 282-55-37; пр. Ленина, 3 т.278-50-14; пр. Победы, 290 , т.742-45-44; 2-й корпус ЮУрГУ, т 267-93-90.

Деканат факультета находится по адресу: ул. Электростальская, 47а (к.312, 314), телефоны 728-01-05, 728-00-63.

# ПРИБОРО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

(КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПРАВЛЕНИЕ  
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКА)



Открыт в октябре 1957 г. За 50 лет своего развития ПС-факультет подготовил более 12 000 высококвалифицированных специалистов. Факультет является базовым в университете по подготовке специалистов в области компьютерных технологий, управления и радиоэлектроники. В настоящее время на 10 кафедрах факультета обучаются более 2000 студентов:

- Автоматика и управление (АиУ);
- Информационно-измерительная техника (ИНИТ);
- Конструирование и производство радиоаппаратуры (КИПР);
- Приборостроение (ПС);
- Радиотехнические системы (РТС);
- Системы управления (СУ);
- Технология приборостроения (ТПС);
- Цифровые радиотехнические системы (ЦРТС);
- Электронно-вычислительные машины (ЭВМ);
- Информационно-аналитическое обеспечение управления в социальных и экономических системах (ИАОУ).

Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика, физика, русский язык. По выбору вместо физики можно сдавать информатику (ЕГЭ).

Факультет ведет подготовку по следующим образовательным направлениям, специальностям и программам:

Код	Специальность / Специализация	Формы обучения	Выпускающая кафедра
<b>090104</b>	<b>Комплексная защита объектов информатизации</b>	Очная	ПС

Квалификация – специалист по защите информации.

Выпускники решают проблемы, связанные с проектированием, исследованием и эксплуатацией систем комплексной защиты информации в государственных органах управления, банках, научно-исследовательских и образовательных учреждениях, на предприятиях и в организациях различных форм собственности, использующих современные информационные технологии. Объектами профессиональной деятельности являются методы, средства и системы обеспечения защиты информации на объектах информатизации. Подготовлены к выполнению экспериментально-исследовательской, проектной, организационно-управленческой и эксплуатационной профессиональной деятельности.

<b>100101</b>	<b>Сервис</b>	Очная	КИПР
	<b>Сервис бытовой радиоэлектронной аппаратуры</b>		
	<b>Информационный сервис</b>		

Квалификация – специалист по сервису.

Специалист получает специальную подготовку по сервису радиоэлектронной аппаратуры, по программному обеспечению и техническим средствам ЭВМ. Осваивает схемотехнику, компьютерные и микропроцессорные технологии применительно к сервисному обслуживанию аудио-, видео-, компьютерной и бытовой техники, к исследованию рынка. Выпускники не имеют проблем с трудоустройством. Области профессиональной деятельности: научно-исследовательская, проектно-конструкторская, производственно-технологическая, коммерческая, сервисная, преподавательская. Можно продолжить образование в аспирантуре при кафедре.

<b>160402</b>	<b>Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации</b>	Очная	ПС
<u>Квалификация</u> – инженер. Специалист обладает знаниями в области науки и техники, основанной на объединении взаимодействующих информационных, вычислительных и электромеханических систем, построенных на элементах и узлах высокоточной механики с электронными, электротехническими и компьютерными компонентами. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются приборы и системы ориентации и управления летательных аппаратов, морских судов и подвижных объектов других типов. Инженер может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-исследовательскую, проектно-конструкторскую, организационно-управленческую.			
<b>160403</b>	<b>Системы управления летательными аппаратами</b>	Очная	СУ
<u>Квалификация</u> – инженер. Базовые дисциплины: прикладная гидроаэродинамика, теория автоматического управления, проектирование систем управления летательными аппаратами, моделирование и автоматизированное проектирование элементов и систем, оптимальные и адаптивные системы, информатика, программирование, вычислительные системы, микропроцессорные устройства систем управления. Область профессиональной деятельности: проектирование, производство, наладка и эксплуатация систем автоматического и автоматизированного управления, как подвижными, так и стационарными объектами различного функционального назначения, физической природы и уровня сложности.			
<b>200101</b>	<b>Приборостроение</b>	Очная	ПС
<u>Квалификация</u> – инженер. Специалист обладает знаниями в области исследования, проектирования и технологии, направленных на разработку теории, создание и применение приборов и систем. Областью деятельности выпускника являются электронно-механические, электромагнитные и другие методы, приборы, системы и комплексы, а также программное обеспечение и информационно-измерительные технологии в приборостроении. Выпускник подготовлен к выполнению следующих видов профессиональной деятельности: проектно-конструкторской, производственно-технологической, научно-исследовательской, организационно-управленческой.			
<b>200106</b>	<b>Информационно-измерительная техника и технологии</b>	Очная	ИНИТ
<u>Квалификация</u> – инженер. Специалист получает универсальное углубленное образование в области электроники и микропроцессорной техники, теории и технологии программирования, информационных, сетевых и Internet-технологий, программного обеспечения измерительных процессов, аналоговых, цифровых и интеллектуальных средств измерений, метрологии и сертификации. Специалист владеет методами создания и администрирования компьютерных сетей, способен осуществить сопряжение средств измерения и автоматизации с компьютерными системами, имеет навыки разработки электронной и микропроцессорной техники. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, производственно-технологическую, научно-исследовательскую и организационно-управленческую.			
<b>210201</b>	<b>Проектирование и технология радиоэлектронных средств</b>	Очная	КИПР
<b>Контроль, сервис и наладка электронных средств</b>			
<b>Конструирование радиоэлектронных средств</b>			
<b>Технология радиоэлектронных средств</b>			
<u>Квалификация</u> – инженер. Специалист владеет компьютерными технологиями автоматизированного проектирования и автоматизации производства радиоэлектронных средств, обладает знаниями и навыками по организации сервисного обслуживания аудио-, видео-, компьютерной, бытовой и специальной техники на основе знаний в области схемотехники, микропроцессорной техники, микроэлектроники, программирования, радиоматериалов, по эффективному управлению предприятием. Области профессиональной деятельности: научно-исследовательская, проектно-конструкторская, коммерческая, сервисная, преподавательская, управленческая. Можно продолжить образование в аспирантуре при кафедре.			
<b>210302</b>	<b>Радиотехника</b>	Очная	ЦРТС
<u>Квалификация</u> – инженер. Профессиональная деятельность выпускника предусматривает исследования и разработки, направленные на создание и обеспечение функционирования систем, основанных на использовании электромагнитных колебаний и волн и предназначенных для передачи, приема и обработки информации, получения информации об окружающей среде, природных и технических объектах. Объектами деятельности выпускников, являются радиотехнические системы, комплексы и устройства, методы и средства их проектирования, моделирования, подготовки к производству и технического обслуживания. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, производственно-технологическую, научно-исследовательскую и организационно-управленческую.			

<b>210304</b>	<b>Радиоэлектронные системы</b>	Очная	РТС
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Радиоэлектронные системы – это радиолокационные и радионавигационные системы, радиоприемные и радиопередающие системы, радиосистемы управления и передачи информации, модемы и коды радиосистем, вычислительные устройства и системы. Специалист обладает базовыми знаниями по аналоговой и цифровой схемотехнике; по основам радио- и микроэлектроники; в области создания вычислительных устройств широкого назначения, систем цифровой обработки и передачи информации, радиотелефонии, космической связи и телевидения, радиолокационных устройств, интеллектуальных информационных и структурно-сетевых технологий. Видное место в учебной программе занимают методы оптимального проектирования и управления, моделирования и принятия технических решений. Объектами профессиональной деятельности инженера являются: проектирование и эксплуатация радиолокационных, радионавигационных, радиоприемных и радиопередающих систем; создание компьютеризированных технических комплексов различного назначения на основе встроенных микропроцессоров, а именно, в телекоммуникации, в радиосвязи, в химической, в машиностроительной, энергетической и др. отраслях промышленности; разработка программного обеспечения на макро- и микроуровнях для выполнения организационно-управленческой, банковской и информационно-аналитической деятельности.</p>			
<b>210402</b>	<b>Средства связи с подвижными объектами</b>	Очная	ЦРТС
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности являются современные технологические системы, сети и средства мобильной радиосвязи – сотовой, пейджинговой, транкинговой и спутниковой, включая сети связи и системы коммутации, а также устройства генерирования, формирования, преобразования, приема и обработки информации. Кроме того, инженеры по специальности 210402 могут работать со средствами обеспечения информационной безопасности и защиты от помех в системах связи, производить эксплуатационное и сервисное обслуживание телекоммуникационных устройств, заниматься менеджментом и маркетингом в различных системах связи. Кафедра ЦРТС имеет деловые связи с фирмами «Связьинформ», «ЮУСТ», «МТС» и др.</p> <p>Выпускники могут разрабатывать, создавать и эксплуатировать современные средства связи для обмена информацией на расстоянии: проводным, радио и волоконно-оптическим каналам связи. Выпускник подготовлен к выполнению следующих видов профессиональной деятельности: научно-исследовательской, производственно-технологической, проектной, организационно-управленческой</p>			
<b>220201</b>	<b>Управление и информатика в технических системах</b>	Очная	АиУ
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Базовыми дисциплинами являются: информатика, программирование, ЭВМ и вычислительные системы, микропроцессорные устройства, электроника, информационные сети, телекоммуникации. Выпускники являются специалистами в области современных автоматизированных систем управления и телекоммуникаций, их математического, информационного, технического и программного обеспечения; знают способы и методы их проектирования, отладки, производства и эксплуатации в различных отраслях производства. Отдельные базовые дисциплины могут изучаться студентами на английском языке, что обеспечивает расширенные возможности трудоустройства. Имея широкий профиль подготовки, наши выпускники работают на самых различных промышленных предприятиях, в отделах автоматизации и автоматизированных систем коммерческих фирм, банков, предприятий энергетики, железной дороги и др.</p>			
<b>230101</b>	<b>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети</b>	Очная, очно-заочная	ЭВМ
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Базовые дисциплины: высшая математика, организация ЭВМ и систем, базы данных, сети ЭВМ и телекоммуникации, теория автоматов, схемотехника ЭВМ, системное программное обеспечение, микропроцессорные системы, технологии программирования, администрирование в сетях ЭВМ, современные технологии программирования (Pascal, MS Visual Basic, C++Builder, JAVA, Delphi), операционные системы (Windows 9x/NT/XP, Linux), нейросети и искусственный интеллект.</p> <p>Основные области знаний: технология разработки, эксплуатации и сопровождения технических и программных средств вычислительной техники; основные направления развития информационных технологий; современные средства вычислительной техники, коммуникаций и связи; сети и сетевые технологии. Область профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, производственно-технологическая, организационно-управленческая, научно-исследовательская, эксплуатационная. Кафедра выдает международные сертификаты фирм Microsoft и Novell.</p>			

<b>230102</b>	<b>Автоматизированные системы обработки информации и управления</b>	Очная	СУ
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Базовые дисциплины: информатика, компьютерная графика, программирование и основы алгоритмизации, алгоритмические языки и программирование, организация ЭВМ и систем, операционные системы, сетевые технологии, сети ЭВМ и телекоммуникации, информационные технологии, системное программное обеспечение. Область профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, производственно-технологическая, научно-исследовательская, организационно-управленческая, эксплуатационная в различных сферах, связанных с автоматизацией процессов получения, хранения, обработки и использования информации (информационное обслуживание, проектирование, управление, учет, реклама и др.).</p>			
<b>230102</b>	<b>Автоматизированные системы обработки информации и управления</b>	Очная	ИАОУ
<b>2301026501</b>	<b>Автоматизированные системы в административно-организационном управлении</b>		
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области теоретических основ управления и компьютерных систем поддержки принятия решений, новых информационных технологий и современных технологий программирования, геополитики, экономики и менеджмента, геоинформационных систем и кадастров, социально-экономических, распределенных и корпоративных информационных систем.</p> <p>Область профессиональной деятельности: информационно-аналитическая подготовка управленческих решений как в структурах исполнительной и законодательной власти федерального, регионального, муниципального и районного уровней, так и в корпорациях различного профиля (промышленных, торговых, финансовых).</p>			
<b>20010062</b>	<b>Приборостроение</b>	Очная	ИНИТ, ПС
<p><b>Степень</b> – бакалавр техники и технологий.</p> <p>Приборостроение – это область науки и техники, направленная на создание и применение устройств и систем, составляющих основу информационных технологий в различных отраслях промышленности, экологии, медицине, социальной и административной сферах. Бакалавр получает универсальное образование в области электроники и микропроцессорной техники, теории и технологий, программного обеспечения измерительных процессов, аналоговых и цифровых средств измерений, теоретических основ информационных технологий, метрологии, стандартизации и сертификации.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности бакалавров являются приборы и системы ориентации и управления подвижных объектов, методы их исследования, принципы и способы их проектирования и производства.</p> <p>Дальнейшее образование бакалавр может продолжить по специальности 160402 «Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации» или магистерской программе 16010068 «Системы ориентации, стабилизации и навигации».</p>			
<b>16010068</b>	<b>Системы ориентации, стабилизации и навигации</b>	Очная	ПС
<p><b>Степень</b> – магистр техники и технологий.</p> <p>Магистр подготовлен к видам деятельности, требующим углубленной фундаментальной и профессиональной подготовки, прежде всего к научно-исследовательской работе по разработке и проектированию качественно новых оптимальных и интеллектуальных систем управления движением и навигационных комплексов для подвижных объектов различного назначения.</p> <p>В область профессиональной деятельности магистра входят исследования, разработки и технологии, направленные на разработку теории, создание и применение приборов и систем ориентации, стабилизации и навигации.</p>			
<b>20010068</b>	<b>Измерительные информационные технологии</b>	Очная	ИНИТ
<p><b>Степень</b> – магистр техники и технологий.</p> <p>Специалист получает фундаментальное образование в области электроники и микропроцессорной техники, математической статистики, информационных систем, сетевых и нейросетевых технологий, создания измерительных информационных и интеллектуальных систем, оценивания в измерительных системах, технологии сбора и обработки информации, метрологии и сертификации продукции. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-исследовательскую, научно-педагогическую, проектно-конструкторскую, производственно-технологическую и организационно-управленческую. Информационная содержательность изучаемых курсов готовит магистра к работе исследовательского характера над крупными проектами в области измерительных информационных систем, комплексов баз данных, технологии электронных коммуникаций.</p>			

<b>21040062</b>	<b>Телекоммуникации</b>	Очная	ЦРТС
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности являются: технологические системы, технические средства, обеспечивающие всякую передачу, излучение и прием знаков, сигналов, письменного текста, изображений, звуков, по проводной, радио-оптической или следующим другим системам: сетям связи и системам коммутации, многоканальным телекоммуникационным системам, включая системы оптического диапазона, системам и устройствам радиосвязи, включая системы спутниковой и мобильной связи, системам и устройствам звукового и телевизионного вещания, электроакустике и речевой информатике, мультимедийной технике, системам и устройствам передачи данных, средствам защиты информации в телекоммуникационных системах, средствам метрологического обеспечения телекоммуникационных систем и сетей, менеджмент и маркетинг в телекоммуникациях, управление эксплуатационным и сервисным обслуживанием телекоммуникационных устройств. Выпускник подготовлен к выполнению следующих видов профессиональной деятельности: научно-исследовательской, производственно-технологической, проектной, организационно-управленческой, эксплуатационному и сервисному обслуживанию телекоммуникационных систем и устройств, экспериментально-исследовательским и монтажно-наладочным работам. Можно продолжить обучение по специальности 210402 «Средства связи с подвижными объектами» на кафедре ЦРТС.</p>			
<b>22010062</b>	<b>Системный анализ и управление</b>	Очная	СУ
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Базовые дисциплины: информатика, вычислительная математика, теория информационных систем, системный анализ и принятие решений, операционные системы, теория и технология программирования, базы данных, системное моделирование, теория управления, интеллектуальные технологии и представление знаний.</p> <p>Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская, проектно-конструкторская, производственно-технологическая, организационно-управленческая, системное проектирование и управление, системное программирование, системный анализ проектов. Выпускники могут продолжить обучение по программе магистерской подготовки 22010068.</p>			
<b>22010068</b>	<b>Теория и математические методы системного анализа и управления в технических системах</b>	Очная	СУ
<p><u>Степень</u> – магистр техники и технологии.</p> <p>Базовые дисциплины: компьютерные технологии в науке, информационные и коммуникационные технологии, инвестиционный анализ, основы теории больших систем, информационная безопасность и защита информации, распределенные системы автоматизированного управления.</p> <p>Область профессиональной деятельности: сферы науки и техники, включающие в себя совокупность систем, средств, методов и способов человеческой деятельности, направленных на моделирование, анализ, синтез, производство и эксплуатацию систем, приборов различного назначения (разработка систем управления сложными техническими и организационными объектами, организация информационно-управляющих вычислительных сетей и систем и др.). Магистры могут получить диплом «Преподаватель высшей школы» дополнительно к высшему образованию.</p>			
<b>22020062</b>	<b>Автоматизация и управление</b>	Очная	АиУ, СУ
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Базовые дисциплины: теория автоматического управления, программирование и основы алгоритмизации, микропроцессорные устройства управления, вычислительные машины, системы и сети, моделирование систем, средства систем управления, информатика, операционные системы, основы конструирования средства автоматизации и управления, электроника и электротехника. Отдельные базовые дисциплины могут изучаться студентами на английском языке, что обеспечивает расширенные возможности трудоустройства.</p> <p>Область профессиональной деятельности: автоматические и автоматизированные системы и средства контроля и управления, их математическое, информационное, техническое и программное обеспечение; способы и методы их проектирования, отладки, производства и эксплуатации. Выпускники могут продолжить обучение по специальности 220201 и по программе магистерской подготовки 22020068.</p>			

<b>22020068</b>	<b>Управление в технических системах</b>	Очная	АиУ
<p><u>Степень</u> – магистр техники и технологии.</p> <p>Базовыми дисциплинами являются: современная теория управления, информатика, программирование, ЭВМ и вычислительные системы, микропроцессорные устройства, электроника, информационные сети, телекомм уникации и др... Выпускники являются специалистами с углублённой подготовкой в области современных автоматизированных систем управления и телекоммуникаций, их математического, информационного, технического и программного обеспечения, знают способы и методы их проектирования, отладки, производства и эксплуатации в различных отраслях производства. Отдельные базовые дисциплины могут изучаться студентами на английском языке, что обеспечивает расширенные возможности трудоустройства.</p> <p>Могут выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-педагогическую и научно-исследовательскую, проектно-конструкторскую, производственно-технологическую, организационно-управленческую, эксплуатационную.</p>			
<b>22020068</b>	<b>Автоматизация управления в административных, финансовых и коммерческих сферах</b>	Очная	СУ
<p><u>Степень</u> – магистр техники и технологии.</p> <p>Базовые дисциплины: компьютерные технологии в науке, системно-информационный анализ процессов управления, инновационный менеджмент, методы искусственного интеллекта, экономические информационные системы, информационные и коммуникационные технологии. Область профессиональной деятельности: разработка и применение алгоритмического, программного, аппаратного обеспечения систем, средств контроля и управления в финансовых, административно-хозяйственных, организационных системах, в сферах большого и малого бизнеса, освобождающих человека частично или полностью от непосредственного участия в процессах получения, преобразования, передачи и использования информации. Магистры могут получить диплом «Преподаватель высшей школы» дополнительно к высшему образованию.</p>			
<b>23010062</b>	<b>Информатика и вычислительная техника</b>	Очная	ИАОУ
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Выпускник будет владеть знаниями основ теории и практики управления, корпоративного и промышленного менеджмента, современных методов и технологий принятия решений, мировой промышленной экономики и геополитики, а также компьютерных систем планирования материальных и финансовых ресурсов предприятий, управления производством и маркетингом.</p> <p>Область профессиональной деятельности – компьютерное информационно-аналитическое обеспечение деятельности корпораций в промышленности, коммерции, финансово-кредитной сфере.</p>			
<b>210302</b>	<b>Радиотехника*</b>	Очная	ЦРТС
<p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p>			

\* направление готовится к открытию

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

Инженер

5 лет

Бакалавр техники и технологии

4 года

Магистр техники и технологии (на базе бакалавриата)

2 года

Очно-заочная (контракт)

Инженер (спец.230101, на базе высшего образования)

3 года

Инженер (спец.230101, на базе среднего профессионального образования)

4 года

Деканат факультета располагается в корпусе 3Б университета в ауд. 429.

Телефон 267-94-21.

# ФАКУЛЬТЕТ ПСИХОЛОГИИ



Факультет основан в октябре 1996 г. На факультете обучаются почти 800 студентов на 5 кафедрах:

- Общая психология (ОП);
- Психология развития (ПР);
- Социальная психология (СП);
- Клиническая психология (КП).

Одна кафедра общеобразовательная:

- Прикладная психология (ПП).

Студенты факультета изучают более 50 дисциплин психологического цикла. С первого курса обучение сочетается с практической подготовкой.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): **математика**, биология, русский язык.

В настоящее время на факультете ведется подготовка по следующим направлениям, специальностям (специализациям):

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030301</b>	<b>Психология</b>		
<u>Квалификация</u> – психолог.			
	<b>Социальная психология</b>	Очная	СП
Специалист обладает знаниями в области психологии управления, массовых коммуникаций, психологии группы и организаций, маркетинга и рекламы, политической психологии и психологии семьи; владеет навыками индивидуального и группового консультирования, социально-психологического исследования, формирования имиджа, отбора и оценки персонала. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: преподавательскую, научно-исследовательскую, консультационную, диагностическую.			
	<b>Психология развития и возрастная психология</b>	Очная, заочная	ПР
Специалист, получивший данную специализацию, обладает универсальными теоретическими знаниями в области психологии развивающейся личности, ориентируется в проблемах нормы и отклонений психического развития, способов психологической коррекции и профилактики развития. Может выполнять такие виды профессиональной деятельности, как психологическая диагностика, психологическая коррекция и профилактика психического развития, возрастно-личностное и семейное консультирование, проводить специальные развивающие психологические тренинги.			
	<b>Психологическое консультирование</b>	Заочная	ОП
Психолог-консультант обладает знаниями в самых различных отраслях психологии: социальной, клинической, юридической, возрастной, семейной психологии. Ориентируется в различных направлениях психологического консультирования и психотерапии, владеет соответствующими навыками. Может выполнять следующие виды деятельности: консультативную, коррекционную, профориентационную, диагностическую, информационно-аналитическую, методическую, образовательную.			
	<b>Специальная психология</b>	Заочная	ОП
Специальный психолог является универсальным специалистом, владеет знаниями о закономерностях психического развития, формирования личности у разных категорий лиц с речевыми расстройствами; с девиантным, аддиктивным поведением, пограничными невропсихическими состояниями, ЗПП. Владеет способами ранней дифференциальной диагностики, разрабатывает методики психопрофилактики, коррекции, реабилитации. Осуществляет специальные развивающие психокоррекционные тренинги, проводит семейное консультирование. Работает в диагностических центрах, медико-психолого-педагогических консультациях, образовательных и лечебно-профилактических учреждениях.			

<b>03030062</b>	<b>Психология</b>	Очная	ОП
<p>Степень – бакалавр психологии.          Психолог-консультант обладает знаниями в различных отраслях психологии: социальной, клинической, юридической, возрастной, семейной. Ориентируется в различных направлениях психологического консультирования и психотерапии, владеет соответствующими навыками. Может выполнять следующие виды деятельности: консультативную, коррекционную, профориентационную, диагностическую, информационно-аналитическую, методическую, образовательную. Выпускники имеют право и возможность начать трудовую деятельность, поступать в магистратуру для обучения по бюджету или контракту или продолжить обучение по программе дипломированного специалиста по специализации психологическое консультирование.  <b>Код ранее действовавшей классификации – 521000</b></p>			
<b>03030068</b>	<b>Психология</b>		
	Психология личности	Очная	ОП
	Психологическое консультирование	Очная	ОП
<p>Степень – магистр психологии.          Дополнительная квалификация: преподаватель высшей школы.          Магистр психологии, пройдя подготовку по одному из двух направлений, обладает глубокими знаниями в этой области психологии, владеет навыками научно-исследовательской работы, а также проходит углубленную подготовку по выработке навыков практической работы в избранном направлении психологии: в психологии личности и психологическом консультировании. После обучения и защиты магистерской диссертации может обучаться в аспирантуре по сокращенной программе (2 года).  <b>Код ранее действовавшей классификации – 521000</b></p>			
<b>030302</b>	<b>Клиническая психология*</b>	Очная	КП
<p>Квалификация – психолог. Клинический психолог. Преподаватель психологии          Клиническая психология – одно из ведущих и наиболее развивающихся и востребованных направлений современной психологии. В нее входят нейропсихология и патопсихология, неврачебная психотерапия и психологическая коррекция, психология телесности (психосоматика) и психология здоровья, психология аномального развития. Клинические психологи решают различные практические задачи в здравоохранении, образовании и социальной помощи населению, владеют многими методиками психологической диагностики, что позволяет им участвовать в оказании психиатрической и психотерапевтической помощи населению, проводить судебную, трудовую, военную и иную психологическую экспертизу. Поэтому во всем мире около 60% членов психологических ассоциаций составляют клинические психологи</p>			

\* специальность планируется к открытию

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	
Специалист	5 лет
Бакалавр	4 года
Магистр (на базе бакалавриата)	2 года
Заочная (бюджет, контракт)	6 лет
Заочная, на базе высшего образования (контракт)	3,5 года

Студентам предоставлена возможность работать в компьютерном классе на 24 компьютерах, подключенных к сетевому компьютерному центру, интегрированному в систему INTERNET. Кроме информационно-библиотечного комплекса университета на факультете создан методический кабинет с фондом более 5000 единиц хранения и видеотекой 80 фильмов. На факультете работает лаборатория активных методов обучения и тренинговый класс, оборудованный необходимой аудио- и видеоаппаратурой.

Деканат расположен в главном корпусе в ауд. 372 и 374. Т.: 267-99-81, 267-94-63.

# ФАКУЛЬТЕТ СЕРВИСА И ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



Открыт в 1995 г. На факультете обучаются более 1300 студентов на 4 выпускающих кафедрах:

- Машины легкой промышленности и технологии сервиса (МЛПиТС);
- Туризм и социально-культурный сервис (ТиСКС);
- Технология и проектирование изделий легкой промышленности (ТиПИЛП);
- Экономика и менеджмент сервиса (ЭМС).

В процессе обучения студент получает знания в области проектирования и изготовления художественных изделий и одежды, изделий из кожи и меха; эксплуатации и ремонта оборудования легкой промышленности и службы сервиса; экономики и организации туристической деятельности и гостиничного хозяйства; компьютерных технологий и иностранных языков; гражданского и хозяйственного права; организации предпринимательской деятельности и дизайна интерьера; сервиса бытовых машин и приборов. Факультет имеет устойчивые связи с предприятиями легкой промышленности и службы сервиса различных форм собственности, с туристическими фирмами и гостиницами города и области.

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (туризм и гостиничное хозяйство)</b>	Очная	ЭМС
<p><b>Экзамены (ЕГЭ):</b> <i>география</i>, математика, русский язык.</p> <p><b>Квалификация</b> – экономист-менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области организации, планирования и анализа финансово-экономической деятельности предприятий различных форм собственности; бухгалтерского учета, налогообложения, менеджмента и маркетинга, правовых основ предпринимательства, документирования управленческой деятельности.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно-управленческую, планово-финансовую, аналитическую, внешнеэкономическую, предпринимательскую, научно-исследовательскую, образовательную.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная	ЭМС
<p><b>Экзамены (ЕГЭ):</b> <i>география</i>, математика, русский язык.</p> <p><b>Квалификация</b> – менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области теории управления организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информационных технологий, в сфере организации деятельности фирм, оперативного и стратегического планирования, управления персоналом.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, информационно-аналитическую, проектно-исследовательскую, инновационную, образовательную.</p>			

<b>100101</b>	<b>Сервис</b>	Очная	МЛПиТС
	<b>Сервис бытовых машин и приборов</b>		
<u>Экзамены (ЕГЭ): математика, физика, русский язык.</u>			
<u>Квалификация</u> – специалист по сервису.			
Специалист обладает знаниями в области компьютерных технологий, менеджмента и маркетинга, психологии и психодиагностики, в сфере экономики и организации предпринимательской деятельности, хозяйственного права и управления персоналом, организации сервисной деятельности, прогнозирования и планирования, экспертизы и диагностики объектов и систем сервиса, сервиса бытовых машин и приборов.			
Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационно-управленческую, производственно-технологическую, научно-исследовательскую.			
<b>100103</b>	<b>Социально-культурный сервис и туризм</b>	Очная	ПиСР
	<b>Гостиничный сервис</b>		
	<b>Курортное дело</b>		
<u>Экзамены (ЕГЭ): география, иностранный язык, русский язык.</u>			
<u>Квалификация</u> – специалист по сервису и туризму.			
Специалист знает два иностранных языка, обладает знаниями в области организации сервиса и управления в туризме и гостиничном хозяйстве, курортного дела, проектирования и организации туристических маршрутов, компьютерных технологий, психологии и педагогики, экономики, менеджмента и маркетинга, хозяйственного права и управления персоналом.			
Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационно-управленческую, научно-исследовательскую, образовательную.			
<b>100200</b>	<b>Туризм</b>	Очная	ПиСР
<u>Экзамены (ЕГЭ): география, иностранный язык, русский язык.</u>			
<u>Степень</u> – бакалавр туризма.			
Специалист знает два иностранных языка, обладает знаниями в области организации сервиса и управления в туризме, компьютерных технологий, психологии и психодиагностики, экономики, менеджмента и маркетинга.			
Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационную, производственно-технологическую. Может продолжить обучение по программам подготовки магистров и специалистов по различным смежным направлениям.			
<b>100110</b>	<b>Домоведение</b>	Очная	ПиСР
	<b>Домашнее воспитание</b>		
<u>Экзамены (ЕГЭ): география, иностранный язык, русский язык.</u>			
<u>Квалификация</u> – менеджер.			
Специалист знает два иностранных языка, обладает знаниями в области семействедения, педагогики и психологии, психодиагностики и физиогномики, кулинарии, социального сервиса, компьютерных технологий, менеджмента и маркетинга, организации и экономики, прогнозирования и планирования домашнего хозяйства, дизайна одежды и интерьера дома, воспитания и обучения детей.			
Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационно-управленческую, научно-исследовательскую, образовательную.			
<b>150406</b>	<b>Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности</b>	Очная	МЛПиТС
<u>Экзамены (ЕГЭ): математика, физика, русский язык.</u>			
<u>Квалификация</u> – инженер.			
Специалист обладает знаниями в области компьютерных технологий, сервиса и технической эксплуатации технологических машин и оборудования для производства трикотажных и швейных изделий, обуви, головных уборов и других изделий легкой промышленности; в сфере экономики и организации предпринимательской деятельности, хозяйственного права и управления персоналом.			
Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, организационно-управленческую, производственно-технологическую, эксплуатационную, научно-исследовательскую.			

<b>260901</b>	<b>Технология швейных изделий</b>	Очная	ТиПИЛП
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.</p> <p>Квалификация – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области компьютерных технологий, технологий изготовления, конструирования и организации производства трикотажных и швейных изделий, головных уборов и других изделий легкой промышленности; в сфере экономики и организации производства, хозяйственного права и управления персоналом.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, организационно-управленческую, научно-исследовательскую.</p>			
<b>260902</b>	<b>Конструирование швейных изделий</b>	Очная	ТиПИЛП
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.</p> <p>Квалификация – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области компьютерных технологий, моделирования и конструирования трикотажных и швейных изделий, головных уборов и других изделий легкой промышленности, а также технологии изготовления этих изделий; в сфере экономики и организации производства, хозяйственного права и управления персоналом.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-конструкторскую, организационно-управленческую, научно-исследовательскую.</p>			
<b>261001</b>	<b>Технология художественной обработки материалов</b>	Очная	МЛПиТС
<p>Экзамены: <i>рисунок (натюрморт)</i>, <i>рисунок (композиция)</i>, математика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).</p> <p>Квалификация – инженер-технолог.</p> <p>Технология художественной обработки материалов относится к области науки и искусства, которая включает совокупность средств, приемов, способов и методов обработки различных материалов, как металлических, так и неметаллических с целью создания и реставрации художественно-промышленных изделий.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области живописи, скульптуры, дизайна, компьютерных технологий, экономики и организации производства, позволяющими ему изготавливать и реставрировать оригинальные художественно-промышленные изделия, разрабатывать эстетические критерии и художественные эскизы для создания и оценки художественно-промышленных изделий, а также разрабатывать художественно-конструкторские проекты по созданию художественно-промышленных изделий.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, организационно-управленческую, художественно-производственную, экспериментально-исследовательскую, проектную.</p>			
<b>10020062</b>	<b>Туризм</b>	Очная	ПиСР
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>география</i>, иностранный язык, русский язык.</p> <p>Степень – бакалавр туризма.</p> <p>Специалист знает два иностранных языка, обладает знаниями в области организации сервиса и управления в туризме, компьютерных технологий, психологии и психодиагностики, экономики, менеджмента и маркетинга.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационную, производственно-технологическую.</p> <p>Может продолжить обучение по программам подготовки магистров и специалистов по различным смежным направлениям.</p>			

**Планируется открытие направления подготовки бакалавров 260802 Технология и конструирование изделий и материалы легкой промышленности.**

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

Специалист

5 лет

Бакалавр

4 года

Деканат факультета находится в корпусе университета, расположенном по адресу ул. Рождественского, 5, ауд. 401. Телефон 775-15-80.

# ФИЗИКО- МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Создание факультета в 1953 г. в Челябинском политехническом институте было предопределено трехсотлетней историей развития металлургии Урала, значительной ролью металлургии в экономике Челябинской области и логикой развития крупнейшего вуза Южного Урала. На факультете 6 выпускающих кафедр:

- Пирометаллургические процессы (ПМП);
- Литейное производство (ЛП);
- Физическое металловедение и физика твердого тела (ФМиФТТ);
- Обработка металлов давлением (ОМД, прокатка);
- Физическая химия (ФХ);
- Общая химия (ОХ).

С учетом соглашений Болонской Декларации от 19.06.99 г. о создании к 2010 году согласованного единого общеевропейского пространства высшего образования и Коммюнике Берлинской Конференции Министров 2003 года, ответственных за высшее образование, факультет реализует рекомендованную этими документами двухступенчатую систему обучения. Эта система позволяет обеспечить совместимость образования в различных ВУЗах и дает возможность более гибко решать задачи образования и трудоустройства не только в России, но и в странах Европы. Одна из основных целей адаптации образовательного процесса на факультете к европейской системе образования состоит в увеличении международной конкурентоспособности выпускников.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): *физика*, математика, русский язык.

На кафедрах факультета ведется подготовка по следующим направлениям и специальностям:

Код	Направление / Специальность	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>15010062</b>	<b>Металлургия</b>	Очная	ПМП, ЛП, ФХ, ФМиФТТ, ОМД

Степень – бакалавр техники и технологий.

Бакалавр обладает глубокими базовыми знаниями по дисциплинам гуманитарного, социально-экономического, естественно-научного и общепрофессионального циклов. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-исследовательскую, производственно-техническую, организационно-управленческую. По результатам итоговых государственных испытаний выдается диплом бакалавра, который является документом о высшем образовании и дает право продолжить специализацию в области металлургических технологий, поступить в магистратуру, либо продолжить образование для специализации в других областях знаний. Продолжение обучения с целью специализации не является вторым высшим образованием.

<b>15040062</b>	<b>Технологические машины и оборудование</b>	Очная	ОМД
-----------------	----------------------------------------------	-------	-----

Степень – бакалавр техники и технологий.

Объектами профессиональной деятельности являются: машины и оборудование различного назначения, методы их проектирования, производства, обслуживания, реновации и утилизации. Бакалавр подготовлен к решению следующих типов задач: техническое и рабочее проектирование узлов и деталей машин; проведение испытаний машин и их элементов на надежность; проектирование технологических процессов изготовления заготовок, деталей, управления производством на уровне производственных участков; техническое конструирование различных средств автоматического управления; анализ надежности и долговечности проектируемых машин.

<b>150101</b>	<b>Металлургия черных металлов</b>	Очная	ПМП
<p>Специалист владеет знаниями в области тепло- и массообмена, физико-химического анализа свойств и структуры вещества, материального и теплового баланса металлургических процессов, знает закономерности протекания процессов в металлургических расплавах и шлаках, технологические схемы производства чугуна, стали, ферросплавов.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, эксплуатационную, проектно-конструкторскую и научно-исследовательскую.</p>			
<b>150104</b>	<b>Литейное производство черных и цветных металлов</b>	Очная	ЛП
<p>Специалист обладает знаниями в области производства отливок из сплавов черных и цветных металлов, пластмасс различными способами литья, ресурсо- и энергосбережения, экологии и безопасности, компьютерных технологий управления производством, технологическими процессами и автоматизированного проектирования.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: эксплуатационно-техническую, проектно-технологическую, производственно-управленческую и научно-исследовательскую.</p>			
<b>150105</b>	<b>Металловедение и термическая обработка металлов</b>	Очная	ФМиФТТ
<p>Специалист обладает знаниями в области способов воздействия на химический состав и структуру металлов и сплавов для достижения определенных свойств, выбора оборудования и разработки технологии термической обработки металлов и сплавов.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-исследовательскую, производственно-технологическую, организационно-управленческую.</p>			
<b>150106</b>	<b>Обработка металлов давлением</b>	Очная	ОМД
<p>Выпускник обладает знаниями в области управления и организации производства в цехах по обработке металлов давлением, проектирования технологических процессов с использованием ЭВМ, автоматизации и конструкции оборудования.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: инженерно-техническую, управленческую, организационную, научно-исследовательскую и образовательную.</p>			
<b>150404</b>	<b>Металлургические машины и оборудование</b>	Очная	ОМД
<p>Выпускник обладает знаниями в области организации и управления ремонтными службами металлургических предприятий, конструкции металлургического оборудования, автоматизированного проектирования и конструирования, современных методов моделирования металлургических машин и агрегатов, компьютерных технологий проектирования.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: инженерно-техническую, проектно-конструкторскую, организационную, управленческую и научно-исследовательскую.</p>			
<b>150701</b>	<b>Физико-химия процессов и материалов</b>	Очная	ФХ
<p>Специалист обладает знаниями в области физико-химических основ пиро- и гидрометаллургических процессов получения новых и улучшения существующих металлических, керамических, углеродных, композиционных и других материалов; методов комплексного исследования процессов изготовления и эксплуатации этих материалов; исследования их структуры и свойств с использованием современных аналитических средств.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: научно-исследовательскую, производственно-технологическую, экспертно-аналитическую, научно-организационную, образовательную.</p>			
<b>240403</b>	<b>Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов</b>	Очная	ОХ
<p>Специалист обладает знаниями в области переработки газообразных, жидких и твердых горючих ископаемых, технологических процессов получения углеграфитовых, углеродных и композиционных материалов и их применения.</p> <p>Специалисты могут выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, проектно-конструкторскую, организационно-управленческую и научно-исследовательскую.</p>			

<b>15010068</b>	<b>Металлургия (магистратура)</b>	Очная	ПМП, ФХ
	Металлургия чугуна	Очная	ПМП
	Металлургия стали		
	Металлургия стали и ферросплавов		
	<b>Физико-химические исследования металлургических процессов и материалов</b>	Очная	ФХ
<p>Степень – магистр техники и технологии.          Специалист обладает знаниями в области теории металлургических систем и процессов, получения и исследования широкого круга металлических, аморфных, композиционных, коррозионно-стойких, жаростойких и тугоплавких материалов и защиты их от коррозии.          Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-техническую, организационно-управленческую и научно-исследовательскую.</p>			

**Планируется открытие направления подготовки бакалавров 240100 Химическая технология и биотехнология**

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	
Бакалавр техники и технологии	4 года
Магистр техники и технологии (на базе бакалавриата)	2 года
Инженер :	
– специальности 150106, 150404	6 лет
– специальности 150101, 150104, 150105	5,5 лет
– специальность 150701, 240403	5 лет

Деканат факультета находится в ауд. 316 главного корпуса университета.  
 Телефон 267-92-21.

# ФИЗИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Создан в октябре 2003 г. В настоящее время на факультете обучаются более 200 студентов. В состав факультета входят

2 общеобразовательные кафедры:

- Общей и теоретической физики (ОТФ);
- Общей и экспериментальной физики (ОЭФ);

3 выпускающие кафедры:

- Оптики и спектроскопии (ОиС);
- Прикладной механики, динамики и прочности машин (ПМ и ДПМ);
- Технологии приборостроения (ТПС).

Факультет готовит специалистов, обладающих фундаментальной подготовкой в области физики, математики, механики и компьютерных технологий для широкого спектра современных направлений науки и техники. Процесс обучения студентов, начиная с 4 курса, совмещен с их непосредственным участием в работе научных подразделений ведущих научно-исследовательских институтов Российской Академии Наук, что соответствует лучшим мировым стандартам. Преподавание физики на факультете на всех курсах осуществляют ведущие педагоги и ученые, среди которых более 50% докторов наук и профессоров.

Возможно получение дополнительных квалификаций: специалист по управлению качеством, переводчик в сфере профессиональной коммуникации, преподаватель высшей школы, менеджер наукоемких технологий.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): физика, математика, русский язык.

На факультете ведется подготовка по следующим направлениям и специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>150301</b>	<b>Динамика и прочность машин</b>	Очная	ПМ и ДПМ

Квалификация – инженер.

Специализации: методы математического моделирования, методы и техника эксперимента, компьютерная механика.

Прочность, надежность, долговечность – важнейшие потребительские свойства любых изделий от детских колясок до атомных реакторов. В связи с этим выпускники обладают фундаментальной подготовкой в области математики, механики, компьютерных технологий, а также обширными знаниями в области прочности и методов обеспечения надежности и долговечности различных конструкций. Это позволяет выпускникам работать в любых отраслях промышленности – машиностроении, энергетике, авиации, легко адаптируясь в изменяющейся обстановке. Лишь 8 ведущих вузов России (5 из них в Москве и С.-Петербурге) имеют право на подготовку таких специалистов. Диплом выпускника специальности ДПМ ЮУрГУ высоко котируется в России и, как показывает опыт, в США, Канаде, Германии, Австралии, Израиле. Кафедра имеет развитую аспирантуру (7 профессоров-руководителей), обеспечивающую нужды большого числа кафедр ЮУрГУ.

<b>210101</b>	<b>Физическая электроника</b>	Очная	ТПС
<p><b>Квалификация</b> – инженер.</p> <p>Базовые дисциплины: математика, физика, информатика, микроэлектроника, физика твердого тела и полупроводников, твердотельная электроника, квантовая и оптическая – электроника, электроника СВЧ, моделирование электронных систем, интеллектуальные датчики физических величин, компьютерные сети и системы, управление качеством электронных систем, диагностика и ремонт интеллектуальных электронных систем. Область профессиональной деятельности выпускника включает в себя совокупность средств и методов, направленных на исследование, моделирование, разработку, производство и эксплуатацию электронных приборов и устройств различного назначения: работа на предприятиях, занимающихся разработкой, внедрением и обслуживанием электронных устройств и систем, в том числе компьютеризированных систем сбора и обработки данных о физических параметрах технологических сред и процессов.</p>			
<b>01060062</b>	<b>Прикладные математика и физика</b>	Очная	ОиС
<p><b>Степень</b> – бакалавр прикладных математики и физики.</p> <p>Цель – подготовка физиков-исследователей, способных работать практически в любой области науки и техники и легко переключаться с одного вида деятельности на другой. Это обеспечивается сочетанием всестороннего фундаментального образования с работой в наиболее передовых институтах и предприятиях, где студент получает практические навыки и знакомится с новейшими научно-техническими достижениями. На старших курсах студенты прослушивают следующие спецкурсы: техника физического эксперимента, физика лазеров, физика твердого тела, квантовая механика, методы компьютерного моделирования конденсированных сред. Выпускник может занимать должности инженера-программиста, инженера-электроника в научно-исследовательских институтах, университетах и на промышленных предприятиях.</p> <p>После получения степени бакалавра возможно продолжение образования по имеющимся в университете магистерским программам.</p>			
<b>01060068</b>	<b>Прикладные математика и физика</b>	Очная	ОиС, ОТФ
	<b>Физика твердого тела</b>		
	<b>Волоконная и лазерная оптика</b>		
	<b>Прикладная математика</b>		
<p><b>Степень</b> – магистр прикладных математики и физики.</p> <p>Двухлетняя подготовка дает фундамент для продолжения обучения в аспирантуре. Специальные дисциплины магистерских программ читаются ведущими учеными ЮУрГУ и институтов РАН. Основное внимание уделяется научно-исследовательской работе, проводимой в рамках научных программ РАН, грантов российских и зарубежных фондов, применению компьютерных технологий в экспериментальных и теоретических исследованиях, совершенствованию английского языка, информационному поиску и работе с современной научной литературой, эффективной презентации научных результатов. Во время обучения возможны стажировки за рубежом, получение индивидуальных грантов на проведение научной работы. Выпускник подготовлен к научно-исследовательской, инновационной и педагогической деятельности в российских и зарубежных университетах, в научных институтах РАН и промышленных предприятиях, использующих наукоемкие технологии.</p>			

**Планируется открытие направления подготовки бакалавров 210100 Электроника и микроэлектроника; 150300 Прикладная механика**

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

Инженер по специальности 210101

5 лет

Инженер по специальности 150301

5,5 лет

Бакалавр

4 года

Магистратура (на базе бакалавриата)

2 года

Экстернат (контракт)

по индивидуальному графику

Деканат факультета находится в ауд. 243 главного корпуса. Телефон: 267-90-41.

E-mail: [dec@physicon.susu.ac.ru](mailto:dec@physicon.susu.ac.ru). <http://www.physicon.susu.ac.ru>.

# ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА



Открыт 15 июля 1996 г. В настоящее время на факультете обучается более 600 студентов очного и около 300 студентов заочного отделений.

На факультете 9 кафедр:

- Спортивное совершенствование (СС);
- Интеллектуальные игры (ИИ);
- Физическое воспитание (ФВ);
- Спорт (С);
- Спортивная психология и педагогика (СПиП);
- Медико-биологические основы ФКиС (МБОФКиС);
- Физическая и психическая реабилитация (ФиПР);
- Теория и методика физической культуры и спорта (ТиМФКиС);
- Теория и методика водных видов спорта (ТиМВВС).

Факультет имеет великолепную спортивную базу. В двух спортивных корпусах располагается комплекс с 10 специализированными спортивными залами (волейбола, баскетбола, борьбы, тяжелой атлетики и атлетической гимнастики, бокса, настольного тенниса, шейпинга, аэробики). Кроме этого в здании учебно-спортивного комплекса (УСК) работают шейпинг-центр, тренажерный зал, легкоатлетический манеж с 200-метровой синтетической дорожкой, бильярдный клуб и плавательный бассейн 50х25 метров.

Вступительные экзамены: *биология (ЕГЭ)*, общая физическая подготовка, русский язык (ЕГЭ).

На факультете ведется подготовка по специальности и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>050720</b>	<b>Физическая культура</b>	Очная, заочная	С, ФиПР, ТиМФКиС
	<b>Спортивная подготовка</b>		
	<b>Физическая реабилитация</b>		
	<b>Менеджмент в физической культуре и спорте</b>		

Квалификация – педагог по физической культуре.

Деятельность специалиста заключается в обучении и воспитании учащихся, формировании общей и физической культуры личности, приобщении учащихся к освоению ценностей физической культуры и спорта. Выпускник подготовлен для работы в общеобразовательных учреждениях различного типа.

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Заочная (контракт)	5,5 лет

Факультет располагается по адресу: ул. С. Кривой, 60а (корпус 6).

Телефоны: деканат 267-93-51, приемная 267-99-64, факс: 267-99-23.

# ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



Открыт в 1987 году. В настоящее время на факультете обучается 3 тысячи студентов. Учебные программы и научно-исследовательская деятельность реализуются на базе 7 кафедр:

- Экономика и экономическая безопасность (ЭиЭБ);
- Финансовый менеджмент (ФМ);
- Предпринимательство и менеджмент (ПиМ);
- Экономика и управление на транспорте (ЭиУТ);
- Информационная безопасность (ИБ);
- Информационные системы (ИС);
- Социально-медицинские технологии работы с населением (СМТРН).

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>032001</b>	<b>Документоведение и документационное обеспечение управления</b>	Очная, заочная	ИБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, математика, русский язык.</p> <p>Квалификация – документовед.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области закономерностей документообразования; документов, систем документации и баз данных государственных, муниципальных, кооперативных и частных учреждений; управления информационно-документационными ресурсами; экспертизы ценности документов; организации информационно-документационного обслуживания управленческой деятельности. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно-управленческую, аналитическую, исследовательскую, консультационную.</p>			
<b>032301</b>	<b>Регионоведение</b>	Очная	ИБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, математика, русский язык.</p> <p>Квалификация – регионовед.</p> <p>Профессиональная деятельность выпускника направлена на комплексное изучение соответствующего региона, субъектов РФ или стран Западной Европы: их населения, истории и этнографии, экономики и политики, науки и культуры, религии, языка и литературы, традиций и ценностей. Квалификация регионовед предусматривает выполнение функций референта, консультанта в данной области, переводчика по соответствующему языку при работе в государственных органах, научных и образовательных учреждениях.</p>			
<b>040101</b>	<b>Социальная работа</b>	Очная, заочная	СМТРН
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, математика, русский язык.</p> <p>Квалификация – специалист по социальной работе.</p> <p>Сферами профессиональной деятельности являются: государственные и негосударственные социальные службы, организации и учреждения систем социальной защиты населения, образования, здравоохранения, армии, правоохранительных органов и т.п. Объектами профессиональной деятельности специалиста в области социальной работы являются отдельные лица, семьи, группы населения и общности, нуждающиеся в социальной поддержке, помощи, защите и обслуживании.</p>			

<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Заочная	ЭиЭБ, ФМ
<p>Экзамены: <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – экономист.</p> <p>Специальность дает комплекс знаний в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения. Специальность предполагает изучение процессов формирования и исполнения бюджетов разных уровней; механизма управления государственным долгом; функционирования внебюджетных фондов; порядка планирования, учета и отчетности на предприятиях, в организациях, учреждениях; организации и управления денежными потоками предприятий, инвестиционной деятельности хозяйствующих субъектов; особенностей организации финансов предприятий и организаций, банковского и страхового дела. Область профессиональной деятельности выпускников: государственные органы федерального, регионального и муниципального уровня; банки, финансовые и страховые компании, инвестиционные фонды, Министерство финансов РФ, экономические службы предприятий и организаций всех форм собственности.</p>			
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Заочная	ЭиЭБ, ФМ
<p>Экзамены: <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – экономист.</p> <p>Специалист обеспечивает формирование, анализ и использование об активах, обязательствах, капитале, движении денежных потоков, доходах и расходах, а также финансовых результатах деятельности предприятий, организаций, учреждений и тем самым способствует улучшению использования экономического потенциала хозяйствующих субъектов, рациональной организации их финансово-экономических отношений, содействует защите экономических интересов и собственности физических и юридических лиц. Профессиональная деятельность специалиста осуществляется во всех сферах экономики и направлена на профессиональное обслуживание функционирования хозяйствующих субъектов всех правовых форм собственности, сферы госбюджета и внебюджетных институциональных структур.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (туризм и гостиничное хозяйство)</b>	Очная, заочная	ЭиЭБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, география</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области теории управления туристической организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования туризма и гостиничного хозяйства, организации деятельности фирмы, подбора персонала. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно-управленческую, планово-экономическую, финансово-экономическую, аналитическую, внешнеэкономическую, предпринимательскую, научно-исследовательскую, образовательную.</p>			
<b>080503</b>	<b>Антикризисное управление</b>	Заочная	ЭиЭБ
<p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области правовых основ исполнения процедур банкротства и арбитражного процесса, антикризисного управления и финансового оздоровления предприятий и кредитных организаций, антикризисного менеджмента, финансового анализа и мониторинга деятельности предприятия, предупреждения его неплатежеспособности и несостоятельности. Виды профессиональной деятельности: организационная, управленческая, экспертная, нормативно-методическая, аналитическая, консультационная, предпринимательская.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (связь)</b>	Очная, заочная	ЭиЭБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Выпускник этой специальности готов к профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий связи с учетом специфики, техники, технологии, организации производства. Специалист обладает знаниями в области теории управления, экономики связи, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, технологии, предпринимательской деятельности на предприятиях связи (почтовой, электросвязи, радиосвязи и радиовещания).</p>			

<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (операции с недвижимым имуществом)</b>	Очная, заочная	ЭиЭБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Подготовка специалистов для операций с недвижимым имуществом имеет широкий многоотраслевой профиль, позволяющий осуществлять профессиональную деятельность на предприятиях любой отрасли, любой формы собственности, в коммерческих и некоммерческих организациях любой организационно-правовой формы, а также в системе органов государственного и муниципального управления. Специальные дисциплины позволяют получить навыки для работы в профессиональной сфере: экономика недвижимости; организация нормирования и оплаты труда на предприятиях, занимающихся операциями с недвижимостью; землеустройство; оценка собственности; управление имуществом.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (транспорт)</b>	Очная, заочная	ЭиУТ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Выпускники этой специальности имеют основательную подготовку по следующим направлениям: экономика, менеджмент, маркетинг; информационные технологии, стратегическое планирование, управление конкурентоспособностью фирмы; организация продаж автомобилей, материально-технического обеспечения транспорта, логистика. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: транспортные, транспортно-экспедиторские, логистические предприятия; автосервисные и дилерские центры; компании снабжающие и обслуживающие транспорт; научно-исследовательские и образовательные учреждения; органы государственного регулирования транспорта.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (электроэнергетика)</b>	Очная, заочная	ЭиЭБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, физика</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Подготовка специалистов имеет широкий многоотраслевой профиль, позволяющий осуществлять профессиональную деятельность на предприятиях любой формы собственности, занимающихся производством и распределением электрической энергии, а также в системе органов государственного и муниципального управления. Специалист обладает знаниями в области теории управления, экономики энергетики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, технологии, предпринимательской деятельности на предприятиях.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная, заочная	ПиМ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Квалификация – менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области теории управления организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подбора персонала. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, информационно-аналитическую, инновационную, консультационную.</p>			
<b>080801</b>	<b>Прикладная информатика (управление)</b>	Очная, заочная, очно-заочная	ИС
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, физика или информатика.</p> <p>Квалификация – информатик-менеджер.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности информатика-менеджера являются: информационные процессы, которые определяются спецификой предметной области; события, функциональные процессы и базы данных в предметной области, действия по выработке управленческого решения или разработке экспертного заключения, информационные потоки, ресурсы, новые направления деятельности в области применения, которые требуют внедрения компьютерного оборудования. Специалисты с квалификацией информатик менеджер работают в отделах проектирования, внедрения и эксплуатации ИТ- систем, выполняя функции руководителя, главного проектировщика (архитектора) информационной системы, старшего ИТ-консультанта, менеджера проекта, системного аналитика, бизнес-консультанта.</p>			

<b>090103</b>	<b>Организация и технология защиты информации</b>	Очная, очно-заочная	ИБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, физика или информатика.</p> <p>Квалификация – специалист по защите информации.</p> <p>Специалист по защите информации выполняет в органах государственной власти, на предприятиях, в учреждениях и организациях работы, связанные с обеспечением комплексной защиты информации на основе разработанных программ и методик. Анализирует существующие методы и средства, применяемые для контроля и защиты информации, и разрабатывает предложения по их совершенствованию и повышению эффективности защиты информации. Участвует в обследовании объектов защиты, их аттестации и категорировании, разработке проектов нормативных и методических материалов, регламентирующих работу по защите информации, а также положений, инструкций и других организационно-распорядительных документов. Дает отзывы и заключения на проекты вновь строящихся и реконструируемых зданий и сооружений и другие разработки по вопросам обеспечения защиты информации. Участвует в рассмотрении технических заданий на проектирование, эскизных, технических и рабочих проектов, обеспечивает их соответствие действующим нормативным и методическим документам.</p>			

### Направления подготовки бакалавров, планируемые к открытию

<b>032300</b>	<b>Регионоведение</b>	Очная	ИБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, русский язык, математика.</p> <p>Степень – бакалавр регионоведения</p> <p>Профессиональная деятельность бакалавра регионоведения предусматривает выполнение функций референта, переводчика по соответствующему языку изучаемого региона при работе в государственных органах.</p>			
<b>080100</b>	<b>Экономика</b>	Очная	ЭИЭБ
<p>Экзамены (ЕГЭ): – <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Степень – бакалавр экономики</p> <p>Сфера профессиональной деятельности бакалавра: экономические службы предприятий и организаций различных отраслей и форм собственности, средние профессиональные учебные заведения, государственные органы федерального и муниципального уровня.</p>			
<b>080500</b>	<b>Менеджмент</b>	Очная	ПиМ
<p>Экзамены (ЕГЭ): – <i>математика</i>, русский язык, обществознание</p> <p>Степень – бакалавр менеджмента.</p> <p>Бакалавр обладает знаниями в экономической науке и социологии, анализа экономических и социальных процессов, умеет анализировать и осуществлять основные функции менеджмента, владеет практическими навыками менеджера (осуществление коммуникаций, принятие управленческих решений, управление конфликтами и стрессами).</p>			
<b>080700</b>	<b>Бизнес-информатика</b>	Очная	ИС
<p>Экзамены – <i>математика</i>, русский язык, по выбору: физика или информатика.</p> <p>Степень – бакалавр бизнес-информатики</p> <p>Сферами профессиональной деятельности бизнес-информатика является разработка, внедрение и эксплуатация корпоративных информационных систем (КИС), в рамках которой он решает следующие задачи: разработка и анализ моделей бизнес-процессов КИС; инфологический анализ информационных потоков КИС; разработка логических моделей и хранилищ данных и баз данных; выбор информационных технологий для поддержки бизнес-процессов КИС; разработка программного, технического, организационного и правового обеспечения КИС.</p>			

### Форма и основа обучения

### Срок обучения

Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Очно-заочная, заочная (контракт)	5,5 лет
Очно-заочная, заочная, на базе высшего и неполного высшего образования (контракт)	3,5 года
Очно-заочная, заочная на базе среднего (профильного) специального образования (контракт)	4 года

При поступлении на бюджетные места абитуриенты представляют результаты ЕГЭ по указанным дисциплинам, при поступлении на контрактные места по этим же дисциплинам проходят комплексное тестирование. На базе неполного высшего и высшего образования прием без вступительных экзаменов.

Заочная и вечерняя форма обучения дает возможность студентам старших курсов дневного отделения получить второе высшее образование.

В 2006 году наш факультет получил российский сертификат качества образования ИСО 9001-2001 (ИСО 9001:2000).

Система менеджмента качества факультета «Экономика и предпринимательство» – путь к успеху в подготовке высококвалифицированных специалистов.

Гарантия качества подготовки специалистов – тесное взаимодействие профессорско-преподавательского состава и студентов в процессе обучения.

Среди 53 преподавателей факультета - 11 докторов наук, профессоров, 24 доцента и кандидата наук, остепененность преподавателей оставляет 67,9%. Кроме штатных преподавателей со студентами работают ведущие специалисты крупных предприятий, банков, городской администрации, страховых компаний, аудиторских фирм.

Теоретическое обучение специалистов строится на конкретных производственных ситуациях с использованием мультимедийных технологий. В практическом обучении профессорско-преподавательским составом факультета используются деловые игры, что позволяет развивать у студентов навыки делового общения и партнерских отношений внутри «виртуальных предприятий». Обучение на всех специальностях факультета дает студентам не только глубокие теоретические знания, но и возможность пройти основательную практическую подготовку. Сегодня заключены договоры о прохождении практики студентов с крупнейшими предприятиями города Челябинска, среди которых: ОАО «Станкомаш»; ОАО «Уралсвязьинформ»; ОАО «Метран»; ОАО «Мечел»; инженерно-производственное предприятие «Энерготехника»; банки; туристические фирмы: «Интерклуб», «Виктория», «Соло», «Корас»; подразделения ГУВД Челябинской области и др.

Факультет оснащен специализированными мультимедийными аудиториями, компьютерными классами, лабораторией дистанционных методов обучения и информационной безопасности.

Активно ведется научно-исследовательская работа, которая представлена научными конференциями по секциям. Студенты являются членами Студенческого научного общества, ежегодно завоевывают 1-3 места по итогам проведения конкурсов студенческих научных работ на региональном и федеральном уровнях.

Развитие творческих способностей студентов, их мотивации и корпоративного духа осуществляется в рамках таких мероприятий, как «Посвящение в студенты», «День рождения факультета», «Талант-20--», «Мисс-универсиада», «Весна студенческая», «КВН» и др.

Можно констатировать, что факультет «Экономика и предпринимательство» - это конкурентоспособное образовательное сообщество, способное выпускать высококвалифицированных, творчески мыслящих специалистов, удовлетворяющих современным потребностям рынка!

Наш адрес: 454080, Челябинск, пр. Ленина, 87, 3б корпус, к. 120б.

Тел./факс (3512) 265-69-64.

# ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ



Факультет «Экономика и управление» образован в 1992 г. из экономических кафедр, входивших в состав технических факультетов. На факультете обучаются более 4300 студентов, из них 2360 по очной форме обучения. Сегодня на факультете 5 кафедр:

- Экономика и финансы (ЭиФ);
- Экономика, управление и инвестиции (ЭУиИ);
- Экономическая теория и мировая экономика (ЭТиМЭ);
- Информатика (И);
- Экономико-математические методы и статистика (ЭММиС).

В процессе обучения студенты получают глубокие знания по экономической теории, менеджменту, рынку ценных бумаг, банковскому делу, экономике фирмы, финансовому менеджменту, экономике государственного сектора, налогообложению. Студенты закрепляют полученные знания в процессе прохождения практики на ведущих предприятиях области, в органах государственного и муниципального управления. Разработанные на факультете учебно-методические комплексы позволяют смоделировать реальные экономические ситуации даже в аудитории.

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>080801</b>	<b>Прикладная информатика (экономика)</b>	Очная, заочная	И
<p><u>Вступительные экзамены(ЕГЭ): математика</u>, по выбору физика или информатика, русский язык.  <u>Квалификация</u> – информатик-экономист.                      Специалист обладает знаниями в области глобальных и локальных сетевых технологий, программирования, баз данных, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента.                      По данной специальности существует группа, где студенты проходят профессиональную подготовку по английскому языку и получают диплом переводчика в сфере профессиональной коммуникации. При поступлении в эту группу для абитуриентов проводится тестирование по английскому языку. Выпускники могут работать в экономических службах учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080800</b>	<b>Прикладная информатика</b>	Очная	И
<p><u>Вступительные экзамены(ЕГЭ): математика</u>, по выбору физика или информатика, русский язык.  <u>Степень</u> – бакалавр прикладной информатики.</p>			

<b>080101</b>	<b>Экономическая теория</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области экономической теории, микроэкономики, макроэкономики, экономики труда, экономики предприятия, международной экономики, менеджмента, экономики общественного сектора, институциональной экономики, экономики отраслевых рынков, финансов и денежного обращения, бухгалтерского учета и аудита, статистики, маркетинга, моделирования и прогнозирования макроэкономических процессов, системы национального счетоводства.</p> <p>Выпускники могут работать в государственных органах федерального, республиканского и муниципального уровней, в экономических службах предприятий и организаций различных отраслей и форм собственности.</p>			
<b>080102</b>	<b>Мировая экономика</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p><b>Внешнеэкономическая деятельность</b></p> <p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области мировой экономики, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга, международных валютно-кредитных отношений, внешнеэкономической деятельности фирмы, международных финансовых рынков.</p> <p>По данной специальности кафедра обеспечивает углубленное изучение английского языка с получением диплома переводчика в сфере профессиональной коммуникации. Поступающие проходят тестирование по английскому языку. Выпускники могут работать во внешнеэкономических службах учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080103</b>	<b>Национальная экономика</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, обществознание, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области национальной экономики (экономики корпораций), менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга.</p> <p>Выпускники могут работать в экономических службах национальных корпораций, учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная	ЭТиМЭ
<p><b>Государственные и муниципальные финансы</b></p> <p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, по выбору обществознание или информатика, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области финансов и денежного обращения, экономики, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента, организации исполнения бюджета, прогнозирования и планирования в условиях рынка, бюджетного учета и отчетности, государственных и муниципальных ценных бумаг.</p> <p>Выпускники могут работать в экономических службах предприятий, учреждений и организаций, банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная	ЭиФ
<p><b>Финансовый менеджмент</b></p> <p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, по выбору обществознание или информатика, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области финансов и денежного обращения, экономики, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента. По данной специальности кафедра обеспечивает углубленное изучение английского языка с получением диплома переводчика в сфере профессиональной коммуникации. Выпускники могут работать в экономических службах предприятий, учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			

<b>080107</b>	<b>Налоги и налогообложение</b>	Очная	ЭУиИ
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <b>Квалификация</b> – специалист по налогообложению.          Специалист обладает знаниями в области налогообложения, аудита, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга, конституционного права РФ, гражданского процессуального права, административного права, трудового права, уголовно-процессуального права, международного права, финансового права.          Выпускники могут работать в налоговых и аудиторских организациях, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная	ЭУиИ
<p><b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит в банках и других финансово-кредитных организациях</b></p> <p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <b>Квалификация</b> – экономист.          Специалист обладает знаниями в области налогообложения, аудита, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга. Выпускники могут работать в экономических службах учреждений и организаций, налоговых и аудиторских организаций, в банках, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080116</b>	<b>Математические методы в экономике</b>	Очная	ЭММиС
<p><b>Исследование операций</b></p> <p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, по выбору физика или информатика, русский язык.  <b>Квалификация</b> – экономист-математик.          Специалист обладает знаниями в области экономической теории и практики, экономико-математического моделирования, теории риска и моделирования рискованных ситуаций, математических методов финансового анализа, математического моделирования экономических систем, математической и социальной статистики, теории игр, системного анализа, теории оптимального управления экономическими процессами, информационных технологий в экономике, основ алгоритмизации и программирования на языках высокого уровня, изучение основ технологии программирования, методов защиты информации и сведений.          Выпускники могут работать на предприятиях, в аналитических службах фирм, банков и страховых компаний, экспертных отделах органов государственного управления, научных институтах и высших учебных заведениях.</p>			
<b>080301</b>	<b>Коммерция (торговое дело)</b>	Очная	ЭУиИ
<p><b>Коммерция в сфере строительного комплекса</b></p> <p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <b>Квалификация</b> – специалист коммерции.          Специалист обладает знаниями в области экономики, строительства, финансов и денежного обращения, товарооборота и организации процессов, связанных с куплей-продажей, обменом и продвижением строительной продукции от производителей к потребителям, правовых основ предпринимательства, логистики. Выпускники могут работать в экономических отделах строительных предприятий, на рынке недвижимости, логистами.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (машиностроение)</b>	Очная, заочная	ЭиФ
<p><b>Управление финансами на предприятии</b></p> <p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.  <b>Квалификация</b> – экономист-менеджер.          Специалист обладает знаниями в области экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента, технологических процессов в машиностроении.          Выпускники могут работать в экономических службах машиностроительных предприятий, учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			

<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (строительство)</b>	Очная	ЭУиИ
	<b>Управление инвестициями</b>		
	<b>Производственная логистика</b>		
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, по выбору физика или информатика, русский язык.  <u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.          Специалист обладает знаниями в области экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента, технологических процессов в строительстве.          Выпускники могут работать в экономических службах строительных предприятий, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (электроэнергетика)</b>	Очная, заочная	ЭиФ
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.  <u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.          Специалист обладает знаниями в области экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента, технологических процессов в энергетике. Выпускники могут работать в экономических службах энергетических предприятий, учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080504</b>	<b>Государственное и муниципальное управление</b>	Очная, заочная	ЭТиМЭ
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <u>Квалификация</u> – менеджер.          Специалист обладает знаниями в области управления государственной и муниципальной собственностью, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга.          Выпускники могут работать в государственных и муниципальных управленческих и экономических службах учреждений и организаций, в банках, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная	ЭУиИ
	<b>Финансовый менеджмент</b>		
	<b>Предпринимательство</b>		
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <u>Квалификация</u> – менеджер.          Специалист обладает знаниями в области менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга.          Выпускники могут работать в экономических службах учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			
<b>080115</b>	<b>Таможенное дело</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p>Вступительные экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, обществознание, русский язык.  <u>Квалификация</u> – специалист таможенного дела.          Специалист обладает знаниями в области управления таможенными организациями, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга, организации таможенного контроля товаров и транспортных средств, валютного регулирования и валютного контроля, товароведения и экспертизы в таможенном деле, товарной номенклатуры таможенной деятельности. Выпускники могут работать в таможенных учреждениях и организациях, в банках, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>			

<b>080601</b>	<b>Статистика</b>	Очная	ЭММиС
<p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика</u>, по выбору физика или информатика, русский язык.  Квалификация – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области экономики, математического анализа, математической статистики, информационных технологий в статистике, бухгалтерского учета, микроэкономической и макроэкономической статистики, мировой экономики, национального счетоводства, статистического анализа нечисловой информации, многомерных статистических методов, экономического моделирования, финансовой статистики, социальной статистики.</p> <p>Выпускники могут работать в органах государственного, регионального и муниципального управления, в финансовых, экономических и аналитических подразделениях предприятий и учреждений всех организационно-правовых форм, включая отделы развития и маркетинга частных фирм и ассоциаций.</p>			
<b>08010062</b>	<b>Экономика</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика</u>, обществознание, русский язык.  Степень – бакалавр экономики.</p> <p>Бакалавр экономики обладает знаниями в области микроэкономики, макроэкономики, экономики и организации производства, менеджмента, статистики, национальной экономики, маркетинга, бухгалтерского учета, анализа и аудита, мировой экономики и международных отношений, финансового менеджмента, финансовых технологий, владеет практическими навыками экономического анализа. Выпускники могут заниматься аналитической, организационной и образовательной деятельностью в следующих областях экономики: функционирующие рынки, финансовые и информационные потоки, производственные и исследовательские процессы на предприятиях любой формы собственности.</p>			
<b>08010068</b>	<b>Экономика</b>	Очная	ЭТиМЭ
	<b>Банки и банковская деятельность</b>		
	<b>Экономика фирмы и отраслевых рынков</b>		
	<b>Государственные и муниципальные финансы</b>		
<p><u>Экзамены</u> – собеседование и экзамен по экономике.  Степень – магистр экономики.</p> <p>В зависимости от избранной специализации специалист подготовлен к эффективной профессиональной деятельности в области финансово-кредитных отношений и банковского дела, экономики фирм, в том числе крупных корпораций, или в органах государственной и муниципальной власти, а также к научно-исследовательской и преподавательской деятельности. Программы ориентированы на подготовку квалифицированных руководителей и специалистов в области во всех отраслях экономики для работы на любых уровнях управления в банках, предприятиях и организациях.</p>			
<b>08050062</b>	<b>Менеджмент</b>	Очная	ЭТиМЭ
<p><u>Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика</u>, обществознание, русский язык.  Степень – бакалавр менеджмента.</p> <p>Бакалавр менеджмента обладает знаниями в области государственного и муниципального управления, микроэкономики, макроэкономики, экономики и организации производства, менеджмента, стратегического управления, управления персоналом, маркетинга, бухгалтерского учета, анализа и аудита, мировой экономики и международных отношений, финансового менеджмента, управления рисками и страхования, владеет практическими навыками менеджмента.</p> <p>Выпускники могут заниматься управленческой деятельностью в организациях всех форм собственности на должностях, относящихся к среднему штабному или линейному менеджменту.</p>			

**08050068****Менеджмент**

Очная

ЭТиМЭ

**Государственное и муниципальное управление**Экзамены – собеседование и экзамен по экономике.Степень – магистр менеджмента.

Обучение ведется на базе высшего образования (бакалавра или дипломированного специалиста, не обязательно экономического).

Магистр менеджмента подготовлен к эффективной профессиональной и аналитической деятельности в области управления организациями различной формы собственности и в функциональных областях менеджмента, таких как управление ресурсами, маркетинг, логистика и др., а также к научно-исследовательской и преподавательской деятельности. Программа ориентирована на подготовку квалифицированных руководителей и специалистов в области государственного и муниципального регулирования экономики, становления и развития местного самоуправления.

*Форма обучения**Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

5 лет

Бакалавр (бюджет, контракт)

4 года

Заочная, на базе высшего образования (контракт)

3-3,5 года

Заочная, на базе среднего специального образования (контракт)

4 года

Магистратура очная (контракт, на базе бакалавриата)

2 года

Кафедры оснащены современной вычислительной техникой, которая позволяет моделировать рыночные процессы, создавать компьютерные учебники и пособия, принимать выпускные экзамены по специальности. Более 150 мощных компьютеров подключены к локальной сети университета и сети Internet. Учебные планы специальностей соответствуют новым требованиям времени и запросам рынка. На факультете работают высококвалифицированные преподаватели, среди которых 11 профессоров, докторов наук, 55 доцентов, кандидатов наук.

В рамках научно-исследовательской работы на факультете проводятся научно-практические конференции преподавателей и студентов с разделением на научные секции, научно-теоретические конференции на английском языке, методические семинары.

Много внимания на факультете уделяется развитию художественной самодеятельности и спорта. Ежегодно проводятся студенческие вечера, отбор номеров на которые ведется на конкурсной основе.

Деканат факультета (очное отделение) находится в ауд. 225 главного корпуса университета. Телефон 267-98-76. Деканат факультета (заочное отделение) находится в ауд. 512 главного корпуса университета. Телефон 267-91-54.

# ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Образован в 1951 г. В настоящее время на факультете обучаются около 2000 студентов.

Подготовкой специалистов занимаются 5 выпускающих кафедр:

- Электрические станции, сети и системы (ЭССиС);
- Системы электроснабжения (СЭС);
- Промышленная теплоэнергетика (ПТЭ);
- Электромеханика и электромеханические системы (ЭМЭМС);
- Электропривод и автоматизация промышленных установок (ЭПА).

Будущий специалист-энергетик получает качественное образование на основе изучения таких базовых дисциплин, как высшая математика, физика, теоретические основы электротехники, прикладная механика, основы теплообмена и термодинамика, информатика. Уверенной адаптации выпускников на рынке труда после окончания вуза способствует также изучение солидного блока гуманитарных и социально-экономических дисциплин, включающих в себя экономику, психологию, культурологию, основы трудового права, управление трудовым коллективом, менеджмент и др.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): физика, математика, русский язык.

Квалификация – инженер.

На факультете ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>140104</b>	<b>Промышленная теплоэнергетика</b>	Очная	ПТЭ
Теплоэнергетика – это наука об энергии и законах ее превращения. Проблема рационального использования энергии в технологических процессах – одна из самых важных. От ее решения зависит уровень жизни людей и перспективы на будущее. Сфера приложения специалиста обширна: управление работой систем тепло- и хладоснабжения, кондиционирования воздуха, отопления и вентиляции; управление нагревательными печами, турбовоздуходувками, котлами, турбинами. Сфера деятельности выпускников: проектирование и эксплуатация тепловых устройств, рациональное распределение тепловой энергии в производственной и бытовой сферах, энергосбережение и экология.			
<b>140203</b>	<b>Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем</b>	Очная	ЭССиС
Для безаварийной работы электрических станций, электроэнергетических систем, сетей и подстанций необходима надежная работа систем релейной защиты и автоматики. Выпускник этой специальности должен обладать углубленными знаниями в области микропроцессорной техники и компьютерных технологий. Сфера деятельности выпускников: автоматизация электроэнергетических сетей и систем с применением ЭВМ, диспетчерское управление режимами работы систем и сетей, релейная защита и противоаварийная автоматика энергосистем.			
<b>140204</b>	<b>Электрические станции</b>	Очная	ЭССиС
На основе фундаментальной подготовки по базовым дисциплинам выпускник этой специальности получает специальные знания по вопросам управления процессами выработки электроэнергии на электрических станциях. Сфера деятельности выпускников: оперативное управление электрическими станциями и подстанциями, проектирование электрических станций и подстанций, монтажные и пусконаладочные работы на станциях, обслуживание информационно-измерительной техники, эксплуатация и диагностика сложного технологического оборудования: синхронных турбогенераторов, силовых трансформаторов, высоковольтных быстродействующих выключателей.			

<b>140205</b>	<b>Электроэнергетические системы и сети</b>	Очная	ЭССиС
<p>Эффективность и надежность работы энергосистем определяет экономическое состояние и социальный климат регионов России, поэтому к выпускникам этой специальности предъявляются высокие требования по уровню подготовки. Сфера деятельности выпускников: диспетчерское управление режимами электроэнергетических сетей и энергосистем, оптимизация режимов работы сетей и систем с помощью новейших вычислительных комплексов, эксплуатация и проектирование электроэнергетических сетей, систем и дальних линий электропередач сверхвысокого напряжения.</p>			
<b>140211</b>	<b>Электроснабжение</b>	Очная	СЭС
<p>Системы электроснабжения, которые обслуживают специалисты этой квалификации, включают в себя воздушные и кабельные линии электропередач напряжением до 220 кВ, распределительные пункты, преобразовательные и силовые подстанции со средствами защиты и автоматического управления. При подготовке специалистов делается акцент на углубленное изучение силовой преобразовательной техники, релейной защиты, микропроцессорных систем, автоматизации систем электроснабжения, вопросов энергосбережения. Выпускаются специалисты по проектированию, монтажу, наладке и эксплуатации систем электроснабжения промышленных предприятий, городов, магистрального железнодорожного транспорта (в том числе и метрополитена), горнодобывающих предприятий, сельского хозяйства. С целью подготовки инженеров-электриков с экономическим образованием на базе специальности «Электроснабжение» впервые в России открыта специализация «Менеджмент в системах электроснабжения».</p>			
<b>140601</b>	<b>Электромеханика</b>	Очная	ЭМЭМС
<p>Основными устройствами электроэнергетических систем и производственных механизмов являются электрические машины, трансформаторы, электрические и электронные аппараты. Выпускники этой специальности занимаются созданием новых конструкций электрических машин, электромеханических устройств и аппаратов на основе современных компьютерных методов расчета. Сфера деятельности: проектирование и эксплуатация электрических машин, электрических аппаратов, электронных и микропроцессорных устройств, бытовой и медицинской техники. На базе специальности открыта специализация «Менеджмент в электротехнике» для подготовки специалистов в области организации, управления и экономики в электротехнической промышленности. Сфера деятельности: управление электротехническим предприятием, цехом и менеджмент в области производства и сбыта продукции предприятия. Выпускник не нуждается в получении дополнительного экономического образования.</p>			
<b>140604</b>	<b>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов</b>	Очная	ЭПА
<p>Электропривод преобразует две трети всей электрической энергии, вырабатываемой электрическими станциями, в механическую энергию промышленных установок. Электропривод является связующим звеном между технологией любого промышленного производства и системами распределения электроэнергии, управляя технологическими процессами с помощью ЭВМ, микропроцессоров, программируемых контроллеров. Выпускники кафедры являются специалистами широкого профиля и пользуются устойчивым спросом в народном хозяйстве. Сфера деятельности: проектирование, наладка и эксплуатация систем управления электродвигателями различных производственных механизмов, внедрение и обслуживание систем автоматики на основе современных компьютерных технологий.</p>			
<b>140609</b>	<b>Электрооборудование летательных аппаратов</b>	Очная	ЭМЭМС
<p>Кафедра готовит специалистов по разработке и эксплуатации сложных электромеханических, электронных устройств и систем, предназначенных для авиационно-космической техники, различной бытовой техники, медицинской техники и наземного транспорта. Сфера деятельности выпускников: проектирование, эксплуатация и наладка систем управления и автоматики, электромеханических и электронных преобразователей для автономных транспортных средств, медицинских и промышленных устройств.</p>			

**Планируется открытие направлений подготовки бакалавров 140200 Электроэнергетика; 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии**

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт, все специальности)

5 лет

Очная (бюджет, контракт, бакалавры)

4 года

Деканат факультета находится в главном корпусе университета  
в ауд. 256. Телефон 267-92-51.

# ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Подготовка юристов началась в университете в 1993 году. Юридический факультет выделился из состава факультета «Экономика и право» 15 июля 2003 г.

В составе факультета 7 кафедр:

- Теория и история государства и права (ТиИГиП).
- Гражданское право и процесс (ГПиП);
- Конституционное и административное право (КиАП);
- Уголовный процесс и криминалистика (УПиК);
- Уголовное право, криминология и уголовно-исполнительное право (УПК и УИП);
- Трудовое и социальное право (ТиСП);
- Предпринимательское и коммерческое право (ПиКП);

Вступительные экзамены (ЕГЭ): специальность 030501, направление 030500 – *обществознание*, история, русский язык; специальность 080504 – *математика*, обществознание, русский язык.

В настоящее время на факультете ведется подготовка по специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, очно-заочная, заочная	
<u>Квалификация</u> – юрист			
<b>03050062</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная	
<u>Степень</u> – бакалавр юриспруденции			
	<b>Гражданское право</b>		ГПиП, ТиСП, ПиКП
	<b>Государственное право</b>		КиАП, ТиИГиП
	<b>Уголовное право</b>		УПиК, УПКиУИП
	<b>Международное право (только у специальности 030501)</b>		КиАП
Специалист – юрист обладает знаниями в области гражданского, государственного и уголовного права. Факультет осуществляет подготовку специалистов для органов юстиции, прокуратуры, органов внутренних дел, адвокатуры, судов, ассоциаций и предприятий государственного и коммерческого сектора.			
<b>080504</b>	<b>Государственное и муниципальное управление</b>	Очная, заочная	КиАП
	<b>Правовое обеспечение государственного и муниципального управления</b>		
<u>Квалификация</u> – менеджер.			
Специалист обладает знаниями в области правового обеспечения управления государственной и муниципальной собственностью, менеджмента, экономики, финансов и денежного обращения, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, статистики, маркетинга. Выпускники могут работать в государственных и муниципальных управленческих службах.			

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт), специальность 080504 - контракт	5 лет
Очная (бюджет, контракт, бакалавры)	4 года
Очная на базе среднего профессионального (профильного) образования (специальность 030501 – контракт)	3,5 года
Заочная (контракт, специальность 030501 – бюджет, контракт)	6 лет
Заочная (контракт, бакалавры)	4, 5 года
Заочная на базе среднего специального (профильного) образования (контракт)	4 года
Очно-заочная, заочная на базе высшего и неполного высшего образования (контракт)	3,5 года

**В 2006 году впервые был сделан набор на отделение среднего профессионального образования по специальности 030503 «Правоведение». После окончания отделения можно продолжить обучение и получить высшее образование по сокращенной программе. Вступительные испытания: обществознание и русский язык (ЕГЭ или комплексное тестирование).**

При поступлении на бюджетные места абитуриенты сдают Единые государственные экзамены или представляют свидетельства о сдаче ЕГЭ по указанным дисциплинам. При поступлении на контрактные места по этим же дисциплинам могут пройти комплексное тестирование.

На базе высшего и неполного высшего образования прием по результатам собеседования.

Декан факультета – доктор юридических наук, профессор Майоров Владимир Иванович.

Учебную, научную и методическую работу ведут высококвалифицированные специалисты в области юриспруденции: 17 профессоров, докторов юридических наук, 46 кандидатов юридических наук. Кроме того, к участию в учебном процессе привлекаются специалисты правоохранительных органов, что обеспечивает тесную связь подготовки специалистов с жизнью региона.

Факультет имеет методический кабинет с читальным залом, 2 компьютерных класса с выходом в Интернет, зал судебных заседаний, криминалистическую лабораторию, что обеспечивает высокое качество усвоения учебного материала студентами.

На факультете работает центр дополнительного образования, который осуществляет переподготовку и повышение квалификации специалистов, а также подготовку по программам дополнительного образования и довузовскую подготовку абитуриентов.

Руководство факультета создает все условия для реализации творческого потенциала студентов. На всех кафедрах работают студенческие научные кружки. Студенты факультета принимают участие в научно-практических конференциях, проводимых ежегодно на факультете, участвуют во всероссийских конференциях и олимпиадах. На факультете создан и успешно работает клуб КВН. Студенты факультета живут интересной студенческой жизнью. Вся информация о факультете можно получить в деканате факультета по адресу: 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 76, к. 240 тел. (351) 267-93-41 или в Центре дополнительного образования по адресу: 454080, г. Челябинск, ул. Коммуны 149, к. 206а тел. (351) 267-92-30.

**E-mail: [ur-dek@susu.ac.ru](mailto:ur-dek@susu.ac.ru)**

# ФАКУЛЬТЕТ ВОЕННОГО ОБУЧЕНИЯ



Факультет военного обучения ЮУрГУ создан 1 июня 1995 г. на базе объединенной военной кафедры (военная кафедра основана 28 сентября 1944 г.).

Факультет готовит офицеров запаса для Российских Вооруженных сил.

Военное обучение студентов организовано методом военного дня: 1 день в неделю по 9 часов занятий для каждой группы в течение двух с половиной лет, и затем 30-ти суточный сбор на базе воинских частей.

На факультете обучаются студенты II, III, IV курсов университета по желанию, годные по состоянию здоровья к прохождению военной службы, факультетов университета, на которых учебная специальность соответствует военно-учетным специальностям военного факультета. Факультет имеет свои филиалы в гг. Златоусте, Миассе, Кыштыме.

Факультет имеет в своем составе четыре военных кафедры и готовит офицеров для танковых войск, войск связи и специалистов ракетно-артиллерийского вооружения. Подготовка офицеров запаса организована по 6-ти военно-учетным специальностям:

- эксплуатация и ремонт базовых машин бронетанковой техники;
- эксплуатация и ремонт электро- и спецоборудования и автоматики бронетанковой техники;
- хранение и ремонт боеприпасов, взрывателей;
- применение смешанных подразделений, частей и соединений связи;
- применение подразделений с радиостанциями малой мощности;
- применение подразделений и частей со средствами малоканальной радиорелейной и тропосферной связи.

Для подготовки офицеров факультет оснащен современным вооружением и техникой, а также уникальным аудиторно-лабораторным фондом.

С 2005 года Правительство РФ проводит реорганизацию учебных заведений, ведущих подготовку военных специалистов. ЮУрГУ вошел в число 35 ведущих вузов страны, где сохранено военное образование по подготовке управленческих кадров для предприятий оборонной промышленности и администраций всех типов. На Южном Урале из всех гражданских вузов военный факультет ЮУрГУ остается единственным учебным подразделением, дающим военное образование и предоставляющим освобождение от службы в армии по окончании учебы.

Факультет располагается по адресу: г. Челябинск, пр. Ленина, 76, второй этаж, восточное крыло. Телефон 267-92-54.

# ВЕЧЕРНИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

В 1951 г. создан Metallургический вечерний факультет в Metallургическом районе города Челябинска. На факультете обучаются свыше 600 студентов по выпускающим кафедрам:

- Системы управления (СУ);
- Эксплуатация автомобильного транспорта (ЭАТ);
- Электрические станции, сети и системы (ЭССиС);
- Общая химия (ОХ);
- Технология строительного производства (ТСП);
- Общая и инженерная экология (ОиИнЭк);
- Безопасность жизнедеятельности (БЖД);
- Литейное производство (ЛП);
- Гидравлика и гидропневмосистемы (ГиГПС);

В процессе обучения студенты получают знания в области гуманитарных, социально-экономических, общепрофессиональных дисциплин, теории, технологии, оборудования металлургического и строительного производств, теории систем управления, моделирования, проектирования.

Форма обучения: очно-заочная (вечерняя).

Вступительные экзамены: *математика*, физика, русский язык.

Квалификация: инженер.

В настоящее время на факультете ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность	Выпускающая кафедра
<b>140205</b>	<b>Энергетические системы и сети</b>	ЭССиС
Эффективность и надежность работы энергосистем определяет экономическое состояние и социальный климат регионов России, поэтому к выпускникам этой специальности предъявляются высокие требования по уровню подготовки. Сфера деятельности выпускников: диспетчерское управление режимами электроэнергетических сетей и энергосистем, оптимизация режимов работы сетей и систем с помощью новейших вычислительных комплексов, эксплуатация и проектирование электроэнергетических сетей, систем и дальних линий электропередач сверхвысокого напряжения.		
<b>150104</b>	<b>Литейное производство черных и цветных металлов</b>	ЛП
Специалист обладает знаниями в области производства отливок из сплавов черных и цветных металлов, пластмасс различными способами литья, ресурсо- и энергосбережения, экологии и безопасности, компьютерных технологий управления производством, технологическими процессами и автоматизированного проектирования. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: эксплуатационно-техническую, проектно-технологическую, производственно-управленческую и научно-исследовательскую.		
<b>150802</b>	<b>Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика</b>	ГиГПС
Специалист подготовлен к решению следующих задач: исследование рабочих процессов в гидравлических и пневматических машинах, аппаратах и установках; расчет и разработка узлов и элементов с использованием информационных технологий; проведение испытаний гидравлической и пневматической техники, контроля ее качества; организация работы коллектива; внедрение инженерных решений, принятие управленческих решений		

<b>190701</b>	<b>Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный)</b>	ЭАТ
<p><u>Квалификация</u> – инженер по организации управления на транспорте.          Объектами профессиональной деятельности выпускника являются предприятия по перевозке грузов и пассажиров, службы безопасности движения, транспортно-экспедиционные предприятия и организации, региональные органы управления транспортной и государственной транспортной инспекции, маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг, региональные системы товародвижения и перевозки пассажиров, производственные и сбытовые системы, организации и предприятия информационного обеспечения производственно-технических систем.</p>		
<b>230102</b>	<b>Автоматизированные системы обработки информации и управления</b>	СУ
<p><u>Квалификация</u> – инженер.          Базовые дисциплины: информатика, программирование и основы алгоритмизации, алгоритмические языки и программирование, организация ЭВМ и систем, операционные системы, сети ЭВМ и телекоммуникации, информационные технологии, системное программное обеспечение. Область профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, производственно-технологическая, научно-исследовательская, организационно-управленческая, эксплуатационная.</p>		
<b>240403</b>	<b>Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов</b>	ОХ
<p><u>Квалификация</u> – инженер.          Специалист обладает знаниями в области обработки газообразных, жидких и твердых горючих ископаемых, технологических процессов получения углеграфитовых, углеродных и композиционных материалов и их применения. Специалисты могут выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, проектно-конструкторскую, организационную, управленческую и научно-исследовательскую.</p>		
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	ТСП
<p><u>Квалификация</u> – инженер.          Специалисты обладают знаниями по дисциплинам: архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений; строительная механика; металлические конструкции, железобетонные и каменные конструкции, конструкции из дерева и пластмасс; основания и фундаменты; обследование и испытание зданий и сооружений; реконструкция зданий; технология и механизация строительного производства; организация, управление и планирование в строительстве; экономика отрасли. Могут выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, научно-исследовательскую, организационно-управленческую, производственно-технологическую.</p>		
<b>270112</b>	<b>Водоснабжение и водоотведение</b>	ВиВ
<p><u>Квалификация</u> – инженер.          Специалист обладает знаниями в области водоснабжения, в том числе промышленных предприятий, водоотведения и очистки сточных вод, санитарно-технического оборудования зданий, комплексного использования водных ресурсов, насосов и воздуходувных станций, эксплуатации, автоматизации систем водоснабжения и водоотведения, химии воды и микробиологии, экономики. Могут выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, научно-исследовательская, организационно-управленческая, производственно-технологическая.</p>		
<b>280101</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</b>	БЖД
<p><u>Квалификация</u> – инженер.          Студенты помимо общеобразовательных предметов осваивают следующие специальные дисциплины: биоэкология; природопользование; источники загрязнения, система защиты и мониторинг среды обитания; физико-химические процессы в техносфере; экологическая экспертиза проектов; надежность технических систем и техногенный риск; информационные технологии в управлении безопасностью жизнедеятельности; законодательство в безопасности жизнедеятельности. Выпускники кафедры могут работать на предприятиях всех отраслей промышленности, в органах Гострудинспекции, природоохранных организациях. Объектами профессиональной деятельности выпускника являются различные факторы среды обитания, а также системы и методы защиты человека и среды обитания от негативных воздействий антропогенного и естественного происхождения.</p>		

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очно-заочная (бюджет, контракт)

6 лет

Факультет расположен в Metallургическом районе г. Челябинска по адресу: ул. Гастелло, дом 4/6. Телефон 721-44-92.

# ЗАОЧНЫЙ ИНЖЕНЕРНО - ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ



Заочный инженерно-экономический факультет был организован в 1957 г.

Подготовка специалистов ведется по тем же учебным планам, что и студентов очного обучения, но большее внимание уделяется различным видам самостоятельной работы студентов. Занятия со студентами-заочниками ведут наиболее опытные и квалифицированные преподаватели университета. Изучаемые дисциплины обеспечены учебной и методической литературой. Лабораторные работы студенты выполняют на современном оборудовании с широким привлечением средств вычислительной техники.

На факультете формируются бюджетные группы и группы с оплатой стоимости обучения юридическими и физическими лицами. Срок обучения – 6 лет, но на некоторых специальностях имеются группы с сокращенным (3,5 – 4,5 года) сроком обучения. В эти группы на контрактной основе принимаются лица, закончившие техникумы по избранной специальности или родственным специальностям.

На факультете сложилась гибкая система подготовки специалистов для получения второго высшего образования. Лица, имеющие высшее образование, обучаются по индивидуальным учебным планам, в том числе по специальностям, на которые нет регулярного приема. Студенты старших курсов дневных факультетов параллельно могут получить второе высшее образование по экономическим специальностям.

Вступительные экзамены: специальности 080109, 080507, 080502 (сокращенный срок обучения) – *математика*, обществознание, русский язык; остальные специальности – *математика*, физика, русский язык, 280201 – *биология*, математика, русский язык.

В настоящее время обучение студентов на факультете ведется по специальностям, представленным в таблице (краткая информация о специальностях приводится на соответствующих факультетах с очной формой обучения):

Код	Специальность/Специализация
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>
	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит в банках и других финансово-кредитных организациях</b>
<u>Квалификация</u> – экономист. <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт), 3,5 года** (контракт). <u>Выпускающая кафедра:</u> Экономика, управление и инвестиции (факультет экономики и управления)	

<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (строительство)</b>
	<b>Управление инвестициями</b>
<p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт), 4 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Экономика, управление и инвестиции (факультет экономики и управления)</p>	
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>
	<b>Финансовый менеджмент</b>
<p><u>Квалификация</u> – менеджер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Экономика, управление и инвестиции (факультет экономики и управления)</p>	
<b>140104</b>	<b>Промышленная теплоэнергетика</b>
	<b>Промышленные теплоэнергетические установки и системы теплоснабжения</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (контракт), 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Промышленная теплоэнергетика (энергетический факультет)</p>	
<b>140203</b>	<b>Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Электрические станции, сети и системы (энергетический факультет)</p>	
<b>140204</b>	<b>Электрические станции</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Электрические станции, сети и системы (энергетический факультет)</p>	
<b>140205</b>	<b>Электроэнергетические системы и сети</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Электрические станции, сети и системы (энергетический факультет)</p>	
<b>140211</b>	<b>Электроснабжение</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт), 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Системы электроснабжения (энергетический факультет)</p>	
<b>140501</b>	<b>Двигатели внутреннего сгорания</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Двигатели внутреннего сгорания (автотракторный факультет)</p>	
<b>140601</b>	<b>Электромеханика</b>
	<b>Менеджмент в электротехнике</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Электромеханика и электромеханические системы (энергетический факультет)</p>	
<b>140604</b>	<b>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов</b>
<p><u>Квалификация</u> – инженер.  <u>Срок обучения:</u> 6 лет (бюджет, контракт), 4,5 года** (контракт).  <u>Выпускающая кафедра:</u> Электропривод и автоматизация промышленных установок (энергетический факультет)</p>	

<b>150104</b>	<b>Литейное производство черных и цветных металлов</b>
	Экономика и предпринимательство в литейном производстве
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (контракт). Выпускающая кафедра: Литейное производство (физико-металлургический факультет)
<b>150105</b>	<b>Металловедение и термическая обработка металлов</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (контракт). Выпускающая кафедра: Физическое металловедение и физика твердого тела (физико-металлургический факультет)
<b>150202</b>	<b>Оборудование и технология сварочного производства</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Оборудование и технология сварочного производства (механико-технологический факультет)
<b>150802</b>	<b>Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (контракт). Выпускающая кафедра: Гидравлика и гидропневмосистемы (аэрокосмический факультет)
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Технология машиностроения (механико-технологический факультет)
<b>151002</b>	<b>Металлообрабатывающие станки и комплексы</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Станки и инструменты (механико-технологический факультет)
<b>151003</b>	<b>Инструментальные системы машиностроительных производств</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Станки и инструменты (механико-технологический факультет)
<b>190201</b>	<b>Автомобиле- и тракторостроение</b>
	Автомобилестроение
	Тракторостроение
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Автомобили (автотракторный факультет)
<b>190601</b>	<b>Автомобили и автомобильное хозяйство</b>
	Квалификация – инженер. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт), 4,5 года** (контракт). Выпускающая кафедра: Автотранспорт (автотракторный факультет)
<b>190701</b>	<b>Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный)</b>
	Квалификация – инженер по организации управления на транспорте. Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт). Выпускающая кафедра: Эксплуатация автотранспорта (автотракторный факультет)

<b>210402</b>	<b>Средства связи с подвижными объектами</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 6 лет (контракт).  Выпускающая кафедра: Цифровые радиотехнические системы (приборостроительный факультет)</p>	
<b>220201</b>	<b>Управление и информатика в технических системах</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт), 4,5 года** (контракт).  Выпускающая кафедра: Автоматика и управление (приборостроительный факультет)</p>	
<b>230102</b>	<b>Автоматизированные системы обработки информации и управления</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 6 лет (контракт).  Выпускающая кафедра: Системы управления (приборостроительный факультет)</p>	
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 6 лет (бюджет, контракт), 4,5 года** (контракт).  Выпускающая кафедра: Технология строительного производства (архитектурно-строительный факультет)</p>	
<b>270109</b>	<b>Теплогазоснабжение и вентиляция</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 6 лет (контракт), 4,5 года** (контракт).  Выпускающая кафедра: Теплогазоснабжение и вентиляция (архитектурно-строительный факультет)</p>	
<b>280101</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 4,5 года** (контракт).  Выпускающая кафедра: Безопасность жизнедеятельности (механико-технологический факультет)</p>	
<b>270112</b>	<b>Водоснабжение и водоотведение</b>
<p>Квалификация – инженер.  Срок обучения: 4,5 года** (контракт).  Выпускающая кафедра: Водоснабжение и водоотведение (архитектурно-строительный факультет)</p>	
<b>270205</b>	<b>Автомобильные дороги и аэродромы</b>
<p>Квалификация – инженер  Срок обучения: 6 лет (контракт), 4,5 года (контракт)**.  Выпускающая кафедра: Строительные конструкции и инженерные сооружения (архитектурно-строительный факультет)</p>	
<b>280201</b>	<b>Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов</b>
<p>Квалификация – инженер-эколог  Срок обучения: 6 лет (контракт)  Выпускающая кафедра: Общая и инженерная экология (архитектурно-строительный факультет)</p>	

\*\* – Обучение на контрактной основе лиц, имеющих среднее профессиональное образование по названной или родственной специальности. Кроме того, по всем специальностям возможно обучение на базе высшего и неполного высшего образования.

Деканат факультета находится в ауд. 347 главного корпуса университета.  
Телефон 265-64-80.

# Филиал в г. Златоусте

## МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Открыт в 1962 году. На факультете обучаются свыше 900 студентов на четырех выпускающих кафедрах:

- Технология машиностроения, станки и инструмент (ТМСИ);
- Электрооборудование и автоматизация промышленных предприятий (ЭАПП);
- Проектирование и технология изделий сервиса (ПТИС);
- Математики и вычислительной техники (МиВТ).

Вступительные экзамены (ЕГЭ): специальность 100103 – *математика*, история, русский язык, остальные специальности – *математика*, физика, русский язык.

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>100101</b>	<b>Сервис</b>	Очная	ПТИС
	<b>Сервис на предприятиях индустрии моды</b>		
<b>Квалификация</b> – специалист по сервису. Областью профессиональной деятельности специалиста являются: человек и его потребности в индивидуальных услугах; способы и методы выявления и формирования этих потребностей с доведением их до устойчивого спроса в отношении различных индивидуальных услуг; методы моделирования, диагностики и разработки материальных объектов и услуг по индивидуальным заказам потребителя; технологические процессы, посредством которых выполняются индивидуальные заказы на услуги; оборудование, машины, приборы и их системы для осуществления технологических процессов сервиса.			
<b>100103</b>	<b>Социально-культурный сервис и туризм</b>	Очная	ПТИС
	<b>Художественно-рекламный сервис</b>		
<b>Квалификация</b> – специалист по сервису. Областью профессиональной деятельности специалиста являются: человек и его потребности в индивидуальных услугах; способы и методы выявления и формирования этих потребностей с доведением их до устойчивого спроса в отношении различных индивидуальных услуг; методы моделирования, диагностики и разработки материальных объектов и услуг по индивидуальным заказам потребителя; технологические процессы, посредством которых выполняются индивидуальные заказы на услуги; оборудование, машины, приборы и их системы для осуществления технологических процессов сервиса.			
<b>140604</b>	<b>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов</b>	Очная, очно-заочная	ЭАПП
<b>Квалификация</b> – инженер. Объектами профессиональной деятельности инженера являются электрические машины, трансформаторы, электрические и электронные аппараты, преобразовательные устройства и электроприводы производственных механизмов и технологических комплексов, нормативно-техническая документация и системы стандартизации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий электротехнической промышленности, систем электрооборудования и электроснабжения, электро-технологических установок и систем.			

<b>140610</b>	<b>Оборудование и технология сварочного производства</b>	Очная	ТМСИ
<b>Квалификация</b> – инженер. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: производственные объекты, технологическое оборудование сварочного производства, технологическая оснастка и средства автоматизации; производственный и технологический процессы, их разработка и освоение новых технологий; средства информационного, метрологического, диагностического и управленческого обеспечения технологических систем для достижения качества выпускаемых изделий; нормативно-техническая документация, системы стандартизации и сертификации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий машиностроения.			
<b>150202</b>	<b>Электрооборудование и электрохозяйства промышленных предприятий, организаций и учреждений</b>	Очная	ЭАПП
<b>Квалификация</b> – инженер. Инженер обладает знаниями в области электрических машин: электрических и электронных аппаратов; элементов систем автоматики; электрического привода; моделирования, проектирования и обеспечения надежности систем управления электроприводов; программирования микропроцессорных систем; экономики и организации производства электроприводов; проектирования информационно-управляющих систем на ПС-контроллерах. Инженер может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторскую, технологическую, исследовательскую, эксплуатационное и сервисное обслуживание, монтажно-наладочную, организационно-управленческую; Объектами профессиональной деятельности инженера являются: электрическое хозяйство промышленных предприятий, все заводское низковольтное и высоковольтное электрооборудование, электротехнические установки, сети предприятий, организаций и учреждений; нормативно-техническая документация и системы стандартизации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий электротехнической промышленности, систем электрооборудования и электроснабжения, электротехнологических установок и систем.			
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>	Очная, очно-заочная	ТМСИ
<b>Технология и менеджмент производства и бизнеса</b>			
<b>Квалификация</b> – инженер. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются машиностроительные производства, технологическое и вспомогательное оборудование, их комплексы, инструментальная техника, технологическая оснастка, средства проектирования, автоматизации и управления машиностроительных производств, производственные и технологические процессы, инструментальные системы, их проектирование (с применением современных средств конструкторско-технологической информатики и автоматизированного проектирования) и внедрение, освоение новых технологий и инструментальной техники, средства инструментального, метрологического, диагностического, информационного и управленческого обеспечения машиностроительных производств для обеспечения требуемого качества выпускаемых продукции, нормативно-техническая документация, системы стандартизации и сертификации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий машиностроения.			
<b>220301</b>	<b>Автоматизация технологических процессов и производств</b>	Очная	ТМСИ
<b>Компьютерные системы управления в производстве и бизнесе</b>			
<b>Квалификация</b> – инженер. Объектами профессиональной деятельности инженеров по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» являются: производственные и технологические процессы, автоматические и автоматизированные системы, средства технологического оснащения автоматизации, контроля, диагностирования основного и вспомогательных производств, их математическое, программное, информационное и техническое обеспечение, методы, способы и средства их проектирования, изготовления, отладки, производственных испытаний и научного исследования в различных отраслях национального хозяйства.			

<b>230105</b>	<b>Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем</b>	Очная	МиВТ
<b>Квалификация</b> – инженер. Объектами профессиональной деятельности инженеров по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» являются: производственные и технологические процессы, автоматические и автоматизированные системы, средства технологического оснащения автоматизации, контроля, диагностирования основного и вспомогательных производств, их математическое, программное, информационное и техническое обеспечение, методы, способы и средства их проектирования, изготовления, отладки, производственных испытаний и научного исследования в различных отраслях национального хозяйства.			
<b>260902</b>	<b>Конструирование швейных изделий</b>	Очная	ПТИС
<b>Квалификация:</b> инженер. Инженер-конструктор обладает знаниями в области организации и эффективного осуществления конструкторских разработок швейных изделий; дизайна, моделирования и проектирования одежды с учетом свойств различного ассортимента используемых материалов; поэтапного изготовления, стандартизации, сертификации и контроля качества деталей, полуфабрикатов, готовых изделий; автоматизированного процесса проектирования одежды. Может выполнять следующие виды деятельности: производственно-технологическую, организационно-управленческую, научно-исследовательскую, проектную.			

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

5 лет

Очная (контракт) на базе среднего профессионального образования

3,5 года

Очно-заочная (бюджет, контракт)

6 лет

Очно-заочная (контракт) на базе среднего профессионального образования

4,5 года

Компьютеры кафедр объединены в локальную сеть филиала и имеют выход в Internet. Кафедры факультета активно сотрудничают с ведущими учебно-методическими, научными и производственными центрами России: Российским союзом научных и инженерных объединений, Ижевским и Курганским техническими университетами. Институтом машиноведения им. А.Н. Благонравова, Российской Академией наук, ЦСКБ Российского космического агентства, НТЦ «Наука» (г. Самара), НТЦ КамАЗ и другими. Работа кафедры технической механики включена в международную программу «Механические передачи нового поколения». Кафедры тесно взаимодействуют с предприятиями-партнерами города и области в области научно-исследовательских работ, трудоустройства студентов на практику и работу.

Студенты факультета активно занимаются научными исследованиями. Лучшие работы студентов участвуют в областных и региональных конкурсах и завоевывают гранты ЮУрГУ и губернатора. После окончания обучения у студентов факультета имеется возможность продолжить обучение в аспирантуре и защитить кандидатскую и докторскую диссертации.

Студенты факультета участвуют в команде КВН, занимаются в баскетбольной и других секциях. Баскетбольная команда успешно выступает на городских и региональных соревнованиях.

Деканат факультета находится в ауд. 1–201 здание филиала ЮУрГУ по адресу:  
 456209 г. Златоуст, ул. Тургенева, 16.  
 Тел.: (3513) 63–35–55.

# Филиал в г. Златоусте

## МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Вступительные экзамены (ЕГЭ, кроме рисунка): специальность 261001 – *рисун*ок, математика, физика, русский язык;

остальные специальности – *математика*, физика, русский язык.

Подготовка специалистов ведется по следующим специальностям:

Код	Специальность	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>150101</b>	<b>Металлургия черных металлов</b>	Очная, очно-заочная	ОМ
<p><u>Квалификация</u> – инженер. Специалист владеет знаниями в области тепло- и массообмена, физико-химического анализа свойств и структуры вещества, материального и теплового баланса металлургических процессов, знает закономерности протекания процессов в металлургических расплавах и шлаках, технологические схемы производства чугуна, стали, ферросплавов. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, эксплуатационную, проектно-конструкторскую и научно-исследовательскую.</p>			
<b>261001</b>	<b>Технология художественной обработки материалов</b>	Очная, очно-заочная	ОМ
<p><u>Квалификация</u> – инженер-технолог. Специалист обладает знаниями в области выбора материалов и разработки технологий изготовления и расчета параметров технологических процессов, осуществления планирования и оценки затрат на производство художественно-промышленных изделий. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, организационно-управленческую, художественно-производственную, проектную, экспериментально-исследовательскую.</p>			
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	Очная, очно-заочная	ПГС
<p><u>Квалификация</u> – инженер. Специалист обладает знаниями в области строительных материалов, проектирования и расчета строительных конструкций (металлических, железобетонных, из дерева и пластмасс), технологии строительных процессов и возведения зданий и сооружений, систем автоматизированного проектирования, компьютерных технологий, организации, экономики, управления строительством.</p>			

### Форма и основа обучения

### Срок обучения

Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Очная (контракт) на базе среднего профессионального образования (спец. 150101, 270102)	3,5 года
Очно-заочная (бюджет, контракт)	6 лет
Очно-заочная (контракт) на базе среднего профессионального образования (спец. 150101, 270102)	4,5 года

Деканат факультета находится по адресу: г. Златоуст, ул. Сергеевой, 49.  
Телефон (3513) 67-39-74.

# Филиал в г. Златоусте

## ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ

Открыт в 1996 году. В настоящее время на факультете обучаются более 1400 студентов.

### Вступительные экзамены:

на специальность 030501 – *обществознание*, история, русский язык;

на остальные специальности – *математика*, история, русский язык.

Подготовка специалистов ведется по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная
<p><u>Квалификация</u> – юрист.</p> <p>Юрист получает фундаментальную и специальную подготовку в области юриспруденции. Деятельность юриста направлена на реализацию правовых норм и обеспечение правопорядка в различных сферах жизни общества. Специалист-юрист обеспечивает соблюдение законодательства в деятельности государственных органов, физических и юридических лиц, юридически правильно квалифицирует факты и обстоятельства, разрабатывает документы правового характера, осуществляет правовую экспертизу нормативных актов, дает квалифицированные юридические заключения и консультации.</p>		
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная
<p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области теории управления организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подборки персонала. Специалист обладает комплексом знаний в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения, формирования и исполнения бюджетов разных уровней; механизма управления государственным долгом; функционирования внебюджетных фондов; планирования, учета и отчетности на предприятиях, в организациях, учреждениях; организации и управления денежными потоками предприятий, организации финансов предприятий и организаций; банковского и страхового дела. Специалист может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, информационно-аналитическую, консультационную.</p>		
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная, заочная
<p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области экономической теории, бухгалтерского учета (финансового и управленческого), бухгалтерской (финансовой) отчетности, анализа хозяйственной деятельности, аудита, налогообложения, делового и коммерческого права, финансирования коммерческой деятельности и финансового управления, управленческих функций и методов, организационной деятельности, маркетинга на предприятии и принципов международной коммерческой деятельности, информационных технологий, международных стандартов бухгалтерского учета (отчетности) и аудита. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: банковскую, организационно-управленческую, контрольно-ревизионную, информационно-аналитическую, нормативно-методическую, образовательную.</p>		

<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (машиностроение)</b>	Очная, заочная
<p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Специалист-менеджер обладает знаниями в области экономики, товароведения, ценообразования и налогообложения, права, информатики, инженерно-технологической деятельности предприятий машиностроения, в области организации маркетинговой деятельности предприятия.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: финансово-экономическую, организационно-управленческую, планово-экономическую, проектно-экономическую, аналитическую, внешнеэкономическую, предпринимательскую, научно-исследовательскую.</p>		

	<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (контракт)		5 лет
Заочная (бюджет, контракт)		6 лет
Заочная на базе среднего профессионального образования		
(контракт)		4,5 года
Заочная на базе высшего образования (контракт)		3,5 года

Деканат факультета находится по адресу: г. Златоуст, ул. Тургенева, 16, ауд. 2-206.

Телефон (35-13) 66-58-74.

## Филиал в г. Миассе

# ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Открыт в 1998 году. Выпускающая кафедра – “Минералогия и геохимия”. В обучении участвуют специалисты Института минералогии и Ильменского государственного заповедника Уральского отделения РАН.

Студенты получают знания в области наук о Земле: геологии, геоэкологии, минералогии, геохимии, геофизики, учении о полезных ископаемых. Они овладевают современными методами исследования минералов, горных пород и руд, методикой поисков, оценки и освоения месторождений. При обучении используются экспозиции уникального естественно-научного музея Ильменского заповедника. Во время полевых практик студенты приобретают навыки геологического, минералогического и геохимического картирования месторождений. Факультет имеет крепкие связи с территориальными агентствами по недропользованию, геолого-съёмочными, геологоразведочными и горнодобывающими предприятиями Урала и Сибири.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): химия, математика, русский язык.

В настоящее время на кафедрах факультета ведется подготовка специалистов:

Код	Специальность	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>020303</b>	<b>Геохимия</b>	Очная	Минералогия и геохимия

Квалификация – геохимик.

Выпускник умеет проводить геологическое и минералогическое изучение рудных и нерудных полезных ископаемых, может работать на инженерных должностях в геологоразведочных и горнодобывающих предприятиях.

Специалист обладает знаниями в области минералогии, геохимии и других наук о Земле, может работать в научно-исследовательских, производственных и природоохранных учреждениях, связанных с минеральным сырьем и региональными геологическими исследованиями.

*Форма и основа обучения*

Очная (бюджет, контракт)

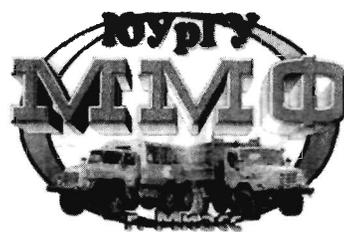
*Срок обучения*

5 лет

Деканат факультета находится по адресу: г. Миасс, ул. 8 Июля, 10, комн. 303.  
Телефон (3513) 55-46-33.

**Филиал в г. Миассе**

# МАШИНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Открыт 18 ноября 1953 г. В настоящее время на факультете обучаются около 1000 студентов на 3 выпускающих и одной общеобразовательной кафедрах:

- Технология производства машин (ТПМ);
- Техническая механика (ТехМех);
- Автомобилестроение (АвтСтр);
- Естественные науки и математика (ЕНиМ)
- Строительство.

Вступительные экзамены (ЕГЭ): математика, физика, русский язык.

Квалификация – инженер. Специальность 220501 – инженер-менеджер.

Подготовка ведется по следующим специальностям:

Код	Специальность	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>140104</b>	<b>Промышленная теплоэнергетика</b>	Очная, заочная	АвтСтр
Теплоэнергетика составляет часть техники, которая включает совокупность средств, способов и методов человеческой деятельности, созданных для применения теплоты, управления ее потоками и преобразования иных видов энергии в тепло. Объектами профессиональной деятельности выпускника являются: паровые и водогрейные котлы, энергоблоки, компрессорные и холодильные установки, тепловые сети, тепло- и массообменные аппараты различного назначения, установки систем кондиционирования воздуха. Выпускники востребованы во всех сферах теплоэнергетики. Это – энергетики цехов, предприятий, фирм и т.д.			
<b>150104</b>	<b>Литейное производство черных и цветных металлов</b>	Очная	ТПМ
Современная техника невозможна без точных литых заготовок для различных машин, приборов и устройств. Специалист обладает знаниями в области технологии и оборудования литейного производства, организации компьютерных систем в различных сферах производственной деятельности, включая научно-исследовательскую и конструкторскую. Основные виды профессиональной деятельности: производственно-технологическая, организационно-управленческая, научно-исследовательская, проектная.			
<b>150201</b>	<b>Машины и технология обработки металлов давлением</b>	Очная	ТПМ
Специалист обладает знаниями в области теории, технологии обработки металлов давлением и оборудования кузнечно-прессовых цехов, современных компьютерных технологий автоматизированного проектирования технологических линий, процессов, оснастки инструмента, организации и управления в производственной сфере. Основные виды профессиональной деятельности: производственно-технологическая, организационно-управленческая, научно-исследовательская, проектная.			
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>	Очная, заочная	ТПМ
Специалист обладает знаниями в фундаментальных общетехнических дисциплинах, в современных компьютерных технологиях автоматизированного проектирования технологических процессов, режущего инструмента, техоснастки, технологического оборудования, в организации и управлении производством в различных сферах производственной деятельности, включая конструкторскую и научно-исследовательскую. Основные виды профессиональной деятельности: производственно-технологическая, организационно-управленческая, научно-исследовательская, проектная.			

<b>190201</b>	<b>Автомобиле- и тракторостроение</b>	Очная, заочная	АвтСтр
<p>Специалист обладает знаниями по пассажирским, грузовым, специальным автомобилям, промышленным и сельскохозяйственным тракторам, гусеничным и колесным транспортерам, тягачам, самоходным шасси, прицепах и полуприцепах. Основные предметы: механика, сопротивление материалов, детали машин, теория механизмов и машин, гидравлика, теплотехника, материаловедение, методы проектирования машин, двигатели, электрооборудование, САПР конструктора и технолога, компьютерные технологии, спецтехника, обслуживание, эксплуатация, ремонт, сервис автомобилей и тракторов. Виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, производственно-технологическая, организационно-управленческая, ремонт и обслуживание, научно-исследовательская.</p>			
<b>Фирменный автосервис</b>			
<p>Специализация обеспечивает знание устройства автомобиля, средств диагностирования его технического состояния, технически грамотную эксплуатацию.          Объектом профессиональной деятельности являются предприятия сервиса и фирменного обслуживания, станции технического обслуживания, лизинговые, дилерские предприятия, ремонтные мастерские, автосалоны, сертификационные и лицензионные службы, проектно-технологические и научные организации, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности.</p>			
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	Очная, заочная	ТехМех
<p>Специалист обладает знаниями в области архитектуры, строительных материалов, проектирования и расчета строительных конструкций (металлических, железобетонных, из дерева и пластмасс), технологии строительных процессов и возведения здания и сооружений, системы автоматизированного проектирования, компьютерных технологий, организаций, экономики, управления строительством.</p>			
<b>200503</b>	<b>Стандартизация и сертификация</b>	Очная, заочная	Строит-во
<p>Широкий спектр обязанностей требует от специалистов данного профиля хороших знаний в различных областях: информатике, математике и статистике, теории и практике управления, метрологии, специальных и юридических знаний по профилю будущей деятельности. Область применения специалистов: промышленность, производство товаров народного потребления, пищевая промышленность, торговля, сфера услуг.</p>			
<b>220501</b>	<b>Управление качеством</b>	Очная	ТМ
<p>Студенты получают знания по технологии и организации производства продукции и услуг, экономическому управлению организаций, финансовому и управленческому учету, управлению персоналом, юриспруденции и хозяйственному праву, информационным технологиям, компьютерному управлению и проектированию производством, управлению качеством продукции и услуг, сертификации и аудиту качества. Выпускники могут работать в сферах производства, сертификации и аудита качества товаров и услуг, в качестве менеджеров, в образовательных системах, в качестве консультантов-методистов и педагогов, а также заниматься научно-исследовательской и информационно-аналитической деятельностью.</p>			

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (бюджет, контракт)

5 лет

Очная на базе среднего профессионального образования по спец.190201

4 года

Заочная (контракт)

6 лет

Заочная на базе среднего профессионального образования для спец. 190201

5 лет

Углубленной и всесторонней подготовке инженеров способствует связь факультета с ОАО «Автомобильный завод «Урал», который является базовым предприятием и помогает в техническом оснащении факультета, а также предоставляет свои цеха и лаборатории для проведения учебных и практических занятий. При прохождении практики на заводе студенты знакомятся с современным производством отечественных и изготавливаемых по кооперации с итальянскими и немецкими фирмами автомобилей и двигателей.

Деканат факультета располагается по адресу: 456304, г. Миасс, ул. Калинина, 37. Телефоны (3513) 55-30-59, 55-46-64.

# Филиал в г. Миассе

## ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Открыт в 1960 г. по инициативе ведущих предприятий Машиностроения. В настоящее время на факультете обучаются более 600 студентов на 2 выпускающих кафедрах:

- Автоматика (А);
- Системы управления и математическое моделирование (СУиММ).

В процессе обучения студенты, сочетая теоретическую и прикладную подготовку, осваивают новые информационные технологии для моделирования, анализа, оптимизации и управления в технических и экономических системах.

### Вступительные экзамены (ЕГЭ):

на специальность 080801 – *математика*, история или информатика, русский язык; на остальные специальности – *математика*, физика, русский язык.

На факультете ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>080801</b>	<b>Прикладная информатика (экономика)</b>	Очная, заочная	СУиММ

Квалификация – информатик-экономист.

Специалист обладает знаниями в области теории информационных систем, современных методов и средств разработки алгоритмов и программ на языках высокого уровня, технологий проектирования и методов управления профессионально-ориентированной информационной системой; основных принципов организации баз данных информационных систем, способов построения баз данных; принципов обеспечения информационной безопасности; методов моделирования, анализа и оптимизации экономических систем и процессов; корпоративных информационных систем. Области профессиональной деятельности: организационно-управленческая, проектно-технологическая, маркетинговая, эксплуатационная, аналитическая, экспериментально-исследовательская.

<b>140211</b>	<b>Электроснабжение</b>	Очная, заочная	А
---------------	-------------------------	----------------	---

Квалификация – инженер.

Объектами профессиональной деятельности выпускника являются системы электроснабжения объектов техники и отраслей хозяйства.

Специалист обладает знаниями по основам энергоснабжения объектов, принципам формирования режимов работы электроэнергетических систем, источникам питания электроэнергией, электрификации производственных технологических процессов, электрическим сетям и установкам, осуществляющим непосредственное электроснабжение производственных, коммунально-бытовых территорий и отдельных потребителей. Владеет методами математической и технико-экономической оптимизации электроснабжения с использованием современных аппаратных и программных средств. Области профессиональной деятельности: проектно-конструкторская и производственно-технологическая, монтажно-наладочная, организационно-управленческая, исследовательская, эксплуатационная.

<b>220201</b>	<b>Управление и информатика в технических системах</b>	Очная, заочная	А
---------------	--------------------------------------------------------	----------------	---

Квалификация – инженер.

Специалист обладает знаниями в области автоматизации управления в технических системах, электроники, микропроцессорной техники, телемеханики, программирования на языках высокого и низкого уровней, моделирования систем. Области профессиональной деятельности: проектно-конструкторская, научно-исследовательская, производственно-технологическая, организационно-управленческая, эксплуатационная.

### *Форма и основа обучения*

Очная (бюджет, контракт)

Заочная (бюджет, контракт)

### *Срок обучения*

5 лет

6 лет

Деканат факультета располагается по адресу: г. Миасс, ул. Октября, 16.

Телефон (3513) 53-22-61.

## Филиал в г. Миассе

# ФАКУЛЬТЕТ ЭКОНОМИКИ, УПРАВЛЕНИЯ, ПРАВА

Подготовка специалистов по специальностям факультета осуществляется с 1993 года.

В настоящее время на факультете обучается более 1500 студентов на 3 выпускающих кафедрах:

- Финансы и кредит (ФиК);
- Экономика и информационные системы (ЭиИС);
- Конституционное, гражданское и муниципальное право (КГиМП).

В процессе обучения студент получает комплекс знаний в соответствии с государственными образовательными стандартами.

Факультет оснащен современным компьютерным парком с внутренней сетью и выходом в Интернет с любого компьютера сети; аудиовизуальным мультимедийным комплексом; лингафонным классом; кабинетом деловых игр; методическим кабинетом; специализированными лабораториями; крупнейшей в городе библиотекой с литературой по экономике и юриспруденции.

Все это позволяет факультету выполнять широкий спектр задач – от обеспечения учебного процесса до проведения научно-исследовательских работ.

В настоящее время на факультете ведется подготовка по следующим специальностям и специализациям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная, очно-заочная	КАиМП
<p><u>Экзамены:</u> <i>обществознание</i>, история, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – юрист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области гражданского, уголовного, трудового, административного, семейного, земельного, жилищного, налогового, валютного, международного законодательства. Основные предметы: теория государства и права, история государства и права России, история государства и права зарубежных стран, конституционное право РФ, конституционное право зарубежных стран, история политических правовых учений, правоохранительные органы, гражданское право, гражданское процессуальное право, арбитражные процесс, и т.д.</p> <p>Виды профессиональной деятельности: следственная, прокурорская, судебная, адвокатская, хозяйственно-правовая, организационно-управленческая, научно-исследовательская.</p>			
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная, очно-заочная	ФиК
<p><u>Экзамены:</u> <i>математика</i>, русский язык, история.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: финансово-кредитную, налогово-бюджетную, инвестиционную, биржевую, брокерскую, страховую, внешнеэкономическую.</p>			

<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (машиностроение)</b>	Очная, заочная очно-заочная	ЭиИС
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, физика.</p> <p>Квалификация – экономист–менеджер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, организации производства, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подборке персонала, использования информационных технологий для решения экономических задач на предприятии.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационно–управленческую, планово–экономическую, производственно–экономическую, социально–управленческую, проектно–экономическую, маркетинговую, аналитическую, внешнеэкономическую, предпринимательскую.</p>			
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная, заочная, очно-заочная	ЭиИС
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, русский язык, история.</p> <p>Квалификация – менеджер.</p> <p>Специалист–менеджер обладает знаниями в области теории управления организацией, экономики, финансов, налогообложения, хозяйственного права, информатики, умениями в сфере оперативного и стратегического планирования, организации деятельности фирмы, подборке персонала.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, экономическую, планово–финансовую, маркетинговую, информационно–аналитическую, проектно–исследовательскую, диагностическую, инновационную, методическую, консультационно–педагогическую.</p>			
<b>100103</b>	<b>Социально-культурный сервис и туризм</b>	Очная, заочная	ЭиИС
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>история</i>, русский язык, иностранный язык.</p> <p>Квалификация – специалист по сервису и туризму.</p> <p>Специалист–менеджер обладает знаниями в области разработки и внедрения инновационных технологий в социально-культурном сервисе и туризме, компьютерных технологий, психологии и педагогики, экономики, менеджмента и маркетинга, управления персоналом, участвует в организации, стратегическом планировании, проектировании и организации туристических маршрутов, владеет двумя иностранными языками.</p> <p>Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: сервисную, организационно–управленческую, научно–исследовательскую, образовательную.</p>			

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (специальности 080502, 080507 – бюджет, контракт)	5 лет
Очная (контракт) на базе среднего профессионального образования	4 года
Очно-заочная (контракт)	6 лет
Очно-заочная (специальности 080507, 080105, 030501 – контракт).	5,5 лет
Заочная (специальность 080507, 080105, 080502 - бюджет, контракт)	6 лет
Заочная (спец. 030501, контракт)	5,5 лет
Заочная на базе среднего специального образования (контракт)	4 года
Заочная (специальности 080502, 080509 на базе высшего образования, контракт)	3 года

Деканат факультета располагается по адресу: г. Миасс, ул. 8 Июля, 10-А.  
Телефон (3513) 55-73-09, 55-73-11

# Филиал в г. Кыштыме

Открыт в 1961 г. В настоящее время в филиале обучаются более 1000 студентов на 5 выпускающих кафедрах:

- Радиотехника (РТ);
- Технология обработки материалов (ТОМ);
- Экономика, управление и информационные технологии (ЭУиИТ);
- Металлургия (М)
- Технология художественной обработки материалов (ТХОМ).

В филиале имеются: библиотека, спортивный зал, лаборатории, оснащенные современным оборудованием, 2 вычислительных зала с выходом в Internet.

В настоящее время на кафедрах филиала ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность	Форма обучения	Выпускающая кафедра
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (машиностроение)</b>	Очная, очно-заочная, заочная	ЭУиИТ
<p><u>Экзамены:</u> <i>математика</i>, физика, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.</p> <p>Деятельность специалиста направлена на обеспечение нормального функционирования предприятий машиностроения, а также других отраслей производства в целях рационального управления экономикой и эффективного природопользования.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности выпускника являются структурные подразделения предприятий машиностроения, коммерческие организации различных организационно-правовых форм, некоммерческие организации, требующие знаний отраслевой экономики и экономики предприятий.</p>			
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>	Очная, очно-заочная, заочная	ТОМ
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, русский язык, физика.</p> <p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями, необходимыми для проектирования, производства и эксплуатации технологических процессов в машиностроении и металлообработке, металлорежущих станков и режущего инструмента. Выпускники успешно работают как на крупных машиностроительных заводах, так и на предприятиях среднего и малого бизнеса.</p>			
<b>210302</b>	<b>Радиотехника</b>	Очная, очно-заочная, заочная	РТ
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, русский язык, физика.</p> <p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями, необходимыми для разработки, производства и эксплуатации радиотехнических, цифровых и микропроцессорных устройств, элементов волноводной техники и антенных систем.</p> <p>Выпускники могут работать в различных организациях и предприятиях, где применяется радиоэлектронная и вычислительная техника.</p>			
<b>220201</b>	<b>Управление и информатика в технических системах</b>	Очная, очно-заочная, заочная	РТ
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, русский язык, физика.</p> <p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Подготавливаются специалисты, занимающиеся созданием и применением информационного, программного и методического обеспечения систем управления техническими объектами, технологическими линиями и производственными процессами.</p>			

<b>260901</b>	<b>Технология швейных изделий</b>	Очная, заочная	ТОМ
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.  Квалификация – инженер.  При подаче документов проводится собеседование по рисунку.  Выпускник обладает знаниями в области проектирования технологических процессов швейного производства, владеет различными методами моделирования и конструирования одежды (в том числе с использованием систем автоматизированного проектирования).  Специалисты могут работать на предприятиях малого бизнеса (ателье, дома моды), на предприятиях швейной промышленности.</p>			
<b>261001</b>	<b>Технология художественной обработки материалов</b>	Очная, заочная	М
<p>Экзамены: <i>рисунок</i>, математика (ЕГЭ), физика (ЕГЭ), русский язык (ЕГЭ).  Квалификация – инженер-технолог.  По данной специальности ведется подготовка специалистов в области разработки технологических процессов художественной обработки материалов. Выпускники имеют навыки работы с различными материалами (дерево, камень, металл, глина), владеют методами моделирования художественных изделий, изучают специальные дисциплины (рисунок, композиция, живопись, компьютерная графика).  Выпускник может работать в художественных мастерских и на промышленных предприятиях, производящих художественные изделия.</p>			
<b>150100</b>	<b>Металлургия</b>	Очная, заочная	М
<p>Экзамены: <i>математика</i>, физика, русский язык.  Степень – бакалавр техники и технологии.  Специалист владеет знаниями в области теории металлургических процессов производства металлов и сплавов, физико-химического анализа их свойств и структуры, тепло- и массообмена (знает технологические схемы производства меди, никеля, кобальта, легких и благородных металлов, осуществляет контроль технологических процессов и получаемых изделий). Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, проектно-конструкторскую и научно-исследовательскую.</p>			

<i>Форма и основа обучения</i>	<i>Срок обучения</i>
Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Очная (контракт, направление 150100)	4 года
Очно-заочная (бюджет, контракт)	6 лет
Очно-заочная на базе среднего специального образования (контракт)	4 года
Очно-заочная, на базе высшего образования (контракт)	3 года
Очно-заочная на базе высшего образования (бакалавры)	1, 5 года
Заочная (контракт) на базе среднего образования	6 лет
Заочная (контракт) на базе среднего специального (профильного) образования	4 года
Заочная (контракт) на базе высшего образования	3 года

Факультет располагается по адресу: 456870, Челябинская обл., г. Кыштым, ул. Ленина, 52. Отборочная комиссия находится в ауд. 203. Тел./факс (251) 2-39-57.

# Филиал в г. Нижневартовске

Существует с 1998 г. В филиале обучаются 1544 студента по очной, заочной формам. Филиал готовит специалистов с высшим образованием по 4 специальностям:

Код	Специальность	Форма обучения
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, история, русский язык.                      Квалификация – юрист.                      Специалист получает фундаментальную и специальную подготовку в области юриспруденции.                      Может выполнять все виды юридической профессиональной деятельности.</p>		
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (нефтяная и газовая промышленность)</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, география, русский язык.                      Квалификация – экономист-менеджер.                      Специалист обладает знаниями по экономике, управлению производством и социальным вопросам с учетом отраслевой специфики, техники, технологии, организации производства.                      Сферы профессиональной деятельности: предприятия отраслей народного хозяйства различных организационно-правовых форм; проектные организации; научно-исследовательские учреждения; образовательные учреждения; органы государственного и местного управления.</p>		
<b>200106</b>	<b>Информационно-измерительная техника и технологии</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.                      Квалификация – инженер.                      Специалист обладает знаниями в области контрольно-измерительных приборов, систем, технологии производства элементов в приборостроении.                      Может выполнять виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, проектно-конструкторскую, научно-исследовательскую, организационно-управленческую.</p>		
<b>230105</b>	<b>Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.                      Квалификация – инженер.                      Специалист обладает знаниями в области ЭВМ, автоматизированных систем обработки информации и управления, программного обеспечения, вычислительной техники и автоматизированных систем.                      Может выполнять виды профессиональной деятельности: производственно-технологическую, проектно-конструкторскую, научно-исследовательскую, организационно-управленческую, эксплуатационную.</p>		

## Форма и основа обучения

## Сроки обучения

Очная (бюджет, контракт)	5 лет
Заочная, (бюджет, контракт)	6 лет
Заочная на базе высшего образования соответствующей направленности (контракт)	4 года
Заочная на базе среднего специального образования соответствующей направленности (контракт)	4,5 года

Филиал располагается по адресу: г. Нижневартовск, ул. Мира, 9.  
 Тел./факс (3466) 27-25-30.

# Филиал в г. Снежинске

Создан в 2000 году. Обучение ведется по очной и заочной формам. В настоящее время в филиале обучается более 700 студентов. Филиал готовит специалистов с высшим образованием по следующим специальностям:

Код	Специальность	Форма обучения
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>обществознание</i>, история, русский язык. Контракт – комплексное тестирование: обществознание, история, русский язык. Собеседование (на базе высшего образования). <u>Квалификация</u> – юрист. Специалист обладает знаниями в области гражданского, уголовного, трудового, административного, семейного, земельного, жилищного, налогового, валютного, международного законодательства. Виды профессиональной деятельности: следственная, прокурорская, судебная, адвокатская, хозяйственно-правовая, организационно-управленческая, научно-исследовательская. <u>Сроки обучения:</u> очная форма – 5 лет; заочная форма – 6 лет. На базе высшего и среднего специального образования – 3,5 года.</p>		
<b>080105</b>	<b>Финансы и кредит</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, история, русский язык. Контракт – комплексное тестирование: математика, история, русский язык. <u>Квалификация</u> – экономист. Специальность дает комплекс знаний в области государственных и муниципальных финансов, банковского и страхового дела, денежного обращения, финансового менеджмента, рынка ценных бумаг, налогов и налогообложения. <u>Сроки обучения:</u> очная форма – 5 лет; заочная форма – 6 лет. На базе среднего специального образования соответствующего профиля – 3,5 года.</p>		
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>физика</i>, математика, русский язык. Контракт – комплексное тестирование: физика, математика, русский язык. <u>Квалификация</u> – инженер. Сфера деятельности специалиста – область материального производства, которая включает в себя совокупность средств, способов и методов человеческой деятельности, связанных с проектированием, возведением и эксплуатацией жилых и других объектов. <u>Сроки обучения:</u> очная форма – 5 лет, заочная форма – 6 лет. На базе среднего специального образования соответствующего профиля – 4,5 года</p>		

Филиал находится по адресу: 456776, Челябинская обл., г. Снежинск, ул. 40 лет Октября, д. 7. Телефон (35146) 3-03-60, 3-82-45, 3-25-50.

# Филиал в г. Озерске

В настоящее время ведется подготовка по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>030501</b>	<b>Юриспруденция</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>обществознание</i>, история, русский язык. Квалификация – юрист. Сроки обучения на базе: среднего (полного) образования: очная форма – 5 лет; среднего профессионального образования: очная форма – 3,5 года; заочная форма – 4 года; высшего образования: заочная форма – 3,5 года.</p>		
<b>031201</b>	<b>Теория и методика преподавания иностранных языков и культур</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>иностраный язык</i>, математика, русский язык. Квалификация – лингвист, преподаватель Сроки обучения на базе: среднего (полного) образования: очная форма – 5 лет.</p>		
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, история, русский язык. Квалификация – экономист Сроки обучения на базе: среднего (полного) образования: очная форма – 5 лет; заочная форма – 5,5 лет; среднего профессионального образования: очная форма – 3,5 года; заочная форма – 4 года; высшего образования: заочная форма – 3,5 года.</p>		
<b>270102</b>	<b>Промышленное и гражданское строительство</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены: <i>математика</i>, физика, русский язык. Квалификация – инженер. Сроки обучения на базе: среднего (полного) образования: очная форма – 5 лет; заочная форма – 6 лет; среднего профессионального образования: очная форма – 3,5 года; заочная форма – 4 года.</p>		
<b>230101</b>	<b>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети*</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык. Квалификация – инженер. Сроки обучения на базе: среднего (полного) образования: очная форма – 5 лет; среднего профессионального образования: очная форма – 4 года.</p>		

\* специальность планируется к открытию.

Деканат филиала находится по адресу: Челябинская обл., г. Озерск, пр. Победы, д. 48. Телефон/факс: (35171) 4-30-05; 4-46-23. E-mail: A.Romanova@mail.ru.

# Филиал в г. Трехгорном

В филиале ведется обучение по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (машиностроение)</b>	Очная, очно-заочная
<p><u>Вступительные испытания (ЕГЭ): математика, физика, русский язык.</u>  <u>Квалификация</u> – экономист–менеджер.                      Профессиональная деятельность выпускника заключается в обеспечении рационального управления экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех форм собственности с учетом отраслевой специфики.                      Может работать на должностях, требующих базового высшего экономического или инженерно-экономического образования в экономических службах машиностроительных предприятий, учреждений, организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>		
<b>080507</b>	<b>Менеджмент организации</b>	Очная
<p><u>Вступительные испытания: математика, физика, русский язык.</u>  <u>Квалификация</u> – менеджер.</p>		
	<b>Гостиничный и туристический бизнес</b>	
<p>Специалист обладает знаниями в области управления организацией, экономики финансов, налогообложения, организации деятельности предприятий гостиничной и туристической деятельности, подбору персонала.                      Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: организационную, управленческую, экономическую, планово-финансовую, маркетинговую, консультационную, информационно-аналитическую, инновационную, образовательную.</p>		
	<b>Менеджмент в спорте</b>	
<p>Специалист обладает знаниями в области управления организацией, экономики финансов, налогообложения, организации деятельности предприятий физической культуры и спорта, подбору персонала.                      Выпускники могут успешно осуществлять профессиональную деятельность на предприятиях различных форм собственности в области администрирования и управления в сфере физической культуры и спорта в качестве менеджера, маркетолога, директора команды, предпринимателя и др.</p>		

## Форма и основа обучения

## Сроки обучения

Очная (контракт, спец. 080502 – бюджет, контракт)

5 лет

Очно-заочная (контракт)

6 лет

Деканат факультета находится по адресу: Челябинская обл., г. Трехгорный, пр. Мира, 17. Телефон (211) 6-61-40, 4-03-33, 6-55-60.

# Филиал в г. Сатке

Филиал ЮУрГУ в г. Сатке открыт в сентябре 2000 г. В настоящее время здесь обучаются около 1200 студентов.

Филиал осуществляет обучение по следующим специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, география, русский язык.</p> <p>Квалификация – экономист.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области экономической теории, бухгалтерского учета и отчетности, анализа хозяйственной деятельности, аудита, налогообложения, делового и коммерческого права, финансового управления, маркетинга на предприятии и принципов международной коммерческой деятельности и аудита. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: банковскую, организационно-управленческую, контрольно-ревизионную, экономическую, информационно-аналитическую, нормативно-методическую, образовательную.</p>		
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (строительство)</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, география, русский язык.</p> <p>Квалификация – экономист-менеджер.</p> <p>Специалист данной квалификации обладает знаниями в области профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм с учетом отраслевой специфики, техники, технологии, организации производства, эффективного природопользования на должностях, требующих базового высшего экономического образования.</p>		
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения**</b>	Очная, заочная
	<b>Технология и менеджмент производства и бизнеса</b>	
<p>Экзамены: <i>физика</i>, математика, русский язык.</p> <p>Квалификация – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области технологии машиностроения, оборудования машиностроительного производства, металлорежущего инструмента, математического моделирования, систем автоматизированного проектирования, бизнес-планирования, основ менеджмента и маркетинга, экономики, организации и управления производством. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: технологическую, конструкторскую, научно-исследовательскую, организационно-управленческую, образовательную.</p> <p>Обучение ведется в течение двух лет в Сатке с последующим переводом на 3-й курс филиала ЮУрГУ в г. Златоусте.</p>		
<b>270106</b>	<b>Производство строительных материалов, изделий и конструкций</b>	Очная, заочная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык.</p> <p>Квалификация – инженер.</p> <p>Специалист обладает знаниями в области технологии строительных изделий и конструкций, бетона, вяжущих веществ, технологии изоляционных материалов и изделий, механического, теплотехнического оборудования предприятий строительства, автоматики и автоматизации производственных процессов, проектирования предприятий по производству строительных материалов и изделий, экономики, организации, управления предприятием.</p>		

<b>080801</b>	<b>Прикладная информатика (экономика)*</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены:</u> <i>физика</i>, математика, русский язык.  <u>Квалификация</u> – информатик-экономист          Специалист обладает знаниями в области глобальных и локальных сетевых технологий, программирования, баз данных, экономики, финансов и денежного обращения, организации и ведения бухгалтерского учета, банковского дела, правовых основ предпринимательства, анализа хозяйственной деятельности и аудита, рынка ценных бумаг, статистики, маркетинга и менеджмента. Выпускники могут работать в экономических службах учреждений и организаций, в банках, на биржах, в финансовых и инвестиционных компаниях.</p>		
<b>140604</b>	<b>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов**</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены:</u> <i>физика</i>, математика, русский язык.  <u>Квалификация</u> - инженер.          Специалист обладает знаниями в области электрических машин, электрических и электронных аппаратов, элементов систем автоматики, электрического привода; моделирования, проектирования и надежности систем управления электроприводов; экономики и организации производства электроприводов. Объектами профессиональной деятельности инженера являются электрические машины, трансформаторы, электрические аппараты, преобразовательные устройства и электроприводы производственных механизмов и технологических комплексов.          Обучение ведется в течение двух лет в Сатке с последующим переводом на 3-й курс филиала ЮУрГУ в г. Златоусте.</p>		
<b>240304</b>	<b>Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов**</b>	Очная
<p>Химическая технология неорганических веществ и материалов</p> <p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>химия</i>, математика, русский язык и литература  <u>Квалификация</u> - инженер          Специалист обладает знаниями в области технологий тугоплавких и жаростойких материалов. Может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: управленческую, организационную, научно-исследовательскую и производственно-техническую. Обучение ведется в течение двух лет в Сатке с последующим переводом на 3-й курс УГТУ г.Екатеринбурга.</p>		
<b>050720</b>	<b>Физическая культура*</b>	Очная
<p><u>Экзамены:</u> <i>общая физическая подготовка</i>, биология, русский язык.  <u>Квалификация</u> - педагог по физической культуре          Деятельность специалиста заключается в обучении и воспитании учащихся, формировании общей и физической культуры личности, приобщении учащихся к освоению ценностей физической культуры и спорта. Выпускник подготовлен для работы в общеобразовательных учреждениях различного типа.</p>		

\* специальность планируется к открытию

\*\* продолжительность обучения в филиале 2 года (при условии получения лицензии полный срок обучения в филиале)

*Форма и основа обучения*

*Сроки обучения*

Очная (сп. 080109,080502,270106 – бюджет, контракт,  
 сп. 151001,140604,240304,080801,050720 – контракт)

5 лет

Заочная, (бюджет, контракт)

6 лет

Заочная на базе среднего профессионального образования  
 (контракт, сп. 080109)

4 года

Филиал находится по адресу: Челябинская обл., г. Сатка, ул. Пролетарская, 6.  
 Тел.: (261) 4-34-42, 4-31-50.

# Филиал в г. Верхнем Уфалее

В филиале ЮУрГУ в г. Верхнем Уфалее обучаются 140 человек.

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>080502</b>	<b>Экономика и управление на предприятии (строительство)</b>	Очная, заочная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> <i>математика</i>, география, русский язык.</p> <p><u>Квалификация</u> – экономист-менеджер.</p> <p>Дипломированный специалист данной квалификации обладает знаниями в области профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление экономикой, производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм с учетом отраслей специфики, техники, технологии, организации производства, эффективного природопользования на должностях, требующих базового высшего экономического образования.</p>		
<b>15040062</b>	<b>Технологические машины и оборудование*</b>	Очная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> – <i>математика</i>, физика, русский язык</p> <p><u>Степень</u> – бакалавр техники и технологии.</p> <p>Объектами профессиональной деятельности являются: машины и оборудования различного назначения, методы его проектирования, производства, обслуживание, реновации и утилизации. Бакалавр подготовлен к решению следующих видов задач: технологическое и рабочее проектирование узлов и деталей машин, проведение испытаний машин и их элементов на надежность; проектирование технологически процессов изготовления заготовок деталей, управление производством на уровне производственных участков; техническое конструирование различных средств автоматического управления; анализ надежности и долговечности проектируемых машин.</p>		
<b>190603</b>	<b>Сервис транспортных и технологических машин и оборудование (автомобильный транспорт)*</b>	Очная
<p><u>Экзамены (ЕГЭ):</u> – <i>математика</i>, физика, русский язык</p> <p><u>Квалификация</u> – инженер.</p> <p>Выпускник обладает знаниями в области организации автосервиса, его технологического, информационного, правового и кадрового обеспечения, в области экономики, менеджмента, предпринимательства, знание конструкции автомобилей, методов их расчета, методов проектирования технологий и оборудования для обслуживания и ремонта автомобилей.</p>		

\* специальности планируются к открытию

## Форма и основа обучения

Очная (специальность 080502, бюджет, контракт)  
 Очная (специальность 150400.62, специальность 190603, бюджет, контракт)  
 Заочная (специальность 080502, бюджет, контракт)  
 Сокращенная на базе среднего специального образования

## Срок обучения

5 лет  
 2 года с последующим переводом в базовый вуз  
 6 лет  
 3,5 – 4 года

Деканат факультета находится по адресу: Челябинская обл., г. Верхний Уфалей, ул. Ленина, 24. Телефон 2-35-53.

# Филиал в г. Усть-Катаве

В филиале ведется обучение по специальностям:

Код	Специальность / Специализация	Форма обучения
<b>151001</b>	<b>Технология машиностроения</b>	Очная, очно-заочная
<p>Экзамены: <i>математика</i>, физика, русский язык. Квалификация – инженер.</p>		
<b>220301</b>	<b>Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)</b>	Очная, очно-заочная
<p>Экзамены: <i>математика</i>, физика, русский язык. Квалификация – инженер.</p>		

*Форма и основа обучения*

*Сроки обучения*

Очная (контракт)

5 лет

Очно-заочная (бюджет, контракт)

6 лет

Деканат факультета находится по адресу: Челябинская обл., г. Усть-Катав, ул. Центральная, 38. Телефон (267) 2-64-04.

# Филиал в г. Аше

Код	Специальность / Специализация	Формы обучения
<b>22010062</b>	<b>Системный анализ и управление</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык. Степень – бакалавр техники и технологии. Виды профессиональной деятельности – проектно-конструкторская, производственно-технологическая, научно-исследовательская, организационно-управленческая, эксплуатационная.</p>		
<b>15010062</b>	<b>Металлургия</b>	Очная
<p>Экзамены (ЕГЭ): <i>математика</i>, физика, русский язык. Степень – бакалавр техники и технологии. Выпускник обладает глубокими базовыми знаниями по дисциплинам гуманитарного, социально-экономического, естественнонаучного и общепрофессионального циклов. По результатам итоговых государственных экзаменов выдается диплом бакалавра, который является документом о высшем образовании и дает право продолжить специализацию в области металлургических технологий, поступить в магистратуру либо продолжить образование для специализации в других областях знаний. Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская, производственно-техническая, организационно-управленческая.</p>		
<b>080109</b>	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит*</b>	Заочная
<p>Экзамены: <i>математика</i>, обществознание, русский язык. Квалификация – экономист. Выпускники обладают знаниями в области организации и ведения бухгалтерского учета, использования компьютерных систем в бухгалтерском учете, управления предприятием и бизнесом, анализа хозяйственной деятельности и аудита, управления финансами предприятия, правовых основ предпринимательства и коммерции, экономических основ коммерческой деятельности, рынка ценных бумаг, маркетинга и менеджмента.</p>		

\* специальность планируется к открытию.

*Форма и основа обучения*

*Срок обучения*

Очная (спец. 220100, 150100, бюджет, контракт)

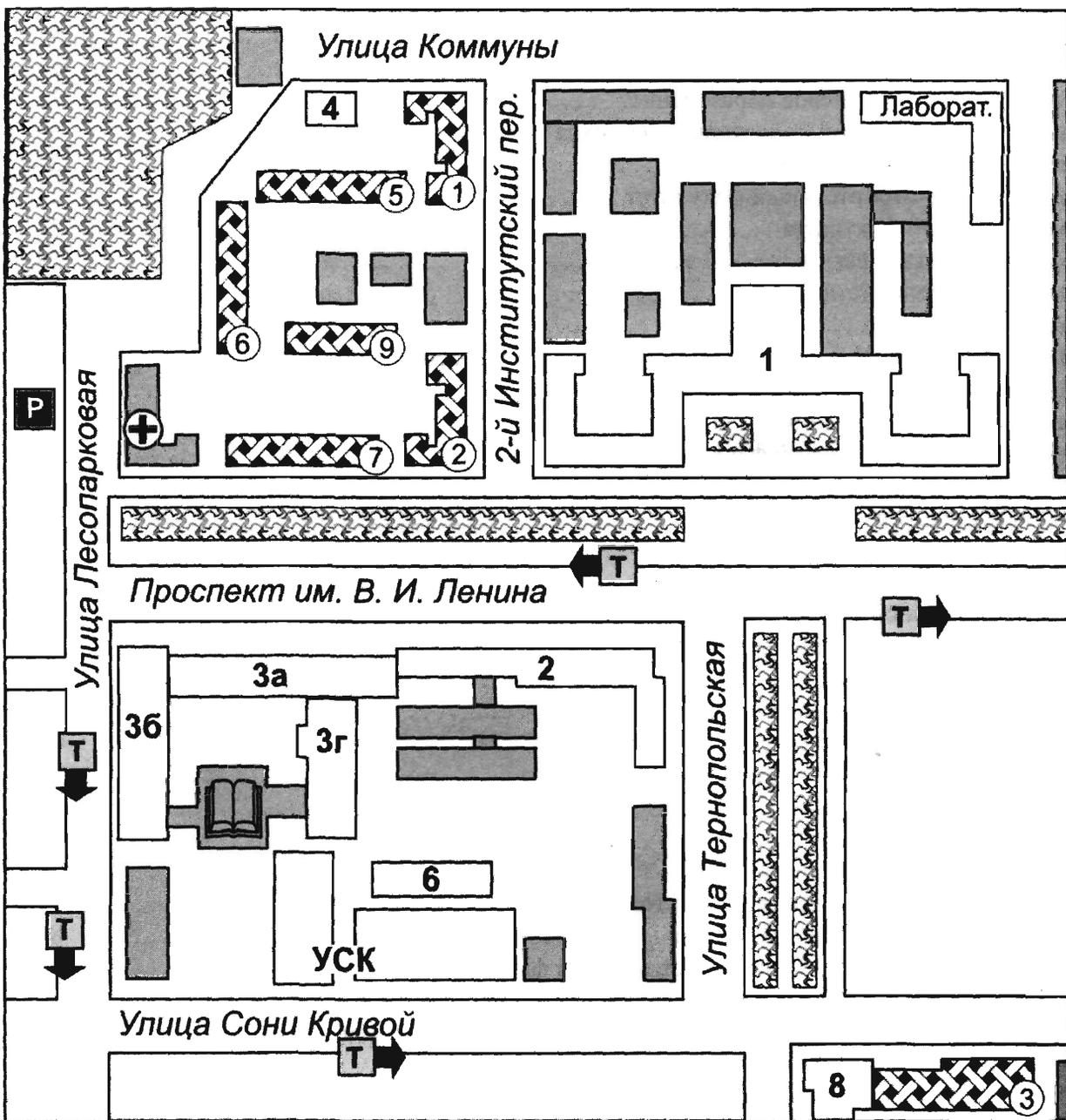
2 года (с последующим переводом в головной вуз).

Заочная (спец. 080109, контракт)

5,5 лет

Филиал располагается по адресу: 456010, Челябинская обл., г. Аша, ул. Фрунзе, 34. Тел./факс (22) 2-20-58. E-mail: [afsusu@mail.ru](mailto:afsusu@mail.ru).

# СХЕМА УНИВЕРСИТЕТСКОГО ГОРОДКА



4 Учебный корпус и его номер

⊕ Поликлиника

Прочие здания студгородка

Р Автостоянка

Общежитие и его номер

Библиотека

Здания вне студгородка

Т Остановка транспорта

# ОГЛАВЛЕНИЕ

Уважаемый абитуриент .....	3
Гимн Южно-Уральского государственного университета .....	4
Южно-Уральский государственный университет .....	5
Основные положения правил приема .....	16
Что такое многоуровневое образование? .....	19
Факультет довузовской подготовки учащихся .....	20
Автотракторный факультет .....	22
Архитектурно-строительный факультет .....	24
Архитектурный факультет .....	27
Аэрокосмический факультет .....	29
Факультет журналистики .....	31
Факультет истории .....	32
Факультет коммерции .....	34
Факультет лингвистики .....	37
Международный факультет .....	39
Механико-математический факультет .....	41
Механико-технологический факультет .....	43
Факультет права и финансов .....	47
Приборостроительный факультет (КТУР) .....	50
Факультет психологии .....	56
Факультет сервиса и легкой промышленности .....	58
Физико-металлургический факультет .....	61
Физический факультет .....	64
Факультет физической культуры и спорта .....	66
Факультет экономики и предпринимательства .....	67
Факультет экономики и управления .....	72
Энергетический факультет .....	78
Юридический факультет .....	80
Факультет военного обучения .....	82
Вечерний металлургический факультет .....	83
Заочный инженерно-экономический факультет .....	85
Филиал в г. Златоусте. Машиностроительный факультет .....	89
Филиал в г. Златоусте. Металлургический факультет .....	92
Филиал в г. Златоусте. Факультет экономики .....	93
Филиал в г. Миассе. Геологический факультет .....	95
Филиал в г. Миассе. Машиностроительный факультет .....	96
Филиал в г. Миассе. Электротехнический факультет .....	98
Филиал в г. Миассе. Факультет экономики, управления, права .....	100
Филиал в г. Кыштыме .....	102
Филиал в г. Нижневартовске .....	104
Филиал в г. Снежинске .....	105
Филиал в г. Озерске .....	106
Филиал в г. Трехгорном .....	107
Филиал в г. Сатке .....	108
Филиал в г. Верхнем Уфалее .....	109
Филиал в г. Усть-Катаве .....	109
Филиал в г. Аше .....	110
Схема университетского городка .....	111