

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова



заочный институт Справочник для поступающих



Барнаул 2019

Дорогие наши будущие политехники!

Студенчество – самая удивительная пора, когда успеваешь буквально все: и взрослеть, и постигать науку, и делать первые шаги в будущей профессии, и дружить, и влюбляться. Студенческие годы – время становления личности, время творчества, время открытия в себе новых талантов и новых возможностей.

Я от всей души желаю, чтобы вы стали студентами Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова. Здесь вас ждет увлекательная жизнь, полная новых знаний, творческого вдохновения, научных исследований и открытий!

В 2017 году Алтайскому Политеху исполняется 75 лет! Университет Ползунова славен своей богатой историей и огромными возможностями для самореализации. Здесь представлен широкий спектр направлений подготовки, постоянно открываются новые специальности, востребованные современным обществом.

АлтГТУ готовит специалистов для всех важнейших отраслей экономики. Выпускники Университета без труда находят хорошую работу в таких сферах, как IT, электроэнергетика, строительство, машиностроение, пищевая и химическая промышленность, экономика, государственное управление. Наши IT-шники, химики, технологи, физики, архитекторы, дизайнеры известны и востребованы по всей стране и далеко за её пределами. Студенты и аспиранты Политеха успешно выступают на общероссийских и международных олимпиадах и чемпионатах мира.

У Политеха сложились крепкие партнерские отношения с крупнейшими предприятиями Алтайского края. Работодатели заинтересованы в наших выпускниках. Самые способные ребята начинают трудовую деятельность, будучи ещё студентами. Многие организуют и своё собственное дело.

АлтГТУ сотрудничает с более чем 30 зарубежными вузами, направляя на стажировки и практику за рубеж преподавателей, студентов и аспирантов.

Для занятий физической культурой и спортом АлтГТУ располагает легкоатлетическим манежем, плавательным бассейном, лыжной базой, игровым спортивным залом; работают свыше 20 спортивных секций: атлетической гимнастики, пауэрлифтинга, тяжёлой атлетики, греко-римской борьбы, волейбола, баскетбола, хоккея и др.

Прекрасные возможности имеются у студентов и для развития творческого потенциала. Талантливая молодежь занимается в танцевальных и вокальных студиях, театральной мастерской.

Мы ждем вас, дорогие абитуриенты! Добро пожаловать в Политех!



*Андрей Михайлович Марков,
ректор АлтГТУ им. И.И. Ползунова*

Сегодня Университет Ползунова это:

Главной вуз



более 10500 студентов
30 направлений подготовки бакалавриата
3 специальности
18 направлений подготовки магистратуры
12 учебных корпусов
7 общежитий
военная кафедра
лыжная база
бассейн
закрытый спортивный манеж
автодром
летний спортивный лагерь «Крона»
поликлиника
санаторий-профилакторий

2 филиала:

Бийский технологический институт

более 1700 студентов
9 направлений подготовки бакалавриата
3 специальности
4 направления подготовки магистратуры

Рубцовский индустриальный институт

более 1100 студентов
11 направлений подготовки бакалавриата

Образование в АлтГТУ можно получить

**В ОЧНОЙ
ФОРМЕ**

**В ОЧНО-ЗАОЧНОЙ
(ВЕЧЕРНЕЙ) ФОРМЕ**

**В ЗАОЧНОЙ
ФОРМЕ**

АлтГТУ реализует следующие уровни высшего образования:

бакалавриат – высшее образование первого уровня со сроком обучения по очной форме 4 года. Может быть получено на базе среднего общего или среднего профессионального образования;

специалитет – высшее образование второго уровня со сроком обучения по очной форме не менее 5 лет. Может быть получено на базе среднего общего или среднего профессионального образования;

магистратура – высшее образование второго уровня со сроком обучения по очной форме не менее 2 лет. Может быть получено на базе высшего образования.

Заочный институт АлтГТУ

Заочный институт реализует очно-заочную (так сейчас называется знакомая всем вечерняя форма) и заочную формы обучения. Последняя реализуется как в классическом виде, так и с применением дистанционных технологий.

За 75 работы в АлтГТУ по внеочным формам было подготовлено несколько тысяч специалистов, которые в настоящее время успешно работают в различных сферах деятельности в России, в том числе и руководителями регионального и российского уровня. В настоящее время в институте обучается более 3000 студентов по 20 направлениям.

Заочная и очно-заочная формы обучения имеют ряд преимуществ:

- вечернее или заочное обучение не требует отрыва от работы;
- знания, получаемые студентами заочного института, соответствуют знаниям студентов-очников, поскольку подготовку осуществляют преподаватели тех же кафедр;
- как и на дневных факультетах, в заочном институте есть бюджетные места, а стоимость обучения на внебюджетных местах значительно ниже;
- вечернее обучение – оптимальное решение для начала карьеры, поскольку ежедневно вместе с профессиональными навыками приобретаются теоретические знания, причём в непосредственном контакте с преподавателями;
- заочная форма обучения удобна для ускоренного получения высшего образования по индивидуальному плану при наличии либо СПО соответствующего профиля, либо другого высшего образования.

Заочный институт даёт возможность получить экономическое образование параллельно с основным – техническим, – начав обучение уже после первого

курса. В этом случае студенты АлтГТУ в один год получают два диплома о высшем образовании.

Для проживающих за пределами краевого центра Заочный институт предоставляет уникальную возможность получить качественное высшее образование **с использованием дистанционных образовательных технологий в любом из 11 территориальных ресурсных центров АлтГТУ**, расположенных на территории Алтайского края: Алейском, Алтайском, Благовещенском, Волчихинском, Горняцком, Заринском, Змеиногорском, Каменском, Поспелихинском, Славгородском и Горно-Алтайском.

Учебный процесс по очно-заочной форме: занятия (лекции, семинары, практики) проводятся четыре дня в неделю с 18:35 до 21:45. **Учебный процесс по заочной форме:** занятия проводятся ежедневно во время сессии. Количество сессий в году – три, продолжительностью 15 – 25 календарных дней. Зачёты и экзамены – во время сессий.

В соответствии со статьёй 173 Трудового кодекса работодатель обязан предоставить студентам-заочникам и вечерникам дополнительные отпуска с сохранением среднего заработка для прохождения промежуточной аттестации (сессий) и прохождения государственной итоговой аттестации (защиты дипломного проекта).



*Михайлов Алексей Васильевич,
директор заочного института
АлтГТУ им. И.И. Ползунова*

Направление подготовки «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»

Профиль «Технология, сертификация и маркетинг машиностроительной продукции»

Машиностроительный комплекс – отрасль, обеспечивающая обороноспособность страны, отрасль, обеспечивающая оборудованием все другие промышленные комплексы, отрасль, которая является хребтом экономики государства. Для изготовления любого механизма – будь то кухонный комбайн или спортивный автомобиль, боевой самолёт или детская игрушка – сегодня требуется знание как традиционных, так и новейших технологий. Студенты получают подготовку по естественнонаучным и инженерным дисциплинам, становятся «на ты» с современными CAD- и САМ-системами, станками с ЧПУ, 3D-принтерами и лазерным оборудованием, без которых немыслимо современное производство.

Миссия образовательной программы: подготовить бакалавров к профессиональной деятельности в области создания конкурентоспособной машиностроительной продукции, к совершенствованию национальной технологической среды на основе формирования у студентов общекультурных и профессиональных компетенций.

Требования к абитуриенту: абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании. Основные требования, предъявляемые к абитуриенту: увлеченность и интерес к технике, уверенное владение знаниями по математике, физике и русскому языку.

Возможности продолжения образования: бакалавр, освоивший образовательную программу высшего профессионального образования по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", подготовлен для продолжения образования в магистратуре по направлениям: "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Автоматизация технологических процессов и производств", "Машиностроение", "Управление качеством". В АлтГТУ также успешно функционирует аспирантура и докторантура по этому направлению.

Области профессиональной деятельности. С учетом специфики нашего региона как промышленного область профессиональной деятельности бакалавров, обучающихся по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" направлена на:

- разработку новых и совершенствование действующих технологических процессов изготовления продукции;
- создание новых и применение современных средств автоматизации, методов проектирования, математического, физического и компьютерного моделирования технологических процессов и машиностроительных производств;
- обеспечение высокоэффективного функционирования технологических процессов машиностроительных производств, средств их технологического оснащения, систем автоматизации, управления, контроля, диагностики и

испытания продукции, маркетинговые исследования в области конструкторско-технологического обеспечения машиностроительных производств.

Профессионально-практическая подготовка может проводиться как в лабораториях кафедры "Технология автоматизированных производств", оборудованных станками и современными CAD/CAM/CAPP-системами, так и на предприятиях города, с которыми заключены договора: ОАО "Алтайпресс", ОАО "Ротор", ОАО ХК "Барнаульский Станкостроительный завод", ОАО "Алтайвагон", ОАО "Трансмаш".

Объекты профессиональной деятельности:

- машиностроительные производства, оборудование, комплексы, инструментальная техника, технологическая оснастка, средства проектирования, механизации, автоматизации и управления;
- производственные и технологические процессы, системы, средства технологического, инструментального, метрологического, диагностического, информационного и управленческого обеспечения;
- средства и методы испытаний и контроля качества машиностроительной продукции.

Трудоустройство выпускников. На выпускающих кафедрах имеются базы вакансий инженерных должностей предприятий Сибирского и Уральского Федеральных округов. Все желающие трудоустроиться получают такую возможность на предприятиях Барнаула, Алтайского края, России.

*Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:*



Профилирующая кафедра:
Кафедра технологии машиностроения



Направление подготовки

«Технологические машины и оборудование»

Профиль «Машины и аппараты пищевых производств»

Деятельность выпускников связана с проектированием и эксплуатацией различного технологического оборудования, применяемого на предприятиях пищевой отрасли. Они работают начальниками цехов, участков, отделов и служб, механиками, инженерами на мельницах, масло-, мясо- и крупозаводах, кондитерских и макаронных фабриках, хлебо- и сыромолочных комбинатах, элеваторах, кормозаводах, ликёроводочных и пивоваренных заводах – от малых цехов до крупных холдингов.

Вы только что окончили школу или демобилизовались из армии. Перед Вами сейчас стоит нелегкий выбор. Где получить высшее образование? Какую профессию избрать? Вы понимаете, что это не просто выбор будущей профессии. Это – выбор Вашей жизни. Отнеситесь к нему со всей ответственностью!

Вы должны знать, что тысячи людей, которые когда-то, также мучились извечной дилеммой «куда пойти учиться?», остановили свой выбор на направлении ТМиО «Технологические машины и оборудование» профиле «Машины и аппараты пищевых производств». Теперь эти люди – генеральные директора и главные инженеры

предприятий, депутаты Государственной думы, представители Алтайского края в совете Федерации, главы администраций и региональных собраний, начальники департаментов. Они руководят многочисленными коллективами на мельницах, масло-, мясо- и крупозаводах, кондитерских и макаронных фабриках, хлебо- и сыро-молочных комбинатах, элеваторах и кормозаводах. Они успешно трудятся по всей России – от Калининграда до Южно-Сахалинска, в Германии, Канаде, Голландии, США, Франции, Италии, Швейцарии и многих других странах. Эти люди – элита пищевой отрасли и системы власти нашей страны. Более 80 % руководителей пищевых и перерабатывающих предприятий в Алтайском крае являются нашими выпускниками

Пищевая отрасль – одна из наиболее стабильных и динамично развивающихся отраслей во всем мире. Поэтому выпускники направления ТМиО всегда востребованы. Они работают не только в производственной сфере, но и открывают собственный бизнес в том числе сфере торговли и общественного питания.

Область деятельности

Сразу после окончания вуза, выпускники ТМиО работают:

- на должностях руководителей производства пищевых предприятий (средний менеджмент: начальники цехов, участков, отделов и служб, инженеры) любых форм собственности и размеров - от малых цехов до крупных холдингов.
- на должностях специалистов и инспекторов в органах государственного управления и надзора.
- на должностях руководителей отделов и служб предприятий пищевого машиностроения

Подробнее о направлении на сайте АлтГТУ:



Профилирующая кафедра:
Кафедра машин и аппаратов пищевых производств



Направление подготовки «Технология продукции и организация общественного питания»

Профессиональная деятельность выпускников связана с различными аспектами организации общественного питания. Это обработка, переработка и хранение пищевого сырья; производство полуфабрикатов и пищевой продукции различного назначения; контроль качества продовольственного сырья и продукции общественного питания; проектирование и реконструкция предприятий общественного питания; логистика и организация товародвижения; контроль за эффективностью деятельности предприятий; профессиональная этика и этикет.

Миссия образовательной программы: подготовка высококвалифицированных специалистов в области индустрии питания и гостеприимства, владеющих технологиями общественного питания, особенностями национальной кухни, основами орга-

низации ресторанного, барного и гостиничного дела, систем быстрого, специализированного, лечебно-профилактического питания.

Возможности продолжения образования: бакалавр подготовлен для продолжения образования в магистратуре и аспирантуре.

Области профессиональной деятельности:

- предприятия общественного питания;
- предприятия пищевой промышленности;
- испытательные лаборатории;
- организации санитарно-эпидемиологической службы;
- органы по сертификации продукции и услуг;
- проектные предприятия;
- научно-исследовательские организации.

Объекты профессиональной деятельности:

- продовольственное сырье растительного и животного происхождения, пищевые ингредиенты и добавки;
- технологическое оборудование и технологические процессы предприятий общественного питания и пищевой промышленности ;
- сетевые и крупные предприятия питания и отели, крупные специализированные цеха, имеющие функции кулинарного производства;
- нормативно-техническая документация, системы сертификации, основы стандартизации, методы и средства испытаний и контроля качества сырья и готовой продукции питания;

Трудоустройство выпускников. Для удовлетворения потребностей жителей Алтайского края, а также отдыхающих, в крае активно развивается сфера общественного питания, которая насчитывает более **1700 объектов** общественного питания на **66 тысяч** посадочных мест, в том числе: **88** ресторанов, **624** кафе, **238** баров. В отрасли занято **17,4** тысяч работников.

Особую значимость выпускникам направления «Технология продукции и организация общественного питания» придает создание на территории Алтайского края экономической зоны туристско-рекреационного типа «Бирюзовая Катунь», игровой зоны «Сибирская монета», туристско-рекреационного кластера «Белокуриха», автокластера «Золотые ворота» и других.

*Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:*



Профилирующая кафедра:
Кафедра технологии продуктов
питания



Направление подготовки «Прикладная информатика»

Студенты получают комплексную подготовку в области разработки и сопровождения информационных систем на предприятиях и в организациях экономической и социальной сферы. Выпускники направления подготовки свободно ориентируются на рынке информационных ресурсов, профессионально работают с современными информационными системами и технологиями. При этом они обладают профессиональными знаниями в бухгалтерском учете, налогообложении, банковской деятельности, экономике предприятия, менеджменте. На базе кафедры открыт центр сертифицированного обучения 1С, который проводит обучение и сертификацию учащихся. На протяжении многих лет на всероссийском конкурсе дипломных проектов на базе 1С работы наших студентов занимают призовые места.

Студенты направления подготовки «**Прикладная информатика**» получают комплексную подготовку в области разработки и сопровождения информационных систем на предприятиях и в организациях экономической и социальной сферы.

В результате обучения они овладевают профессиональными компетенциями одновременно в трех областях: **информатике, экономике и менеджменте**.

Наши выпускники способны:

- на высоком уровне осуществлять сопровождение и эксплуатацию информационных систем (ИС), в частности 1С (конфигурации «Бухгалтерия», «Зарплата и управление персоналом», «Управление торговлей», «Управление производственным предприятием»), MS Axapta, Галактика и др.;
- в составе коллектива или самостоятельно разрабатывать и внедрять проекты автоматизации и информатизации прикладных процессов, создавать ИС в областях экономики и управления;
- осуществлять организацию и управление проектами по автоматизации решения прикладных задач, управлять процессами сопровождения и модернизации ИС на различных предприятиях экономической и социальной сферы.



Наши выпускники свободно ориентируются на рынке информационных ресурсов, профессионально работают с современными информационными системами и технологиями, знают перспективы их развития. При этом они обладают профессиональными знаниями в бухгалтерском учете, налогообложении, банковской деятельности, экономике предприятия, менеджменте.

Последнее время стали особенно популярны web- и мобильные технологии.

Наши студенты ими успешно овладевают. Также на базе выпускающей кафедры открыт **центр сертифицированного обучения 1С**, который проводит обучение и сертификацию учащихся.

Студенты направления ежегодно занимают призовые места в конкурсах дипломных проектов, всероссийских и международных олимпиадах и конференциях, получают престижные стипендии государственного, краевого, городского и университетского уровня, имеют возможность частичного обучения за границей.

Наши **выпускники успешно работают в различных государственных и коммерческих организациях** на таких должностях, как программист, 1С-программист, web-программист, бизнес- и ИТ-консультант, консультант 1С, программист баз данных, системный аналитик, финансовый аналитик, специалист по внедрению информационных систем, ИТ-менеджер и т.д. Выпускники трудятся:



- на предприятиях малого, среднего и крупного бизнеса (НИЦ «Системы управления», ООО «Прокс», 1С-Галэкс, торговые сети «Мария-ра», «Ольтамар», «Холидей», «Спортмастер» и др.).
- в финансово-кредитных организациях (Алтайский банк Сбербанка РФ, ВТБ24, Казначейство и др.).

- в государственных учреждениях (ГУВД, Алтайская таможня, городская и краевая администрации).
- в страховых, налоговых структурах Алтайского края.

Многие находят работу в Новосибирске, Москве, Санкт-Петербурге и городах других регионов страны, а также организуют собственный бизнес и успешно в нем работают.

Многие выпускники **продолжают обучение в магистратуре** по одноимённому направлению подготовки, совершенствуясь и получая новые знания, необходимые в работе.

*Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:*



Профилирующая кафедра:
Кафедра информационных систем
в экономике

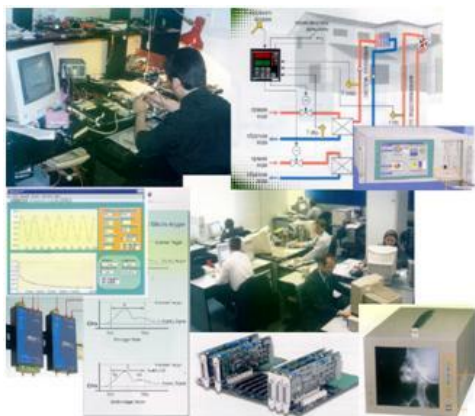


Направление подготовки

«Информатика и вычислительная техника»

Профиль «Программно-техническое обеспечение автоматизированных систем»

В процессе обучения студенты овладевают современными технологиями проектирования и практической разработки программных и аппаратных компонентов вычислительных систем, сетей, автоматизированных комплексов. Это формирует у них широкий профессиональный кругозор. После выпуска они могут заниматься проектированием, программированием, ремонтом и настройкой компьютерных систем, технических устройств с использованием микропроцессоров, обслуживанием вычислительных машин, систем и сетей.



Современные системы коммуникации, программно-аппаратные вычислительные комплексы, как и любая другая электронная техника, нуждаются в грамотной разработке и обслуживании. Банки, промышленные предприятия и многие другие организации широко используют в своей работе вычислительную и микропроцессорную технику, без компьютера в настоящее время невозможно никакая деятельность. В связи с этим растет потребность в специалистах, подготовлен

ных к созданию программного и аппаратного обеспечения ЭВМ, систем и сетей, автоматизированных систем обработки информации и управления.

Особенностью современных вычислительных систем является применение сетевого взаимодействия и средств микропроцессорной техники, поэтому бакалавры направления «Информатика и вычислительная техника» наряду с разработкой баз данных и программ изучают микропроцессорные системы, администрирование глобальных вычислительных сетей, информационно-измерительные и управляющие системы, основы программной инженерии и аппаратного обеспечения автоматизированных систем.

Выпускники бакалавриата овладевают современными технологиями проектирования и практической разработки программных и аппаратных компонентов вычислительных систем, сетей, автоматизированных комплексов, обладают широким профессиональным кругозором, способны научно обосновывать свои разработки и исследовать функционирование



автоматизированных систем обработки информации. Примерами практического использования знаний могут быть разработка систем «Интеллектуальный дом», мультипроцессорных систем автоматизации, web-приложений для сбора данных, автоматизированных систем управления технологическими процессами. Полученные знания и практические навыки работы позволяют выпускникам успешно **работать программистами, системными администраторами, занимать инженерные должности**, связанные с информатикой и вычислительной техникой на производстве и в организациях.

Все наши выпускники востребованы и трудоустроены, многие начинают профессиональную деятельность еще в период обучения. Выпускающая кафедра «Информатика, вычислительная техника и информационная безопасность» обеспечивает специалистами высокого уровня предприятия и организации не только Сибирского региона, но и других регионов России и других стран. Примерами организаций-

работодателей являются «Райффайзен-банк», ОАО «Enterra», ООО НТП «Специальная электроника», ОАО БСКБ «Восток», группа компаний «Дианет», ОАО «Ростелеком», ООО «Комплексные IT-решения», Пенсионный фонд, налоговая служба, администрация Алтайского края и Барнаула. Некоторые выпускники открывают собственные фирмы по оказанию IT-услуг.

Выпускник может продолжить обучение в магистратуре по направлению «Информатика и вычислительная техника», совершенствуя навыки проектирования и разработки программно-технических комплексов и получая новые знания, необходимые в работе.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра информатики,
вычислительной техники
и информационной безопасности



Направление подготовки «Приборостроение»

Профиль «Измерительные информационные технологии»

Область профессиональной деятельности выпускников направления «Приборостроение» связана с разработкой и сопровождением средств измерения, анализа, обработки и представления информации, устройств регулирования, автоматизированных систем управления, которые используются в системах связи, в робототехнике, в летательных аппаратах, в жилищно-коммунальном хозяйстве. Студенты получают глубокую подготовку по естественнонаучным и инженерным дисциплинам. Благодаря знаниям средств автоматизации и систем управления, программного обеспечения, информационно-измерительных технологий, навыкам моделирования измерительных систем и процессов, выпускники становятся желанными специалистами для многих организаций и предприятий.

Область деятельности

Приборостроение – это область науки и техники, которая разрабатывает средства автоматизации и системы управления. Сегодня эти средства используют на больших и малых предприятиях, на транспорте, в системах связи, в робототехнике, в летательных аппаратах, в жилищно-коммунальном хозяйстве и т.д. Даже в детских игрушках устанавливают эти системы, которые своими необычными функциями радуют детей и родителей.

Приборостроение – это отрасль машиностроения, которая выпускает средства измерения, средства анализа, обработки и представления информации. Подобные средства необходимо не только разрабатывать, но и грамотно эксплуатировать, поэтому к приборам допускают только знающих специалистов. Номенклатура приборов безгранична: мультиметры, спектроанализаторы, электронные, оптические и оптико-электронные средства измерения, контроля и управления, медицинские приборы и системы диагностики.



Особенность профессиональной деятельности

Наши выпускники за 4 года получают глубокую подготовку по естественнонаучным и инженерным дисциплинам. Преимущественно бакалавры ориентированы на научно-исследовательскую и проектно-конструкторскую деятельность. Часть будущих выпускников проходят практику в ведущей

научной организации – научно-исследовательском институте «Электроприбор» в городе Санкт-Петербурге.

Получая новые знания в средствах автоматизации и системах управления, в моделировании измерительных систем и процессов, в программном обеспечении, в информационно-измерительных технологиях, выпускники становятся желанными специалистами во многих организациях и предприятиях.



Трудоустройство

После окончания АлтГТУ наши выпускники готовы осуществлять профессиональную деятельность на **предприятиях приборостроительного направления**: «Сибприбор-Аналит», «Ротор», «Алтай-прессмаш», «Алтайкокс», «АЗПИ»; **на предприятиях информационных технологий**:

НТЦ Галэкс, ООО «Глашатай», Интернет-агентство Митра, НПП Смарт и т.д.; **в фирмах-разработчиках инженерных систем**: ООО НТП «Специальная электроника», ООО Корпоративные системы, ЗАО Кей Си Групп, Спутниковые системы мониторинга, Техком-Автоматика, ПКФ Системы видеонаблюдения и т.д.; **на предприятиях связи**: ОАО МТС, ОАО ВымпелКом, ОАО Мегафон, ОАО Сибирьтелеком и т.д.; **на предприятиях, связанных с телекоммуникациями**: Арсиситек, Сибхолдинг; в организациях и научных **лабораториях, связанных с измерением и обработкой данных**: Алтайский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Алтайский оптико-лазерный центр, лаборатория по исследованию динамических изображений и лаборатория «Пьезорезонансные нелинейные измерительные преобразователи» в Алтайском государственном техническом университете им. И.И. Ползунова.

Возможность продолжения образования

После завершения обучения, выпускники имеют возможность продолжить образование в магистратуре по направлению подготовки «Приборостроение».

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра информационных технологий



Направление подготовки «Технология транспортных процессов» Профиль «Организация и безопасность движения»

Образовательная программа ориентирована на подготовку специалистов в области совершенствования организации и обеспечения безопасности дорожного движения; организации и обеспечения безопасности перевозочного процесса; решения вопросов по управлению в целом на автомобильном транспорте. Студенты учатся разрабатывать эффективные схемы организации движения транспортных средств и пешеходов; оценивать эффективность функционирования транспортно-технологических систем и транспортных потоков; разрабатывать современные интеллектуальные системы управления дорожным движением; организовывать и планировать перевозки на автомобильном транспорте; управлять перевозочными и логистическими процессами, а также знакомятся с правилами эксплуатации автомобильных дорог. У выпускников не возникает проблем с трудоустройством: их принимают в органы ГИБДД; автотранспортные предприятия; дорожно-эксплуатационные организации; транспортно-экспедиторские организации, экспертные бюро и страховые компании. Образовательная программа по профилю «Организация и безопасность движения» ориентирована на подготовку специалистов в области совершенствования организации и обеспечения безопасности дорожного движения; организации и обеспечения безопасности перевозочного процесса; решения вопросов по управлению в целом на автомобильном транспорте.



Наши студенты учатся разрабатывать эффективные схемы организации движения транспортных средств и пешеходов; оценивать эффективность функционирования транспортно-технологических систем и транспортных потоков; разрабатывать современные интеллектуальные системы управления дорожным движением; применять новейшие информационно

-технологические системы в управлении дорожным движением и разрабатывать их с использованием компьютерных программ. Они также должны знать правила эксплуатации автомобильных дорог, уметь организовывать и планировать перевозки на автомобильном транспорте, управлять перевозочными и логистическими процессами.

В процессе обучения бакалавр получает знания: по организации дорожного движения на автомагистралях и в городах; по применению новых информационных технологий в управлении дорожным движением; по моделированию транспортных процессов; по методам контроля за дорожным движением; по проектированию, содержанию и эксплуатации автомобильных дорог; по экспертизе ДТП; по перевозкам грузов и пассажиров; по управлению транспортными процессами; по вычислительной технике и статистике на транспорте, а также знания по общетехническим предметам.



С **трудоустройством** у наших выпускников проблем не возникает: их с удовольствием берут в органы Государственной инспекции по безопасности дорожного движения (ГИБДД); в маркетинговые службы; в автотранспортные предприятия; в дорожно-эксплуатационные организации; в транспортно-экспедиторские организации, в научно-

Исследовательские и проектные институты на должности, связанные с организацией, управлением и обеспечением безопасности движения на транспорте; в экспертные бюро и страховые компании.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлпГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра организации и
безопасности движения



Направление подготовки

«Эксплуатация транспортно-технологических комплексов»

Профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»

Профессиональная деятельность выпускников связана с обслуживанием автотранспортных средств, их агрегатов, систем и элементов. Они трудятся в технических и коммерческих службах предприятий автомобильного транспорта, на станциях технического обслуживания, страховых компаниях, в дилерских центрах отечественных и зарубежных автопроизводителей, организациях, специализирующихся на продаже запасных частей.

Область профессиональной деятельности выпускника включает в себя области науки и техники, связанные с обслуживанием автотранспортных средств их агрегатов, систем и элементов.

Студенты изучают

от



до



а также гуманитарные и социально-экономические дисциплины, математические, естественнонаучные, общепрофессиональные и специальные дисциплины.



Место будущей работы: в технической и коммерческой службе на предприятиях автомобильного транспорта, на станциях технического обслуживания, менеджерами по продаже автомобилей и запасных частей, страховых компаниях, налоговых и таможенных организациях, коммерческих структурах, в дилерских центрах отечественных и зарубежных автопроизводителей, в региональных структурах силовых министерств (ФСБ РФ, МВД РФ, МО РФ, МЧС).



Возможность продолжения обучения

В ходе своего обучения студенты проходят практики на названных предприятиях, а по окончании принимаются на работу. Уже работая, многие продолжают обучение в магистратуре.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлпГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра автомобилей и
автомобильного хозяйства



Направление подготовки «Строительство»

Профиль «Промышленное и гражданское строительство»

Объектами профессиональной деятельности специалиста по промышленному и гражданскому строительству являются промышленные, гражданские, жилые здания и сооружения; строительные материалы и конструкции; технологические комплексы, строительные машины и оборудование. Выпускники трудятся в строительномонтажных организациях, организациях жилищно-коммунального хозяйства, органах технического надзора, архитектурно-проектных и научно-исследовательских институтах.

Объекты профессиональной деятельности:

- промышленные и гражданские здания и сооружения;
- строительные материалы, изделия и конструкции, применяемые при строительстве зданий и сооружений
- системы инженерного обеспечения промышленных и гражданских зданий и сооружений;
- машины, оборудование, технологические комплексы и системы автоматизации, используемые при строительстве промышленных и гражданских зданий и сооружений.



Область деятельности

Объектами профессиональной деятельности специалиста по промышленному и гражданскому строительству являются:

- промышленные, гражданские, жилые здания и сооружения;
- строительные материалы и конструкции;
- технологические комплексы, строительные машины и оборудование.

Знания и умения выпускника ПГС:

- методы архитектурно-строительного проектирования;
- методы моделирования, планирования и подготовки строительного производства;
- методы выполнения общестроительных и специальных инженерных работ;
- принципы менеджмента и маркетинга в строительстве;
- методы расчетов зданий и сооружений, оформление технических решений на чертежах;
- методы обеспечения САПР в решении проектно-конструкторских и технологических задач;
- методы оптимальных процессов эксплуатации зданий и сооружений, способами диагностики их технического состояния;
- экономико-математические методы с использованием ЭВМ при выполнении инженерно-экономических расчетов;
- основы унификации, типизации и стандартизации.
- архитектурно-проектные институты;



- Места будущей работы:
- строительно-монтажные организации;
- организации жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ);
- научно-исследовательские институты;
- органы технического надзора;

- различные государственные и коммерческие организации;
- преподаватель технических дисциплин в вузах, колледжах, технических училищах.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра технологии и механизации
строительства



Направление подготовки «Электроэнергетика и электротехника» *Профиль «Электроснабжение»*

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются электроэнергетические системы и сети, включая электрические станции и подстанции, обеспечивающие подачу электроэнергии отраслевым объектам, их технологическим комплексам и электроприемникам предприятий, а также населенным пунктам и сельскохозяйственным районам. При этом выпускники владеют вопросами энергосбережения и повышения энергоэффективности промышленных технологий, а также проектирования установок и комплексов на базе возобновляемых источников энергии.

Миссия образовательной программы: подготовка высококлассных специалистов с креативным мышлением для электроэнергетической отрасли и промышленных предприятий экономики Алтайского края, России и стран ближнего зарубежья.

Нет такой сферы деятельности, где бы не использовалась электроэнергия и не находили широкого применения электрическое оборудование, электрический привод и электротехнологии.

Области профессиональной деятельности:

- предприятия электроэнергетики;
- предприятия по производству электротехнической продукции;
- промышленные предприятия и предприятия агропромышленного комплекса;
- электротранспорт;
- проектные предприятия;
- научно-исследовательские организации.

Объекты профессиональной деятельности:

- электрические станции и подстанции;
- электроэнергетические системы и сети;
- системы электроснабжения объектов техники и отраслей хозяйства;

- устройства автоматического управления и релейной защиты в электроэнергетике;
- электрический привод и автоматика механизмов и технологических комплексов в различных отраслях хозяйства;
- электротехнологические установки и процессы, установки и приборы электронагрева;
- различные виды электрического транспорта и средства обеспечения эффективного функционирования транспортных систем;
- электрическое хозяйство промышленных предприятий, заводское электрооборудование низкого и высокого напряжения, электротехнические установки, сети предприятий, организаций и учреждений;
- нормативно-техническая документация и системы стандартизации;
- методы и средства контроля качества электроэнергии, изделий электротехнической промышленности, систем электрооборудования и электроснабжения, электротехнологических установок и систем.

Возможности продолжения образования: бакалавр, освоивший основную образовательную программу, подготовлен для продолжения образования в магистратуре. В АлтГТУ также успешно функционирует аспирантура и докторантура по этому направлению.

Подробнее о направлении на сайте АлтГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра электроснабжения
промышленных предприятий



Направление подготовки «Экономика»

Профиль «Финансы и кредит»

Цель обучения по данному профилю – подготовка выпускников, обладающих комплексом знаний в области финансов, банковского и страхового дела, рынка ценных бумаг, способных к проведению расчётов экономических и социально-экономических показателей деятельности предприятий с учётом действующей нормативно-правовой базы. Широкий спектр подготовки позволяет выпускникам работать в любых финансово-кредитных учреждениях и организациях и финансовых структурных подразделениях предприятий и организаций нефинансового сектора экономики, органах государственной и муниципальной власти.

Возможности продолжения образования: бакалавр, освоивший основную образовательную программу по направлению «Экономика», подготовлен для продолжения образования в магистратуре. В АлтГТУ также успешно функционирует аспирантура по этому направлению.

Подготовка к видам деятельности: проведение расчетов экономических и социально-экономических показателей с учетом действующей нормативно-правовой базы; разработка экономических разделов планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств; построение теоретических и эконометрических

моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ и интерпретация полученных результатов; анализ и интерпретация показателей, характеризующих социально-экономические процессы и явления на микро- и макро- уровне как в России, так и за рубежом, оперативное управление малыми коллективами и группами, сформированными для реализации конкретного экономического проекта и т.д.

Объекты профессиональной деятельности (место будущей работы): экономические, финансовые, маркетинговые, производственно-экономические и аналитические службы организаций различных отраслей, сфер и форм собственности; финансовые, кредитные и страховые учреждения; органы государственной и муниципальной власти; академические и ведомственные научно-исследовательские организации, учреждения системы высшего и среднего профессионального образования.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра :
Кафедра экономики, финансов
и кредита



Направление подготовки

«Менеджмент»

Профиль «Управление малым бизнесом»

Комплексные знания, профессиональные и личностные компетенции, полученные студентами за время обучения, позволяют занимать руководящие должности на малых и средних предприятиях различной организационно-правовой формы, обеспечивая их конкурентоспособность на рынке, успешное и устойчивое развитие. Выпускники могут раскрыть себя и в качестве предпринимателя, создающего и развивающего собственное дело.



Область профессиональной деятельности

Бакалавр менеджмента может осуществлять управление организациями различной организационно-правовой формы (коммерческие, некоммерческие) и органами государственного и муниципального управления, в которых он может работать в качестве руководителя, исполнителя и координатора по проведению организационно-технических мероприятий и администрированию реализации управленческих решений,

а также в частном бизнесе, где бакалавр менеджмента может выступать в качестве предпринимателя, создающего и развивающего собственное дело.

Особенности профессиональной деятельности

Основные знания, получаемые при обучении по направлению «Менеджмент» по видам управленческой деятельности:

организационно-управленческая деятельность:



- разработка корпоративной и конкурентной стратегий организации;
- организация и планирование деятельности предприятия и его подразделений;
- организация работы персонала;
- разработка и реализация проектов, направленных на развитие организации (предприятия);
- мотивирование и стимулирование персонала организации, направленное на достижение стратегических и оперативных целей;

- контроль деятельности подразделений, команд работников

информационно-аналитическая деятельность:

- сбор, обработка и анализ информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческого решения;
- разработка и поддержка системы внутрифирменного документооборота;
- построение внутренней информационной системы организации, планирование деятельности и контроль;
- оценка эффективности проектов и управленческих решений.

предпринимательская деятельность:

- разработка и реализация бизнес-планов создания нового бизнеса;
- организация и ведение предпринимательской деятельности;
- находить и оценивать новые рыночные возможности и формулировать бизнес-идею;
- системно мыслить, осознавать социальную ответственность бизнеса и многое другое.

Трудоустройство

После окончания программы обучения все выпускники трудоустраиваются на экономические и управленческие должности.

Место будущей работы: должность менеджера от низшего до высшего уровня по:



- организации собственного бизнеса;
- труду, планированию, финансам;
- маркетингу, продажам и закупкам;
- производству товаров и услуг, логистике;
- инвестиционным проектам, операциям с ценными бумагами;
- работе с персоналом и деловому администрированию.

Возможность продолжения образования

Бакалавр менеджмента подготовлен для продолжения образования в магистратуре. Он может, в целях повышения эффективности своей деятельности, освоить также основную образовательную программу по иному направлению высшего образования и/или профессиональные программы дополнительного образования.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра:
Кафедра менеджмента



Направление подготовки «Менеджмент»

Профиль «Менеджмент в жилищно-коммунальной сфере»

Потребность в руководителях и экономистах в сфере жилищно-коммунального хозяйства исключительна велика. Учитывая огромные объёмы жилищного строительства, потребность в данных специалистах в перспективе будет возрастать. Так, только в Барнауле находится больше 100 предприятий ЖКХ и ТСЖ, и они нуждаются в специалистах, обладающих знаниями в области управления жилищно-коммунальной сферой!

Особенности программы. По существу, данный профиль по содержанию программы является не только управленческим, но и инженерным. В перечень основных дисциплин учебного плана входят:

- дисциплины нормативно-правовой базы предоставления коммунальных и жилых услуг;
- дисциплины, охватывающие экономико-управленческие особенности ЖКХ (ценообразование и сметное дело в ЖКХ; управление многоквартирным домом; основы экономической деятельности предприятий ЖКХ и другие);
- дисциплины, охватывающие возведение, техническое обслуживание, ремонт и эксплуатацию объектов ЖКХ (обслуживание и ремонт оборудования и сетей; управление сетями и коммуникациями в сфере ЖКХ; технология возведения объектов капитального строительства и другие).

Трудоустройство: выпускники могут работать не только в сфере ЖКХ, но и на предприятиях водоснабжения, канализации, ремонтно-строительных организациях и региональных и муниципальных органах управления.

Профилирующая кафедра:
Кафедра экономики и производственного менеджмента



Направление подготовки «Бизнес-информатика»

Профиль «Информационные системы в экономике и управлении»

Студенты направления подготовки получают комплексную подготовку, по итогам которой овладевают профессиональными компетенциями одновременно в трёх об-

ластях: информатике, экономике и менеджменте. На базе направлений подготовки «Бизнес-информатика» (АлтГТУ) и «Электронная коммерция» (Даляньский университет информатики Neusoft) реализуется совместная российско-китайская программа. Область профессиональной деятельности наших выпускников – постановка и решение экономических задачи при помощи современных информационных систем и технологий; автоматизация бизнес-процессов; управление проектами; обучение и консалтинг.

Миссия обучения: подготовка высококвалифицированных, конкурентоспособных на рынках труда Алтайского края и других регионов РФ специалистов бизнес-информатики на основе широкого использования инновационных образовательных технологий, а также опыта научно-исследовательской и проектной деятельности профессорско-преподавательского коллектива выпускающей кафедры для удовлетворения потребностей личности, общества, государства и региона.

Возможности продолжения образования: бакалавр, освоивший ООП по направлению подготовки «Бизнес-информатика», подготовлен для продолжения образования в магистратуре, с дальнейшим обучением в аспирантуре по специальности 05.13.10 «Управление в социально-экономических системах»

Область профессиональной деятельности:

- системный анализ прикладной области, формализация решения прикладных задач и процессов ИС;
- разработка требований к созданию и развитию ИС и ее компонентов;
- технико-экономическое обоснование проектных решений;
- разработка проектов автоматизации и информатизации прикладных процессов и создание ИС в прикладных областях;
- реализация проектных решений с использованием современных информационно-коммуникационных технологий и технологий программирования;
- внедрение проектов автоматизации решения прикладных задач и создания ИС;
- управление проектами информатизации предприятий и организаций;
- обучение и консалтинг по автоматизации решения прикладных задач;
- сопровождение и эксплуатация ИС;
- обеспечение качества автоматизации и информатизации решения прикладных задач и создания ИС.

А также информационные системы и технологии, связанные с постановкой и решением экономических задач, проектированием экономических информационных систем, бухгалтерским и налоговым учетом, банковской деятельностью, экономикой предприятия; автоматизация бизнес-процессов.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра:
Кафедра информационных систем
в экономике



Направление подготовки «Техносферная безопасность» Профиль «Безопасность труда»



Реализуется при поддержке ГУ МЧС по Алтайскому краю

Область профессиональной деятельности бакалавра включает обеспечение безопасности человека в современном мире, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на окружающую среду, сохранение жизни и здоровья человека за счет использования современных технических средств, методов контроля и прогнозирования.

Объектами профессиональной деятельности являются:

- человек и опасности, связанные с человеческой деятельностью;
- опасности среды обитания, связанные с деятельностью человека;
- опасности среды обитания, связанные с опасными природными явлениями;
- опасные технологические процессы и производства; нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности; методы и средства оценки техногенных и природных опасностей и риска их реализации;
- методы и средства защиты человека и среды обитания от техногенных и природных опасностей;
- правила нормирования опасностей и антропогенного воздействия на окружающую природную среду;
- методы, средства спасения человека.

Сферами деятельности выпускников являются:

- предприятия различных отраслей промышленности (нефтехимической, химической, машиностроительной, энергетической, пищевой и др.);
- проектные организации;
- Государственные органы исполнительной власти в области охраны окружающей среды и охраны труда;
- объекты коммунального хозяйства;
- охрана труда;
- научная и учебная деятельность.

Выпускники по данному направлению организуют и контролируют соблюдение нормативов по охране труда, обеспечивают безопасность промышленных процессов подготовлены к организации и управлению охраной труда на производстве, спасению людей в чрезвычайных ситуациях, экспертизе (проверке соответствия нормам) безопасности оборудования, технологий, проектов в энергетике, машиностроении и других отраслях, проектированию средств защиты природной среды и человека на производстве.



ВЫПУСКНИКИ МОГУТ РАБОТАТЬ

- в технических службах предприятий, организаций и учреждений различных отраслей
- в структурах МЧС
- в отделах охраны труда, экологических службах

Подробнее о
направлении
на сайте
АлтГТУ:



Профилирующая кафедра:
Кафедра безопасности жизнедеятельности



Направление подготовки «Продукты питания из растительного сырья»

В процессе обучения студенты получают специализацию в одной из следующих областей: технология хранения и переработки зерна; технология производства хлеба, кондитерских и макаронных изделий; технология броидильных производств и виноделия. В зависимости от выбранной специализации выпускники работают технологами на элеваторах, мукомольных и крупозаводах, на хлебопекарном и кондитерском производстве, ликёроводочных и пивоваренных заводах.

Требования к уровню подготовки абитуриента:

Поступающий должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании, а также свидетельства о результатах единого государственного экзамена (ЕГЭ).

Для успешного освоения данной образовательной программы абитуриент должен обладать компетенциями в области математики, физики, русского языка в объёме государственных стандартов среднего общего или среднего профессионального образования. Результаты ЕГЭ абитуриента должны удовлетворять Правилам приёма и требованиям конкурсной процедуры приёма.

Возможности продолжения образования:

Бакалавр, освоивший данную ОПОП, подготовлен для продолжения образования в магистратуре по направлению 19.04.02 «Технология продуктов питания» с присвоением квалификации «Магистр техники и технологии».

Он может, в целях повышения эффективности своей деятельности, освоить также основную образовательную программу по иному направлению высшего образования и/или профессиональные программы дополнительного образования.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает:

- организацию производства и обслуживания на пищевых предприятиях;
- хранение и переработку продовольственного сырья, эксплуатацию технологического оборудования пищевых предприятий;

- организацию входного контроля качества сырья растительного происхождения, пищевых добавок и улучшителей;
- производственный контроль качества полуфабрикатов и параметров технологического процесса;
- управление качеством готовой продукции;
- разработку новых видов продукции и технологий их производства в соответствии с государственной политикой Российской Федерации в области здорового питания населения;
- разработку нормативной и технической документации, технических регламентов;
- обеспечение контроля над соблюдением экологической чистоты производственных процессов; участие в подготовке проектной документации для строительства новых, реконструкции и модернизации действующих предприятий.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются продовольственное сырье растительного и животного происхождения, пищевые добавки и улучшители, пищевые продукты, пищевые предприятия, технологическое оборудование пищевых предприятий, специализированные цеха, имеющие функции пищевого производства, нормативная и техническая документация, методы и средства контроля качества сырья, полуфабрикатов и готовой продукции, система производственного контроля.

Подробнее о
направлении
на сайте
АлпГТУ:



Профилирующая кафедра:
Кафедра технологии хранения
и переработки зерна



Направление подготовки (специальность)	Форма ¹ обучения	Количество бюджет- ных мест	Проходной балл в 2018 г.	Средний балл в 2018 г.	Внебюджетный приём	
					план при- ёма	стои- мость обуче- ния, в 2018 г., руб.
Технологические машины и оборудование	3	9	128	146	10	37 500
Продукты питания из растительного сырья*	3	10	–	–	5	–
Технология продукции и организация обще- ственного питания*	3	7	127	150	10	37 500
Строительство	3 О-З	×	135 132	161 151	95 5	37 500 45 000
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	3	15	144	167	20	37 500
Технология транспортных процессов*	3	9	123	139	10	37 500
Эксплуатация транспортно-технологических ма- шин и комплексов*	3	10	139	152	70	39 500
Электроэнергетика и электротехника*	3	15	143	161	105	39 500
Информатика и вычислительная техника	3	20	147	181	20	37 500
Прикладная информатика	3 О-З	20 15	119 145	158 155	25 5	37 500 45 000
Приборостроение	3	15	127	145	10	39 500
Экономика	3 О-З	×	–	–	100 40	36 000 45 000
Менеджмент	3	×	–	–	80	36 000
Техносферная безопасность	3	×	–	–	15	37 500
Бизнес-информатика	3 О-З	×	–	–	30 30	36 000 45 000

¹З – заочная форма обучения, О-З – очно-заочная (вечерняя) форма обучения; * – требуется прохожде-
ние медицинского осмотра (справка 086/у).

Приём заявлений и документов

Подать **заявление о приёме** в АлтГТУ, а также документы, необходимые для поступления, можно **с 13 июня**. Поступающий на программы бакалавриата или специалитета вправе подать заявление о приёме одновременно не более чем в пять вузов и участвовать в конкурсе не более чем по трём направлениям подготовки и (или) специальностям в каждом из вузов. При этом все три направления (специальности) равнозначны вне зависимости от порядка их указания в заявлении.

При подаче заявления о приёме в АлтГТУ поступающий представляет оригинал или ксерокопию документов, удостоверяющих его личность и гражданство, оригинал или ксерокопию документа государственного образца об образовании, а при поступлении на направления подготовки (специальности), отмеченные в таблицах знаком «*», также данные предварительного медицинского осмотра (медицинская справка формы 086/у).

Сроки **завершения приёма документов** различны в зависимости от ряда условий:

а) при поступлении на бюджетные места:

- **12 июля** от лиц, поступающих в АлтГТУ на очную и очно-заочную формы обучения по результатам вступительных испытаний, проводимых АлтГТУ самостоятельно (в том числе по результатам дополнительных испытаний творческой направленности);

- **26 июля** от лиц, поступающих в АлтГТУ на очную и очно-заочную формы обучения по результатам ЕГЭ либо имеющих право на приём без вступительных испытаний;

- **16 августа** от лиц, поступающих в АлтГТУ на заочную форму обучения;

б) при поступлении на места по договорам об оказании платных образовательных услуг:

- **28 августа** от лиц, поступающих в АлтГТУ на очную и очно-заочную формы обучения (16 августа для поступающих, которым предстоит пройти вступительные испытания);

- **19 сентября** от лиц, поступающих в АлтГТУ на заочную форму обучения (13 сентября для поступающих, которым предстоит пройти вступительные испытания).

Поступающие в АлтГТУ могут направить заявление о приёме с приложением необходимых документов в приёмную комиссию по почте, электронной почте или подать его в интерактивной форме на сайте для поступающих в АлтГТУ (pk.altstu.ru).

Вступительные испытания

При поступлении в АлтГТУ на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета предусмотрены **три вступительных испытания**, за исключением поступления на направления подготовки «Архитектура», «Дизайн архитектурной среды», «Дизайн», «Конструирование изделий лёгкой промышленности», где предусмотрены **четыре вступительных испытания** (два – по общеобразовательным предметам и два – творческой направленности, проводимые в АлтГТУ).

Установленные **перечень и приоритетность вступительных испытаний** приведены в таблице на развороте по каждому направлению подготовки (специальности), на которое ведется приём.

В качестве результатов общеобразовательных вступительных испытаний при поступлении на все направления подготовки (специальности) АлтГТУ по всем формам обучения зачитываются результаты ЕГЭ и (или) результаты самостоятельно проводимых АлтГТУ вступительных испытаний.

При наличии нескольких результатов ЕГЭ, срок действия которых не истёк, поступающий указывает в заявлении, какие результаты ЕГЭ и по каким общеобразовательным предметам будут зачтены в качестве результатов вступительных испытаний.

Согласно Правилам приема общеобразовательные вступительные испытания, проводимые АлтГТУ самостоятельно, могут сдавать следующие категории поступающих:

а) по любым общеобразовательным предметам:

- дети-инвалиды, инвалиды;
- иностранные граждане;
- лица, которые получили документ о среднем общем образовании не ранее 26 июля 2018 года (16 августа – при поступлении на заочную форму), если все пройденные ими в указанный период аттестационные испытания государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования сданы не в форме ЕГЭ (либо они прошли итоговые аттестационные процедуры в иностранных образовательных организациях и не сдавали ЕГЭ);

б) по отдельным общеобразовательным предметам:

- лица, которые прошли государственную итоговую аттестацию по этим общеобразовательным предметам в форме государственного выпускного экзамена, при условии, что они получили документ о среднем общем образовании в течение одного года до дня завершения приема документов и вступительных испытаний включительно и в этот период не сдавали ЕГЭ по соответствующим общеобразовательным предметам;

в) поступающие на базе среднего профессионального или высшего образования.

Результаты всех вступительных испытаний, проводимых АлтГТУ самостоятельно, в том числе вступительных испытаний творческой направленности, оцениваются по стобалльной шкале.

Вступительные испытания считаются **пройденными положительно**, если поступающему удалось набрать по каждому из вступительных испытаний **не менее минимального порогового количества баллов**, подтверждающего успешное прохождение вступительного испытания. В 2019 году пороговые значения следующие: по математике (профильный уровень) – 27 баллов, по физике, химии, биологии, русскому языку – 36 баллов, по обществознанию – 42 балла, по творческим испытаниям – 30 баллов. Для поступления на направления подготовки *«Программная инженерия»* и *«Информационная безопасность»* по всем трём вступительным испытаниям должно быть набрано не менее 40 баллов.

Поступающие также могут представить сведения о своих индивидуальных достижениях, результаты которых учитываются при приёме на обучение путём начисления дополнительных конкурсных баллов. Однако, сколько бы ни было индивидуальных достижений, максимально может быть начислено не более 10 баллов.

Порядок учёта и перечень рассматриваемых индивидуальных достижений устанавливается Правилами приёма (приложение №6).

Зачисление

Для зачисления поступающий подаёт **заявление о согласии на зачисление**, к которому при поступлении на бюджетные места должен быть приложен оригинал документа об образовании (при поступлении на места по договорам об оказании платных образовательных услуг – оригинал либо заверенная копия, либо копия с предъявлением оригинала для заверения копии).

В заявлении о согласии на зачисление указывается один конкурс из тех, которые были указаны в заявлении о приёме, в соответствии с результатами которого поступающий желает быть зачисленным. По остальным конкурсам поступающий не рассматривается к зачислению. При поступлении на бюджетные места поступающий имеет право один раз отозвать поданное заявление о согласии на зачисление и подать вместо него другое заявление о согласии.

Зачисление проводится в соответствии с ранжированным в порядке убывания конкурсных баллов списком до заполнения установленного количества мест.

Сроки завершения приёма оригиналов документов об образовании и заявлений о согласии на зачисление от поступающих на бюджетные места по очной и очно-заочной формам обучения:

а) зачисление без вступительных испытаний, на места в пределах особой квоты, на места в пределах квоты целевого приема – **29 июля**;

б) первый этап зачисления по общему конкурсу – зачисление по каждой совокупности условий поступления на 80 процентов конкурсных мест по общему конкурсу – **1 августа**. Если указанное количество мест составляет дробную величину, осуществляется округление в большую сторону;

в) второй этап зачисления по общему конкурсу – зачисление на 100 процентов конкурсных мест по общему конкурсу – **6 августа**.

Для поступающих на бюджетные места **по заочной форме** обучения зачисление проходит в один этап. Срок завершения приёма оригиналов документов об образовании и заявлений о согласии – **29 августа**. Для поступающих на заочную форму обучения на внебюджетные места приём оригиналов документов об образовании и заявлений – **20 сентября**.

На внебюджетные места зачисляются поступающие, положительно сдавшие вступительные испытания и заключившие соответствующий договор с Университетом. План приёма, установленный АлтГТУ по набору на внебюджетные места, при наличии желающих может быть превышен.

По истечении указанных сроков ректором АлтГТУ издаются приказы о зачислении. Они публикуются на сайте АлтГТУ в разделе для поступающих (pk.altstu.ru) и на стенде приёмной комиссии.

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА



Успешной учебе студента способствует правильное распределение своего рабочего времени, которое складывается из двух составляющих: аудиторных занятий в стенах университета и самостоятельной работы. Аудиторные занятия включают лекции, лабораторные, практические и семинарские занятия, которые проводятся в учебных группах согласно расписанию. Для всех видов аудиторных занятий устанавливается академический час продолжительностью 45 минут. Длительность лекций, практических и семинарских занятий - два академических часа - пара 90 минут (5-минутных перерывов между академическими часами не предусматривается).

Между парами - 10-минутный перерыв. Кроме аудиторных занятий по каждому предмету ведущим преподавателем назначаются индивидуальные и групповые консультации.

Самостоятельная работа студента (СРС) предполагает занятия дома или в библиотеке, выполнение домашних и расчетных заданий, курсовых работ и проектов, подготовку к семинарам и коллоквиумам. В течение семестра осуществляется контроль текущей успеваемости и ритмичности работы студента, т.е. два раза в семестр проводятся аттестации, которые помогают студенту выявить пробелы в своих знаниях и сосредоточиться на слабых местах.

Кроме теоретического обучения, студенты проходят разные виды практик. Сроки, вид и продолжительность практик определяются учебным планом каждой специальности.

ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Заочный институт даёт возможность получить экономическое образование параллельно с основным – техническим, – начав обучение уже после первого курса. В этом случае студенты в один год получают два диплома о высшем образовании. Специалисты сразу в двух областях – это как раз то, что нужно работодателю! Работодатели часто озабочены поиском экономистов, разбирающихся и в вопросах основной деятельности предприятия. С другой стороны, в современных условиях и ни один технический вопрос невозможно успешно решить без учёта экономических аспектов. Второе высшее образование обеспечивает конкурентоспособность на рынке труда: специалист с двумя дипломами – «техническим» и «экономическим» – устойчив, как катамаран на двух опорах!



Поступить для получения параллельного образования можно и позже – после второго или после третьего курса, и даже после получения первого высшего образования. Занятия проходят в вечернее время.

Срок обучения на факультете составляет 3 года: сюда включаются 6 учебных семестров, преддипломная практика, подготовка и защита выпускной квалификационной работы. Сокращение срока по сравнению с нормативным становится возможным за счёт перезачёта гуманитарных, математических и естественнонаучных дисциплин, изученных студентом при освоении образовательной программы на первом высшем образовании. Кроме того, отдельные дисциплины могут быть дополнительно перезачтены в индивидуальном порядке.

Немаловажный фактор, выгодно отличающий параллельное образование, – демократичная стоимость обучения. Не секрет, что второе высшее образование может быть получено только на платной основе, но стоимость года параллельного обучения почти вдвое меньше стоимости обучения на «экономических» направлениях подготовки при получении первого высшего образования.

ОСОБЕННОСТИ УЧЕБЫ НА ЗАОЧНОЙ ФОРМЕ ОБУЧЕНИЯ



В основе организации учебного процесса заочников положены следующие принципы:

1. Сессии проводятся три раза в год: в начале осеннего семестра и после окончания соответствующего семестра: в январе и в июне. Предельные сроки сдачи академических задолженностей, соответственно, февраль и июль.
2. Между сессиями проводятся индивидуальные или групповые консультации, расписание

которых имеется на соответствующей кафедре, дирекции заочного института или ТРЦ.

3. Основным документом для планирования учебного процесса студентам-заочникам является учебный план-график, в котором указано по семестрам количество предметов и форма отчётности по ним (экзамен, зачёт), количество контрольных работ и сроки их сдачи по месяцам.

4. Явка студентов на сессию – обязательна!

Для допуска к сессии студент не должен иметь академических задолженностей и обязан представить на экзамен (зачёт) проверенные контрольные или курсовые работы и курсовые проекты.

5. Оплачивая справку для участия в сессии высылается почтой, как правило, только иногородним студентам. Если справка не будет получена до 30 декабря или 30 июня, необходимо обратиться в дирекцию ЗИ. Помните! Справка для участия в сессии высылается только тем студентам, которые не имеют академических задолженностей по предыдущей сессии.

6. Студенты-заочники, вынужденные прервать сессию или учебу по уважительным причинам (служба в РА, болезнь и т.п.), должны своевременно сообщать об этом в дирекцию для выяснения условий дальнейшего продолжения учебы.

7. Вопросами проживания заочников в период сессий занимается дирекция студгородка, расположенная в общежитии №3. Возможность проживания в общежитиях необходимо выяснить заранее.

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРАХ

Для проживающих за пределами краевого центра Заочный институт предоставляет Вам уникальную возможность обучаться на 1 и 2 курсах с использованием дистанционных образовательных технологий в любом из 11 территориальных ресурсных центров (ТРЦ) АлтГТУ, расположенных на территории Алтайского края: Алейском, Алтайском, Благовещенском, Волчихинском, Горняцком, Заринском, Змеиногорском, Каменском, Поспелихинском, Славгородском и в Горно-Алтайском. Дистанционное обучение студентов в ТРЦ поддерживают тьюторы, которые проводят учебные конференции, следят за обновлением учебных материалов, консультируют по требованиям ведущих дисциплины преподавателей АлтГТУ. Один тьютор помогает студентам в изучении нескольких дисциплин.

На старших курсах студенты проходят обучение в головном вузе по дисциплинам, предусматривающим использование лабораторного оборудования. Остальные дисциплины студенты изучают также дистанционно. Студенты, обучающиеся заочно с применением дистанционных технологий, имеют право на справку-вызов.

Контактная информация:

656038, г. Барнаул,
пр-т Ленина, 46
www.altstu.ru

Приёмная комиссия:

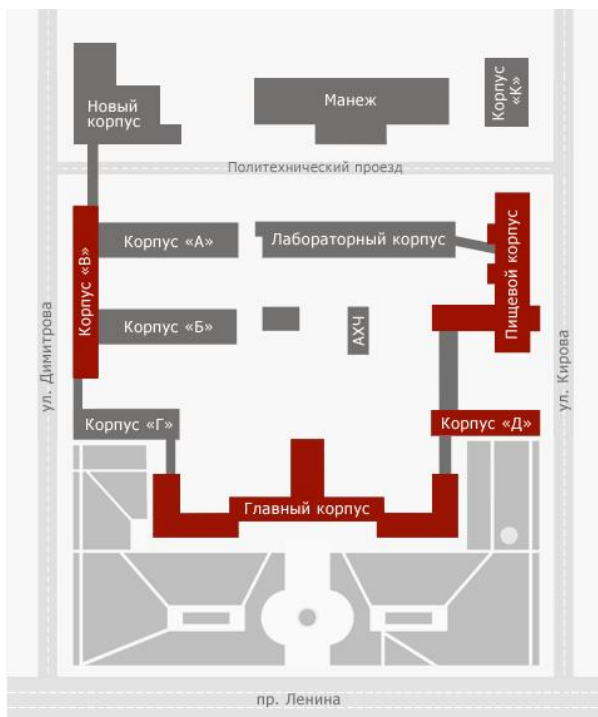
тел. (3852) 29-07-29
e-mail: cpk@agtu.secna.ru
pk.altstu.ru

Заочный институт:

Тел. (3852) 29-08-18
e-mail: dekan-vzf@mail.ru
Vzf.altstu.ru

Факультет довузовской подготовки:

тел. (3852) 29-07-05, 29-08-92,
подготовительные курсы –
29-07-37
e-mail: belousovnikal@mail.ru,
musko@bk.ru



Расположение корпусов АлтГТУ

Территориальные ресурсные центры Заочного института АлтГТУ

Алейский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Захаренко Владимир Дмитриевич
E-mail: altgtu-als@mail.ru Почтовый адрес: 658130, СФО, Алтайский край,
г. Алейск, ул. Ширшова, 2д, каб. №22 Телефон: (38553) 2-93-60; 2-0-71;
8-952-001-41-70

Алтайский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Нестерова Надежда Георгиевна
E-mail: apaltgtu@yandex.ru Почтовый адрес: 659650, СФО, Алтайский край,
с. Алтайское, ул. Советская 106А/1 Телефон: 8-983-398-10-98; 8-983-170-59-41;
8(385)37-22-7-34

Благовещенский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Гончарова Татьяна Викторовна
E-mail: astblog@mail.ru Почтовый адрес: 658655, СФО, Алтайский край,
р.п. Степное Озеро, ул. Микитона, 11 Телефон: 8-960-948-17-56

Волчихинский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Михеева Оксана Сергеевна
E-mail: vtrc_altgtu@mail.ru Почтовый адрес: 658930, СФО, Алтайский край,
с. Волчиха, ул. Кирова, 87-а Телефон: 8 (38565)22-4-12

Горняцкий территориальный ресурсный центр

Руководитель: Кулинич Наталья Александровна

E-mail: gfasiec@mail.ru Почтовый адрес: 658420, СФО, Алтайский край,

г. Горняк, ул. Некрасова, 37 пом. НЗ Телефон: 8 (38586) 3-18-11

Заринский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Юрина Наталья Викторовна

E-mail: zr_altgtu@mail.ru Почтовый адрес: 659100, СФО, Алтайский край,

г. Заринск, ул. Союза Республик, 6 Телефон: 8-905-985-96-60

Змеиногорский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Есипова Светлана Андреевна

E-mail: 03011955@mail.ru Почтовый адрес: 658480, СФО, Алтайский край,

г. Змеиногорск, ул. Шумакова, 5 Телефон: 8 (38587) 2-17-15, 8-913-271-23-82

Каменский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Селезнёв Александр Владимирович

E-mail: kmpagtu@bk.ru Почтовый адрес: 658709, СФО, Алтайский край,

г. Камень-на-Оби, ул. Терешковой, 21 Телефон: 8 (38584) 3-51-80

Поспелихинский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Крушинская Ольга Александровна

E-mail: ppaltgtu@mail.ru Почтовый адрес: 659700, СФО, Алтайский край,

с. Поспелиха, ул. Гончарова, 48 Телефон: 8-906-967-01-98

Славгородский территориальный ресурсный центр

Руководитель: Огнянник Валерий Петрович

E-mail: agtusp@yandex.ru Почтовый адрес: 658820, СФО, Алтайский край,

г. Славгород, м-н 2 д.9 Телефон: 8-903-949-67-77; 8-923-719-02-83



**Поступай правильно -
поступай в АлтГТУ!**