

Направления подготовки, бакалавриат и специальности СПО



«Электроэнергетика и электротехника», профиль «Системы электроснабжения»

Бакалавр по направлению работает со всеми этапами жизненного цикла энергосистем и энергоустройств: занимается их проектированием, созданием, эксплуатацией и обслуживанием, и даже утилизацией – выводом отдельных элементов из эксплуатации без ущерба для энергосистемы в целом и для потребителей.

Основными объектами профессиональной деятельности являются:

- электрические станции и подстанции;
- электроэнергетические системы и сети;
- системы электроснабжения всех отраслей хозяйства;
- энергетические установки;
- электрическое хозяйство промышленных предприятий.

Сфера трудоустройства: местом будущей работы бакалавров могут быть энергогенерирующие, энергосбытовые и энергораспределительные сетевые компании, промышленные предприятия, предприятия агропромышленного комплекса, монтажные и эксплуатационные организации, научно-исследовательские и учебные организации.



«Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство»

Бакалавр по направлению способен решать широчайший комплекс задач в своей профессиональной сфере. Это могут быть инженерные изыскания, работа над проектами, составление сметы, непосредственное участие в процессе возведения и контроль последующей эксплуатации объектов строительства. Выпускник направления сможет давать оценку зданиям и сооружениям, заниматься их реконструкцией.

Основными объектами профессиональной деятельности являются:

- гражданские и промышленные здания;
- строительные материалы, изделия и конструкции зданий и сооружений;
- машины, оборудование, технологические комплексы и системы автоматизации, используемые при строительстве и производстве строительных материалов;
- объекты недвижимости, земельные участки, включая городские территории.

Сфера трудоустройства: проектные, изыскательские, строительные-монтажные, эксплуатационные организации и учреждения



«Информатика и вычислительная техника», профиль «Технологии разработки программного обеспечения»

IT-специалист – одна из самых востребованных профессий нашего времени.

Основными объектами профессиональной деятельности являются:

- электронно-вычислительные машины, комплексы, системы и сети;
- автоматизированные системы обработки информации и управления;
- системы автоматизированного проектирования и информационной поддержки жизненного цикла промышленных изделий;
- программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем;
- математическое, информационное, техническое, лингвистическое, программное, эргономическое, организационное и правовое обеспечение перечисленных систем.

Сфера трудоустройства: программист, системный аналитик, системный администратор и т.д.



«Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», профиль «Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств»

Студенты направления получают классическую конструкторско-технологическую подготовку в сочетании с углубленными знаниями в области современных информационных технологий для машиностроительного производства:

- компьютерное 3D и 2D моделирование изделий машиностроения;
- автоматизированное проектирование технологических процессов машиностроительных производств;
- автоматизированная разработка программ для станков с числовым программным управлением.

Сфера трудоустройства: машиностроительные предприятия в должностях: инженер – конструктор, инженер – технолог, инженер – программист станков с ЧПУ, мастер производственного участка, инженер по автоматизации и механизации производственных процессов.



«Менеджмент», профиль «Менеджмент организации»

Менеджер - это специалист, профессионально занимающийся управленческой деятельностью в конкретной области функционирования фирмы.

Объектами профессиональной деятельности:

- процессы реализации управленческих решений в организациях различных организационно-правовых форм;
- процессы реализации управленческих решений в органах государственного и муниципального управления.

Сфера трудоустройства:

Коммерческие, некоммерческие организации; органы государственного и муниципального управления, в которых выпускники работают в качестве исполнителей и координаторов по проведению организационно-технических мероприятий и администрированию реализации оперативных управленческих решений; структуры, в которых выпускники являются предпринимателями, создающими и развивающими собственное дело.



«Экономика», профиль «Финансы и кредит»

Суть профессии экономиста – исследование и решение широкого спектра вопросов, связанных с экономикой и финансами предприятий и организаций.

Сфера трудоустройства: предприятия и организации различных форм собственности; на должностях экономиста – по планированию, финансам, инвестициям, операциям с ценными бумагами, валютным операциям, внешнеэкономическим операциям, по организации страхового дела, оптимизации налогообложения и др. Существенный упор при подготовке студентов экономических направлений делается на использование в образовательном процессе современных программных продуктов, что позволяет решать управленческие задачи на высоком профессиональном уровне и существенно расширяет потенциальную сферу деятельности выпускников.



«Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» (СПО)

Специальность среднего профессионального образования, зачисление на которую производится не по результатам экзаменов, а по среднему баллу аттестата за 9 или 11 классов.

Бухгалтер – специалист в сфере финансового учета с широким кругом обязанностей. Он ведет учет хозяйственных операций, рассчитывает зарплату и налоги, сдает отчетность и выполняет множество других функций, без которых невозможно функционировать организации.

В процессе обучения по данной программе обучающиеся получают не только диплом государственного образца с присвоением квалификации - бухгалтер, но и свидетельство «1С» общероссийского образца и свидетельство кассира.



«Машиностроение», профиль «Машины и технология литейного производства»

Получаемые знания и навыки: знание назначения, устройства, принципа действия, правил эксплуатации методов расчета литейного оборудования; умение проектировать машины литейного производства, создавать технологии, позволяющие получать литые заготовки высокого качества.

Сфера трудоустройства: машиностроительные предприятия в должностях: инженер-конструктор; инженер-технолог; инженер по автоматизации и др.



«Наземные транспортно-технологические комплексы», профиль «Колесные и гусеничные машины»

Область профессиональной деятельности: транспортное, строительное, сельскохозяйственное и специальное машиностроение, а также эксплуатация техники.

Объекты профессиональной деятельности: автомобили, тракторы, мотоциклы, автомобильные и тракторные прицепы; наземные транспортно-технологические машины с комбинированными энергетическими установками; многоцелевые гусеничные и колесные машины; подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование; сельскохозяйственные машины и оборудование; горно-транспортные машины и оборудование; машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров; методы и средства испытаний и контроля качества изделий.

Вид профессиональной деятельности выпускников: проектно-конструкторская.



Дополнительное образование в РИИ АлтГТУ



Подготовка к ОГЭ и ЕГЭ

РИИ АлтГТУ ежегодно проводит набор групп на подготовительные курсы по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ по дисциплинам физика, математика, информатика, химия, русский язык, обществознание. Продолжительность курсов – 100, 60 и 48 часов.
Начало курсов – ноябрь, январь, март
Запись на курсы по тел. 5-98-78, ауд. 311



Бесплатные краткосрочные курсы подготовки к ЕГЭ

РИИ АлтГТУ проводит для обучающихся 10-11 классов бесплатные краткосрочные курсы подготовки к ЕГЭ по физике и математике: курсы в каникулярное время, курсы выходного дня.
Запись на курсы и подробная информация:
- по телефону: 5-98-53
- в группе VK «Абитуриент РИИ» (<https://vk.com/abiturientrii>)
Приемная комиссия РИИ АлтГТУ: г. Рубцовск, ул.Тракторная, 2/6 ауд. 218



Центр повышения квалификации

Центр повышения квалификации и переподготовки кадров РИИ АлтГТУ

Программы профессиональной переподготовки:

- Экономика и управление на предприятии
- Бухгалтерский учет
- Специалист по охране труда
- Электроэнергетика и электротехника
- Педагогическое образование (по предметам)

Обучение по программам:

- Охрана труда
- Пожарно-технический минимум
- 1С:Бухгалтерия. Бухучет с самого начала

Обучение рабочим профессиям:

- Электромонтер по обслуживанию электрооборудования
- Продавец, контролер-кассир
- Слесарь-ремонтник
- Слесарь-сантехник
- Станочник широкого профиля

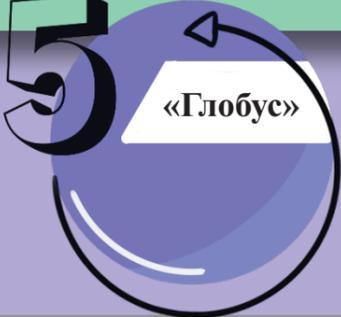
Обучение по другим программам по заявкам предприятий

По окончании выдается документ установленного образца.
Обращаться: тел. 5-96-99, cpkrii@mail.ru, ауд. 443



«Наследники Ползунова»

Центр детского научного и технического творчества «Наследники Ползунова», созданный при активной и всесторонней поддержке Благотворительного фонда Андрея Мельниченко. Работа Центра направлена на развитие школьников, одаренных в области естественных и точных наук. Это достигается за счет углубленного обучения школьников 5-11-х классов по программам дополнительного образования: **математика, физика, химия, робототехника, информатика.**
Занятия в ЦДНТТ «Наследники Ползунова» бесплатные. По вопросам обращаться: avshashok@yandex.ru 89133690514, 89236488273 (с 9.00 до 17.00 пн-чт, с 9.00 до 16.00 пт)



«Глобус»

Центр изучения иностранных языков «Глобус»
Обучение по программам:
«Учимся читать по-английски!»
«Довузовская подготовка по английскому языку»
«Английский язык для взрослых»
Предварительная запись: по тел.8-963-502-09-33, 1 корпус, 4 этаж, ауд.415.1

www.rubinst.ru pk@rubinst.ru <https://vk.com/abiturientrii>

Учредитель: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (656038, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 46).

Зарегистрирована управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Алтайскому краю и республике Алтай. Свидетельство ПИ № ТУ 22-00442 от 23 сентября 2013г.

Дата подписания 24.10.2020. Время подписания в печать 11:30, по графику 24.10, фактически 24.10. Дата выхода в свет 25.10. Распространяется бесплатно.

Адрес редакции и издателя: 658207, Алтайский край, г. Рубцовск, ул. Тракторная, д.2/6, ауд. 211, тел. 5-98-77.

Отпечатано в ООО «ИПП «Алтай», г. Барнаул, ул. Короленко 104, тел.: (3852) 63-34-87. Тираж 2000 экз.

Главный редактор Стародубцева Е.В.

Студент? Это звучит.... Студент РИИ? Это звучит гордо!



№1, Октябрь, 2020г.
Студенческая газета
Рубцовского индустриального института

(филиал) ФГБОУ ВО Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова

Абитуриенту-2021

В правилах приема для выпускников 2021 года произойдут важные изменения.

С 2021 года вузы смогут проводить единый конкурс по нескольким родственным специальностям или направлениям подготовки в пределах укрупненной группы. Раньше - только отдельные конкурсы по каждой специальности. Это позволит отобрать самых подготовленных абитуриентов в целом на факультет вуза, а уже после первого или второго года обучения разделить их по «профилям».

Теперь подать документы на поступление можно будет до 10 направлений подготовки в рамках одного вуза.
Раньше - максимум на три. Количество направлений вузы будут устанавливать самостоятельно.

Зачисление в число студентов на бюджетные места по очной форме обучения будет проходить в 2 этапа.

Первый - этап приоритетного зачисления для тех, кто поступает без вступительных испытаний, по льготам и договорам о целевом обучении.

Второй - основной этап зачисления. До настоящего времени было три этапа зачисления: основной делился на первую и вторую «волны».

Подача документов в электронной форме становится обязательным способом для вузов.

В 2020 году электронный онлайн-прием был определен эпидемиологической ситуацией, а до этого проводился только по желанию университета. Теперь это общее правило, которое расширит возможности абитуриентов, особенно из отдаленных регионов.

До 1 февраля старшеклассники, заканчивающие в этом году школу, должны определиться с экзаменами, которые будут сдавать. Хотим напомнить, если в перечне вступительных испытаний указана математика, то нужно будет сдавать **профильный уровень.** Более 80% бюджетных мест в вузах требуют в качестве вступительного испытания **профильную математику.** Более 80% бюджетных мест в вузах требуют в качестве вступительного испытания математику. И это не только технические направления, но и направления, связанные с экономикой, управлением, экологией и другими науками.

Для поступающих в 2021 году в РИИ АлтГТУ ожидается более 100 бюджетных мест. Обучаться в РИИ бесплатно можно по следующим техническим направлениям: «Электроэнергетика и электротехника», «Информатика и вычислительная техника», «Строительство», «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», которые традиционно пользуются спросом у абитуриентов. Но еще более важным является то, что выпускники потом оказываются востребованными у работодателей.

Кроме того, есть возможность получить образование на внебюджетной основе по направлениям подготовки «Менеджмент» и «Экономика». Качественное высшее образование сейчас недешево, но необходимо помнить, что это надежные инвестиции в успешное будущее. В нашем институте стоимость образовательных услуг не превышает минимальных значений, установленных Министерством образования. Также, проявляя заботу о студентах, мы предлагаем им определенные «программы лояльности»: возможность выбора удобной формы оплаты, предоставление рассрочки и скидок на обучение для первокурсников.

Направления подготовки	Вступительные испытания
Строительство, Информатика и вычислительная техника, Электроэнергетика и электротехника	Русский язык, Математика, Физика или Информатика
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Русский язык, Математика, Физика или Информатика или Химия
Менеджмент Экономика	Русский язык, Математика, Обществознание или Информатика или География или История или Иностранный язык

Хочу пожелать всем выпускникам продуктивной работы в течение учебного года, успешной сдачи экзаменов и поступления в выбранный вуз. Рубцовский индустриальный институт будет рад видеть вас в числе наших студентов!

Ремизов Денис Валерьевич,
отв. секретарь приемной комиссии РИИ АлтГТУ