



Политехнический институт Курганского государственного университета является правопреемником Курганского машиностроительного института (КМИ), продолжателем традиций известной во всем мире «инженерной школы» КМИ.

Политехнический институт – это научно-исследовательский комплекс, оснащенный приборами и высокотехнологичным оборудованием мирового уровня: металлографический, видеоизмерительный, оптико-механические микроскопы; испытательное оборудование; диагностические и лабораторные стенды; металлообрабатывающие центры; лазерные, сварочные и робототехнические комплексы; 3D-принтеры и 3D-сканеры; средства измерения и контроля; вычислительная техника и специализированное программное обеспечение.

На базе института идут научные исследования в рамках деятельности Уральского межрегионального научно-образовательного центра мирового уровня «Передовые производственные технологии и материалы». Ученые института задействованы в проектах «Разработка турбореактивного двигателя для беспилотных аппаратов», «Разработка дорожно-строительной и коммунальной техники с применением электропривода» и «Цифровые технологии при проектировании, производстве и эксплуатации монолитного лезвийного режущего, абразивного и алмазного шлифовального инструмента».

Выпускники института работают на таких предприятиях, как «Курганмашзавод», «Курганстальмост», «Курганский автобусный завод», «Синтез», «Курганхиммаш», «Курганприбор», «Корвет», «Кургандормаш», «Курганспецаптура», «Роснефть», «Газпром», «Сургутнефтегаз», «Samsung Electronics Rus Kaluga», «Рено Россия», «КамАЗ», BMW AG и многих других.

15.03.01 «Машиностроение»

(профиль «Оборудование и технология сварочного производства»)

Форма обучения: очная, заочная

Ваше обучение направлено на получение профессиональных знаний по проектированию, изготовлению, испытанию и внедрению в производство новых технологий, конструкций, материалов, оборудования, механизированных и автоматизированных комплексов.

Вы сможете работать: в конструкторских, технологических и производственных подразделениях предприятий НИИ, различных отраслях общего и специального машиностроения, строительства, транспорта. В силу универсальности получаемых знаний наши выпускники могут найти точку приложения своих творческих усилий по практически любому направлению интересов в сферах производства, науки, бизнеса, финансов, администрирования.

15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» (профиль «Технология машиностроения»)

Форма обучения: очная

Ваше обучение направлено на подготовку высококвалифицированных специалистов инженерного дела: конструкторов-проектировщиков как самой продукции, так и оборудования, необходимого для изготовления этой продукции; технологов, сопровождающих все производственные процессы; технологов по применению средств производства; технологов по испытаниям продукции; технологов-программистов, разрабатывающих управляющие программы производственного «умного» оборудования – станков, роботов, транспортных устройств и т. п.

Вы сможете работать: практически на любой инженерной и управленческой должности на любом предприятии машиностроения и металлообработки гражданского сектора или оборонно-промышленного комплекса, в органах управления, в науке и образовании, как в УрФО, так и за его пределами.

15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» (профиль «Технология и автоматизация нефтегазопромыслового оборудования»)

Форма обучения: заочная

Ваше обучение направлено на подготовку профессионалов в области производства нефтегазопромыслового оборудования – промышленной продукции, используемой для переработки, транспортировки и добычи газа и нефти.

Вы сможете работать: практически на любой инженерной и управленческой должности на предприятиях, специализирующихся на производстве нефтегазовой аппаратуры; на должностях сервисно-эксплуатационного профиля на предприятиях нефтегазового сектора.

20.03.01 «Техносферная безопасность» (профиль «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»)

Форма обучения: очная, заочная

Ваше обучение направлено на подготовку профессионалов в сферах обеспечения безопасной и комфортной среды для жизни и производственной деятельности человека в техносфере, снижения техногенных воздействий на окружающую среду, защиту человека в чрезвычайных ситуациях.

Вы сможете работать: специалистом по охране труда, промышленной безопасности, противопожарной профилактике, экологической безопасности, гражданской обороне и защите в чрезвычайных ситуациях; в органах государственного надзора и управления; в системе муниципального хозяйства, природоохранных структурах, проектных и научно-исследовательских организациях, на промышленных предприятиях.

23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

(профиль «Автомобильное хозяйство и автосервис»)

Форма обучения: заочная

Ваше обучение направлено на подготовку в сфере работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин, а также организации их продаж.

Вы сможете работать: на предприятиях и в организациях, проводящих эксплуатацию, хранение, заправку, техническое обслуживание, ремонт и сервисное обслуживание транспортных и транспортно-технологических машин, в конструкторско-технологических и научных организациях, службах материально-технического обеспечения, оптовой и розничной торговле транспортной техникой, комплектующими изделиями и материалами; службах безопасности движения государственных и частных предприятий транспорта, службах логистики производственных и торговых организаций, транспортно-экспедиционных предприятиях и организациях.

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ: СПЕЦИАЛИТЕТ

23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»

(специализация «Автомобили и тракторы»)

Форма обучения: очная, заочная

Ваше обучение направлено на подготовку профессионалов в области конструирования, испытания, эксплуатации и обслуживания автомобилей, тракторов, мотоциклов и других транспортных средств для предприятий общего машиностроения, транспорта и фирменного обслуживания. Образовательная программа нацелена на подготовку инженеров, способных применять методы различных областей науки, уметь творчески мыслить и работать в команде.

Вы сможете работать: на предприятиях и в организациях машиностроения, транспорта, проектно-технических, научных, эксплуатационных, сервисных, тюнинговых, сертификационных, образовательных учреждениях; могут заниматься предпродажной подготовкой, фирменным обслуживанием, дилерским обслуживанием и работой в сфере торговли автомобилями и запчастями, могут работать экспертами.

23.05.02 «Транспортные средства специального назначения»

(специализация «Военные гусеничные и колесные машины»)

Форма обучения: очная

Ваше обучение направлено на подготовку высококвалифицированных специалистов по разработке транспортных средств специального назначения, таких как снегоболотоходы, машины нефтегазового комплекса, а также машины для решения оборонных задач на суше и на плаву.

Вы сможете работать: в ведущих промышленных, проектных и научно-исследовательских организациях страны. Для выпускников кафедры открыты конструкторские бюро крупнейших заводов, отраслевые научно-исследовательские институты и испытательные полигоны.

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ
г. Курган,
ул. Советская, 63, стр. 4
+7 (3522) 65-30-30,
+7 (995) 30-65-330
e-mail: pk@kgsu.ru

КОНТАКТЫ ИНСТИТУТА
г. Курган,
ул. Пролетарская, 62
+7 (3522) 65-49-08,
+7 (3522) 23-07-03
e-mail: polytech@kgsu.ru

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ: МАГИСТРАТУРА

15.04.01 «Машиностроение» (профиль «Технология, оборудование и компьютерный инжиниринг автоматизированного машиностроения»)

Форма обучения: очная, заочная

15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» (профиль «Технология машиностроения»)

Форма обучения: очная

27.04.06 «Организация и управление наукоемкими производствами»
(профиль «Медицинское оборудование и аппаратура»)

Форма обучения: очная

20.04.01 «Техносферная безопасность»
(профиль «Безопасность жизнедеятельности в техносфере»)

Форма обучения: заочная

23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
(профиль «Автомобильное хозяйство и автосервис»)

Форма обучения: заочная

АСПИРАНТУРА

15.06.01 «Машиностроение»
Форма обучения: очная, заочная

23.06.01 «Техника и технологии наземного транспорта»
Форма обучения: очная, заочная

ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ ТЕРРИТОРИЯ ТЕХНИКИ

ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Вступительные испытания, формы обучения, календарь поступления и другие важные сведения можно узнать на сайте приёмной комиссии, в группе ВКонтакте, по телефонам +7 (3522) 65-30-30, +7 (995) 30-65-330 (WhatsApp, Viber) или по e-mail: pk@kgsu.ru.



ABIT.KGSU.RU



VKONTAKTE