



# Минимальное количество баллов вступительных испытаний

Предмет	Количество баллов
Русский язык	40
Математика профильная	39
Химия	39
Физика	39
Информатика и ИКТ	44
Литература	40
Творческое испытание	50



Деятельность выпускников включает исследование, проектирование, конструирование и технологию электронных средств. Это радиоэлектронные средства, электронно-вычислительные средства, микроволновые электронные средства, нанoeлектронные средства, технологические процессы производства, технологические материалы и технологическое оборудование, конструкторская и технологическая документация, методы и средства настройки и испытаний, контроля качества и обслуживания электронных средств, методы конструирования электронных средств, методы разработки технологических процессов.



Студенты изучают основы создания художественной и технической продукции, изготовленной из материалов различных классов (металлы и сплавы, дерево, керамика, камень, стекло, пластмассы, кость), обладающей функциональной значимостью, эстетической составляющей и новизной; обретают навыки в технологических процессах обработки материалов, компьютерных технологиях моделирования, проектирования, формо- и цветообразования готовой продукции, осваивают художественные приемы получения готовой продукции из различных материалов обеспечивающие ее эстетическую значимость.



Область профессиональной деятельности выпускников включает изучение технических систем и технологий, в структуре которых присутствуют любые живые системы, связанные с контролем и управлением состояния живых систем, обеспечением их жизнедеятельности, а также с поддержанием оптимальных условий трудовой деятельности человека.

Направление обеспечивает подготовку востребованных специалистов широкого медико-технического профиля, способных разрабатывать, производить и обслуживать современные медицинские приборы, аппараты и системы, в том числе и медицинские и телемедицинские информационные системы.

Выпускники получают общую гуманитарную и фундаментальную естественно-научную, математическую и инженерную подготовку, фокусируются на изучении профессиональных и профилирующих дисциплин.



Выпускники могут работать в издательских центрах, типографиях, рекламно-полиграфических фирмах, рекламных агентствах, центрах оперативной полиграфии, на предприятиях по производству упаковочной продукции, на пищевых производствах.

Выпускники могут успешно работать на неполиграфических предприятиях и фирмах, использующих полиграфические процессы и материалы.



Технология полиграфического  
и упаковочного производства



Деятельность специалиста в области пожарной безопасности направлена на создание, применение систем и средств обеспечения пожарной безопасности, профилактику, предупреждение и тушение пожаров, минимизацию техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья человека за счет использования современных технических средств.

Высококвалифицированные специалисты по пожарной безопасности способны оценить уровень риска, защитить человека, природу и объекты экономики от различных опасностей. Особое внимание уделяется техногенным катастрофам, вызванным опасностью возгорания и возникновения пожаров.



**Выпускник по направлению «Управление качеством» - это менеджер, создающий на производстве комплекс мероприятий по управлению качеством.**

**После окончания обучения выпускник профиля может стать специалистом по контролю и управлению качеством, ведущим работником центров стандартизации, сертификации и метрологии, экспертом органов по сертификации, аудитором качества. Такие специалисты востребованы в государственном управлении, социально-экономических структурах, сфере быта и услуг, экологии, логистике, пищевой промышленности и других различных сферах деятельности.**



**Миссия специалиста по охране труда — всеобщая безопасность. С одной стороны, он может защищать окружающую среду от влияния человеческой деятельности, следить за уровнем выбросов, просчитывать допустимые нормы и пределы вмешательств в природу. С другой, обеспечивать безопасность человечества в современном техногенном мире: безопасность сотрудников на производстве, пожарную безопасность, радиационную безопасность и т.п.**

**Подготовка по профилю «Техносферная безопасность» направлена на получение знаний методов, порядка оценки и способов борьбы с различными опасностями в соответствии с конституцией и трудовым законодательством РФ, государственными стандартами.**



Направление "Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения" является приоритетным. Специалисты в области низкотемпературной техники и технологий всегда в дефиците. Холодильная, криогенная техника и системы кондиционирования — это специализированное направление, применяется оно практически во всех направлениях человеческой деятельности, а значит квалифицированные кадры, готовые внести свой вклад в развитие отрасли, всегда востребованы.



1 Кемеровский государственный университет  
Объединяем знания и людей



Институт инженерных технологий

Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения



Во время обучения студенты учатся разрабатывать и обслуживать сложные мехатронные и робототехнические системы с автоматическим и программным управлением. Сфера применения таких механизмов безгранична: от офисной техники до сложных промышленных устройств. Студенты получают знания по кибернетике, электронным устройствам, программному обеспечению и принципах работы микропроцессоров. Обучение проводится с использованием передового программного обеспечения для 3D-моделирования производства (Visual Components).



**Автоматизация производства является основой развития современной промышленности. Цель автоматизации заключается в повышении эффективности и безопасности труда, а также качества выпускаемой продукции.**

**Выпускники подготовлены для работы в области автоматизации, информатизации и управления техническими системами во всех сферах производства и могут занимать следующие должности: инженер по автоматизированным системам управления производством, инженер по автоматизации производственных процессов, инженер-проектировщик, инженер по метрологии и т.д.**



**Студенческие  
организации  
КемГУ**



**Объединенный совет  
обучающихся**



**Студенческий клуб**



**Профком студентов**



**Студенческий  
поисково-спасательный  
отряд «Поиск»**

# Студенческая жизнь





- **Комфортабельные общежития типа КГТ**
- **Бассейн «Сибирь»**
- **Ботанический сад**
- **Лыжная база**
- **Стадион**
- **Столовая, кафе- кондитерская**
- **Интернет – клуб**
- **Инновационные лекционные аудитории**



1

Зайди на сайт

2

Создай страницу абитуриента

3

Загрузи документы

4

Пройди вступительные испытания

5

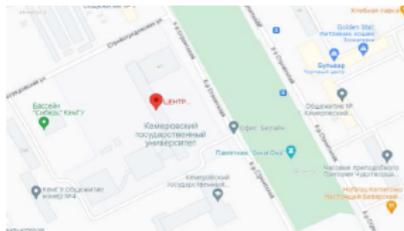
Стань студентом КемГУ



# Контактная информация

## АДРЕС:

650000, г. Кемерово,  
ул. ,б-р Строителей, 47



**Вагайцева Елена Алексеевна, ответственная за  
работу с иностранными студентами ИИТ**  
Тел.: +79132977050

**Дудка Ксения Михайловна, ответственная за  
профориентационную работу ИИТ**  
Тел.: +79069854898

## E-MAIL:

[iit@kemsu.ru](mailto:iit@kemsu.ru)

