

ПРАКТИКА

Кафедра имеет долгосрочные договоры с предприятиями и организациями г. Костромы и области для прохождения студентами учебных и производственных практик:

1. Главное управление МЧС России по Костромской области
2. Акционерное общество «КС-Октябрь»
3. Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Ярославской и Костромской областям
4. Государственная инспекция труда в Костромской области
5. Муниципальное казенное учреждение города Костромы «Центр гражданской защиты города Костромы»
6. Департамент по труду и социальной защите населения Костромской области
7. Областное государственное бюджетное учреждение «Центр обеспечения мероприятий гражданской обороны, защиты в чрезвычайных ситуациях и обработки вызовов «112»
8. ОГБУЗ Костромская областная станция скорой медицинской помощи и медицины катастроф
9. Областное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Автобаза Департамента здравоохранения Костромской области»
10. Закрытое акционерное общество Электромеханический завод «Пегас»
11. Областное государственное казенное учреждение «Служба спасения, обеспечения мероприятий гражданской обороны и защиты в чрезвычайных ситуациях»
12. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
13. ООО «СКК»
14. ООО «Фактор»
15. ООО «Агава»
16. Открытое акционерное общество «Костромской судомеханический завод»
17. ООО «Новая Костромская льняная мануфактура»
18. Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Костромской области
19. ФБУ Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний
20. ПАО «Ростелеком»
21. АО «Костромская верфь»
22. ООО Резилюкс-Волга»
23. ООО «Завод БРЭНДФОРД»
24. ФГКВОУВО «Военная академия радиационной, химической и биологической защиты им. Маршала Советского Союза С.К. Тимошенко» (г. Кострома) Министерства обороны Российской Федерации (ВА РХБЗ)



ЖДЕМ ВАС!



Кафедра техносферной безопасности

адрес: ул. Ивановская, 24а (корпус «Б» КГУ)
тел. 49-80-94

Зав. кафедрой техносферной безопасности
Лустгартен Татьяна Юрьевна

www.ksu.edu.ru Абитуриенты

или **Сведения об организации** - **ИНСТИТУТЫ** -
Институт дизайна и технологий (ИДТ) -
кафедра техносферной безопасности
ВК: ТЕХНОСФЕРА (ИДТ/КГУ) Кострома



Костромской
государственный
университет



ИНСТИТУТ
ДИЗАЙНА и
ТЕХНОЛОГИЙ



ТЕХНОСФЕРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

Кафедра
ТЕХНОСФЕРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ



Техносферная безопасность
профессионализм
надежность
ответственность

Направление подготовки 20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

бакалавриат, 4 года , очно

Общежитие предоставляется всем!

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЭКЗАМЕНЫ

- Русский язык
- Математика
- Физика или химия

Бюджетных мест - 16

С оплатой стоимости обучения - 16

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Проведение экспертизы условий труда, зданий и сооружений, промышленной безопасности, проектной документации.
- Экологический мониторинг, экспертиза и аудит.
- Управление рисками, их минимизация.
- Разработка пакета документов по СОУТ, проектов ПНООЛР, ПДВ.
- Прогнозирование и предупреждение ЧС.

ТРУДОУСТРОЙСТВО

- специалист экспертных организаций в области охраны труда промышленной и пожарной безопасности (эксперт);
- специалист надзорных органов в области охраны труда и пожарной безопасности (инспектор);
- специалист в области охраны труда;
- специалист по экологической безопасности (в промышленности);
- специалист по противопожарной профилактике.



УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

Образовательный процесс постоянно совершенствуется и корректируется с учетом изменений законодательной базы и новых технических достижений в сфере безопасности. Это позволяет готовить специалистов к решению практических задач сразу после окончания вуза.

В ходе обучения студентам читаются специальные дисциплины.

- Физиология человека
- Основы потенциально опасных технологий и производств
- Токсикология
- Медицина катастроф
- Экономика и менеджмент среды обитания
- Надежность технических систем и техногенный риск
- Производственная санитария и гигиена труда
- Медико-биологические основы безопасности
- Материально-техническое обеспечение в ЧС
- Радиационная и химическая защита
- Опасные природные процессы
- Управление, связь и оповещение в системах РСЧС и ГО
- Тактика РСЧС и ГО
- Методы исследования чрезвычайных ситуаций
- Теория горения и взрыва
- Охрана труда
- Мониторинг окружающей среды
- Пожарная безопасность
- Пожарозащита
- Ноксология
- Устойчивость объектов экономики
- Надзор и контроль в сфере безопасности
- Специальная оценка условий труда
- Пакеты прикладных программ СОУТ
- Основы системной инженерии безопасности
- Инженерная психология и эргономика
- Службное делопроизводство
- Психологическая устойчивость
- Основы топографии
- Производственная безопасность,
- Безопасность спасательных работ
- Промышленная экология
- Экологическая экспертиза
- Экономика безопасности труда
- Управление экологической безопасностью
- Управление техносферной безопасностью на основе информационных технологий
- Экономика и менеджмент среды обитания
- Педагогика

Дополнительно: студенты проходят обучение в ОГКОУ ДПО "Учебно-методический центр по ГО и ЧС Костромской области" Департамента региональной безопасности по курсу «Первоначальная подготовка спасателя» и получают удостоверение и книжку спасателя. Студентам предоставляется возможность обучения в **военно-учебном центре**, набор начинается с 1 курса, обучение со 2 семестра.

ВОЗМОЖНОСТИ К РЕАЛИЗАЦИИ

В 2008 г. в КГТУ из студентов группы 07-ЧС-6 был создан студенческий спасательный отряд. В мае 2018 г. **студенческий спасательный отряд «Техносфера»** вступил в Молодёжное крыло Всероссийского Студенческого Корпуса Спасателей (ВСКС) Костромского регионального отделения ООО "РОССОЮЗСПАС". Численность отряда Техносфера 26 чел., из них члены ВСКС - 14 чел., аттестованных спасателей – 5 человек.

Ежегодно студенты участвуют во всероссийских соревнованиях:

- Человеческий фактор
- Конкурс студентов-спасателей.

В течение учебного года студенты (1-4 курсов) принимают участие:

- в публичных слушаниях правоприменительной практики ГУ МЧС России по Костромской области;
- в работе межведомственной комиссии при Департаменте по труду и социальной защите населения Костромской области;
- в публичных обсуждениях правоприменительной практики Государственной инспекции труда Костромской области «Вопросы и ответы»
- конференции, посвященной Дню охраны труда.

Ежегодно на кафедре проводятся:

- собрание обучающихся с 1 по 4 курс по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность «Знакомьтесь, 1 курс!»
- дискуссионная площадка студентов и преподавателей кафедры техносферной безопасности «Молодые кадры – региону» с представителями организаций - партнеров, заинтересованных в подготовке кадров для Костромской области.

ПАРТНЕРЫ КАФЕДРЫ



ГУ МЧС России по Костромской области



Департамент по труду и социальной защите населения Костромской области



Департамент региональной безопасности Костромской области



Департамент природных ресурсов Костромской области



Центр гражданской защиты города Костромы