

ЧТО ТАКОЕ МАГИСТРАТУРА?

Магистратура – это второй уровень высшего профессионального образования. Обучение в магистратуре дает возможность углубить и дополнить уже имеющиеся знания, а также получить дополнительные навыки в выбранном направлении. Кроме того, бакалавр или специалист может выбрать обучение в магистратуре по профилю, отличному от профиля первого образования, и **всего за два года получить новую профессию!**

Диплом магистра ценится российскими работодателями и признается международными компаниями.

УСЛОВИЯ ПРИЁМА В МАГИСТРАТУРУ

В магистратуру принимаются выпускники высших учебных заведений, имеющие документ о высшем образовании. На бюджетные места могут претендовать только абитуриенты, получившие образование по программам подготовки бакалавров или дипломированных специалистов.

Документы в магистратуру принимаются

- на очную форму обучения:
 - на бюджетные места – с 20 июня по 5 августа
 - на места с полным возмещением затрат – с 20 июня по 18 августа
- на заочную форму обучения с применением дистанционных образовательных технологий с 10 марта по 1 декабря.

Перечень документов для поступления

- документ, удостоверяющий личность, гражданство
- документ установленного образца о высшем образовании.

Вступительные испытания

- экзамен (в форме автоматизированного тестирования) по производственной, экологической безопасности и аудиту.

Программа вступительных испытаний размещена на сайте ТГУ.

Сайт ТГУ: www.tltsu.ru

Сайт для абитуриентов: priem.tltsu.ru

Группа «ВКонтакте»: vk.com/tltsu

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Приёмная комиссия

Адрес: г. Тольятти, ул. Белорусская, 14 (главный корпус ТГУ).

Телефон 8 (8482) 50-11-00.

Кафедра «Управление промышленной и экологической безопасностью»

Адрес: г. Тольятти, ул. Белорусская, 14г (корпус Д), каб. Д-408/1.

Телефон 8 (8482) 53-92-36. E-mail: safety@tltsu.ru.

ТГУ — будущее без границ!

МИССИЯ

Магистерская программа **«Аудит комплексной безопасности в промышленности»** предназначена для подготовки специалиста в области производственной, промышленной, экологической и пожарной безопасности, обладающего достаточным уровнем теоретических и практических знаний в области проведения аудита комплексной безопасности в промышленности или в организации.

Тольяттинский государственный университет – градообразующий вуз и ведущий научно-образовательный центр Тольятти.

В 14 институтах ТГУ по техническому, естественно-научному, гуманитарному и экономическому направлениям обучаются около 12 тысяч студентов.

ТГУ – единственный вуз Поволжья, отмеченный премией Правительства РФ в области качества (2009 год) и удостоенный специального приза «Признание делового совершенства» Премии СНГ в области качества за 2011 год. В 2016 году Министерство образования и науки РФ признало ТГУ эффективным вузом.

**Высшее образование
по мировым стандартам!**



ИНСТИТУТ МАШИНОСТРОЕНИЯ

КАФЕДРА

**«УПРАВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ
И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ»**

МАГИСТРАТУРА

Направление

**20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

Магистерская программа

**АУДИТ КОМПЛЕКСНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ
В ПРОМЫШЛЕННОСТИ**



Квалификация: магистр

Срок обучения:
очная форма – 2 года, заочная форма с применением
дистанционных технологий – 2,5 года

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Комплексная безопасность в промышленности включает в себя такие сферы, как производственная, промышленная и экологическая безопасность. Это позволяет работодателю создавать единую службу по обеспечению промышленной безопасности. Возросшие требования к работодателю по обеспечению промышленной, экологической безопасности и охраны труда стимулируют процессы получения дополнительного образования в области техносферной безопасности. От профессионального управления комплексной безопасностью в организации зависит благополучие и работоспособность людей и, как следствие, экономическая стабильность организации.

Подготовить специалиста по обеспечению комплексной безопасности, обеспечить его качественную предметную ориентацию и закрепить необходимые практические навыки этой деятельности — задачи магистерской программы «Аудит комплексной безопасности в промышленности» по направлению «Техносферная безопасность».

МАГИСТР ЗНАЕТ ВСЁ

- о потенциальной опасности объектов экономики для человека и среды обитания
- о методах и способах обеспечения комплексной безопасности человека от воздействия различных негативных факторов в техносфере
- об организации деятельности подразделений по проведению внешних и внутренних аудитов комплексной безопасности в промышленности
- о мониторинге в техносфере и анализе его результатов, составлении краткосрочных и долгосрочных прогнозов развития ситуации
- о проведении экспертизы безопасности объекта, сертификации изделий машин, материалов на безопасность
- о методах технико-экономического анализа мероприятий по обеспечению безопасных условий труда, экологической безопасности и безопасной эксплуатации опасных производственных объектов.

РУКОВОДИТЕЛЬ МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ



Михаил Ильич ФЕСИНА

канд. техн. наук, профессор кафедры «Управление промышленной и экологической безопасностью». Заслуженный конструктор РФ, автор одной научной монографии и семи учебно-методических пособий, 596 научных трудов, из них 126 статей, 452 патентов на изобретения и полезные модели (73 зарубежных патента – США, Япония, Германия, Англия, Франция, Швеция, Италия). Научные труды и доклады конференций и конгрессов опубликованы в США, Англии, Франции, Бельгии, Швейцарии, Норвегии, Финляндии.

ОСНОВНЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Лариса Николаевна ГОРИНА

д-р пед. наук, профессор.

Александр Валентинович КРАСНОВ

канд. техн. наук, доцент.

Ирина Игоревна РАШОЯН

канд. техн. наук, доцент.

Татьяна Юрьевна ФРЕЗЕ

канд. экон. наук, доцент.

ПРОГРАММА ПРЕДНАЗНАЧЕНА

для выпускников вузов, руководителей организаций, служб охраны труда, промышленного надзора, экологических служб, руководителей подразделений промышленных предприятий различных уровней, а также для всех желающих получить новую квалификацию в области техносферной безопасности.

ТРУДОУСТРОЙСТВО

- аудиторские компании
- экспертные организации
- промышленные предприятия
- органы государственного надзора и контроля (Рострудинспекция, Ростехнадзор, Роспотребнадзор, Росприроднадзор)
- иностранные компании
- малый и средний бизнес
- консалтинговые компании.

УЧЕБНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Базовая часть

- Информационные технологии в сфере безопасности
- Управление рисками, системный анализ и моделирование
- Мониторинг безопасности
- Деловой иностранный язык
- Второй иностранный язык (по выбору).

Вариативная часть

- Организация проектной работы в системе техносферной безопасности
- Аудит промышленной безопасности
- Аудит производственной безопасности
- Организация и управление комплексной безопасностью в промышленности.

Дисциплины по выбору

- Аудит экологической безопасности
- Методология проведения аудита
- Технология диагностики и контроля в промышленности
- Экспертный анализ инженерно-технических решений.

МАГИСТР МОЖЕТ ЗАНИМАТЬ ДОЛЖНОСТИ

- аудитора комплексной безопасности
- эксперта комплексной безопасности
- руководителя предприятия (организации)
- руководителя службы охраны труда
- руководителя службы промышленной безопасности
- руководителя службы охраны окружающей среды
- руководителей в органах надзора и контроля (Ростехнадзор, Рострудинспекция, Пожнадзор, Росприроднадзор и т. д.)
- инженеров в иностранных компаниях, промышленных организациях.