

### Аннотация программы практики

Практика реализуется на инженерно-технологическом факультете ФГБОУ ВПО «Самарский государственный технический университет» кафедрой «Защита в чрезвычайных ситуациях».

Целями учебной практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося, приобретение им практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Задачами учебной практики являются изучение организационных основ осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и техногенного характера.

В результате прохождения практики студент должен:

*знать* основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них; основные принципы и направления защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

*уметь* использовать основные приемы обработки и изложения информации; осуществлять в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду с учетом специфики промышленных и природно-климатических условий Самарской области;

*владеть* законодательными и правовыми актами в области техносферной безопасности и охраны окружающей среды; понятийно-терминологическим аппаратом в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Практика нацелена на формирование общекультурных компетенций ОК-8, ОК-16, профессиональных компетенций ПК-10 выпускника.

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с изучением функционально-организационных структур подразделений Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России).

В течение учебной практики проводятся экскурсии в структурные подразделения Государственного управления МЧС России по Самарской области.

Учебная практика для студентов проходит:

- в учебно-методических и производственных центрах системы МЧС России;
- на полигонах подготовки спасателей;
- на предприятиях;
- в учреждениях и организациях;
- на специальных учебных базах вуза.

Время проведения учебной практики – по окончании экзаменационной сессии 2-го семестра обучения в течении 2 недель.

Программой практики предусмотрены следующие виды контроля:

*текущий контроль* в форме фиксаций посещений экскурсий, ведения записей в дневниках практики и рабочих тетрадях;

*промежуточный контроль* по окончании практики в форме защиты отчета по практике.

Общая трудоемкость составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Программой практики предусмотрены экскурсионные занятия (50 часов), самостоятельная работа студентов (54 часа), защита результатов практики (4 часа).