

## ОХРАНА ТРУДА

(наименование дисциплины)

### АННОТАЦИЯ

#### К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 1-40 05 01 Информационные системы и технологии (по направлениям)

Специализация \_\_\_\_\_

	Форма получения высшего образования
	Очная (дневная)
Курс	1
Семестр	2
Лекции, часы	10
Зачет, семестр	2
Аудиторных часов по учебной дисциплине	10
Самостоятельная работа, часы	26
Всего часов по учебной дисциплине/зачетных единиц	36/1

#### 1 Цель учебной дисциплины

Целью учебной дисциплины является приобретение студентами знаний и получение практических навыков по вопросам трудового законодательства, производственной санитарии, техники безопасности и пожарной безопасности для дальнейшего использования в своей профессиональной деятельности.

#### 2 Задачи учебной дисциплины

Задачами учебной дисциплины являются:

- получение студентами представления о действующих законах, правилах и нормах по охране труда и навыков пользования ими;

- приобретение знаний и правил поведения, направленных на формирование способности предупреждать воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов или минимизировать их последствия для сохранения жизни и здоровья и обеспечения нормальных условий труда;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- теоретические основы производственной безопасности, производственной санитарии и гигиены труда, персонала в системе «человек – среда обитания»;

- потенциальные опасности и вредности производственной среды, формирующей условия труда, причины их возникновения;

- особенности их воздействия на здоровье людей; принципы гигиенического нормирования и оценки техногенных факторов;

- принципы, способы и средства защиты человека.

уметь:

- оценивать уровень риска травмирования и заболеваемости работающих, связанных с условиями труда;

- осуществлять выбор, проектирование и расчет инженерно-технических, эргономических, санитарно-гигиенических, социально-экономических, правовых и иных методов и средств по снижению риска негативных последствий, обусловленных неблагоприятной производственной средой

владеть:

- методологией инструктирования работников по обеспечению безопасности их работы.

#### 3 Место учебной дисциплины в системе подготовки в системе подготовки специалиста с высшим образованием

Дисциплина «Охрана труда» относится к факультативным дисциплинам. Изучение учебной дисциплины «Охрана труда» способствует повышению гуманитарной составляющей при подготовке специалистов и базируется на знаниях, полученных при изучении общепрофессиональных, социально-экономических и естественных дисциплин.

#### 3. Формируемые компетенции

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
БПК-7	Применять методы защиты производственного персонала и населения от воздействия негативных факторов антропогенного, техногенного, естественного происхождения принципы рационального природопользования и энергосбережения обеспечивать здоровые и безопасные условия труда

#### 4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

В качестве формы контроля текущей успеваемости выступают защита реферата, контрольная работа, и текущая аттестация в виде зачета.