

## ОХРАНА ТРУДА

### АННОТАЦИЯ

#### К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

#### Специальность 1-70 02 01 – «Промышленное и гражданское строительство»

	Форма получения высшего образования		
	Очная (дневная)	Заочная	Заочная сокращенная
Курс	1	1	1
Семестр	2	2	2
Лекции, часы	34	4	4
Лабораторные занятия, часы	16	6	6
Аудиторная контрольная работа (семестр, часы)		2 (2 ч)	3 (2 ч)
Экзамен, семестр	2	2	2
Аудиторных часов по учебной дисциплине	50	12	12
Самостоятельная работа, часы	58	96	96
Всего часов по учебной дисциплине / зачетных единиц	108,3		

1. Краткое содержание учебной дисциплины.  
Учебная дисциплина содержит основные разделы: законы и нормативно-правовые акты в области охраны труда; организация охраны труда в строительном предприятии; производственная санитария; производственная безопасность; электробезопасность и пожарная безопасность.
2. Результаты обучения:
  - знать законы, другие нормативно-правовые акты в области охраны труда; основные положения системы управления охраной труда на строительных предприятиях; опасные и вредные производственные факторы, способы их идентификации и устранения; основы теории охраны труда при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов строительства.
  - уметь создавать систему управления охраной труда на строительном предприятии; разрабатывать организационные и инженерно-технические мероприятия по обеспечению безопасных условий труда; выполнять расчеты основных параметров защитных систем и устройств.
  - владеть навыками анализа системы управления охраной труда на строительном предприятии; методиками расчета основных параметров защитных систем и устройств; методиками идентификации и устранения опасных и вредных производственных факторов.
3. Формируемые компетенции.  
Обеспечивать эколого-энергетическую безопасность процессов производства и безопасные условия труда в строительстве.
4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации  
Промежуточная аттестация выполняется в виде четырех контрольных работ с помощью тестовых заданий. Текущая аттестация – экзамен.