

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебной дисциплины
«Безопасность жизнедеятельности» по направлению
подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Бухгалтерский
учет, анализ и аудит»

Общая трудоемкость дисциплины: составляет 2 зачетных единицы

Форма контроля: зачет

Предполагаемые семестры: 5(0.0), 6(3.0)

Цель и задачи дисциплины: обеспечить выполнение требований государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования в области безопасности жизнедеятельности человека.

Место дисциплины в профессиональной подготовке выпускника:

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» в структуре ООП относится к профессиональному циклу учебного плана. Дисциплина обеспечивает получение специальных инженерных знаний по обеспечению безопасности человека в условиях техносферы и оснащению действующих производств средства инженерной защиты окружающей среды (ОС), а также человека от негативных воздействий.

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»:

- владение знаниями по биологии;
- владение знаниями по физике;
- владение знаниями по химии;
- владение знаниями по физике;
- владение знаниями по математике.

Дисциплины, для которых «Безопасность жизнедеятельности», является предшествующей:

- экология,
- физика
- химия
- экономика природопользования.

Краткое содержание:

Введение. Основы безопасности жизнедеятельности, основные понятия, термины и определения. Техносфера как зона действия опасностей повышенных и высоких уровней.

Правовые, нормативно-технические и организационные основы обеспечения БЖД. Закон РФ «Об основах охраны труда в РФ».

Классификация производственных вредностей, их влияние на организм человека.

Системы обеспечения параметров микроклимата и состава воздуха: отопление,

вентиляция, кондиционирование, их устройство и требования к ним. Освещение. Требования к системам освещения.

Общие требования безопасности технических средств и технологических процессов. Нормативные показатели безопасности. Экспертиза безопасности оборудования и технологических процессов. Порядок проведения, нормативы.

Пожаро-взрывоопасные объекты. Классификация взрывчатых веществ. Газовоздушные и пылевоздушные смеси. Ударная волна и ее параметры. Особенности ударной волны ядерного взрыва, при взрыве конденсированных взрывчатых веществ, газовоздушных смесей.

ЧС мирного и военного времени. Основные понятия и определения, классификация ЧС по потенциальной опасности. Поражающие факторы источников ЧС техногенного характера.

Защита населения в ЧС. Единая госсистема предупреждения и ликвидации ЧС (ГСЧС). Территориальные подсистемы ГСЧС. ГО, ее место в системе общегосударственных мероприятий гражданской защиты. Структура ГО в РФ. Задачи ГО, руководство ГО, органы управления ГО, силы ГО, гражданские организации ГО.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими общекультурными компетенциями:

ОК-7: способность к самоорганизации и самообразованию.

ОК-9: способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

Заведующий кафедрой ПБ А.С. Реснянская

