

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Исайкина Е.Ю., доцент

**Наименование дисциплины:** Б1.Б.10 Безопасность жизнедеятельности

**Цель освоения дисциплины:**

- формирование у студентов глубоких теоретических знаний и умений в области обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности в современных экономических и социальных условиях;

- формирование сознательного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, привитие основополагающих знаний и практических навыков по распознаванию и оценке опасных и вредных факторов среды обитания и определения способов защиты от них;

- формирование навыков проведения аналитической оценки сложившейся обстановки в производственных условиях и чрезвычайной ситуации (ЧС), прогнозирования их развития, а также принятия решений для снижения тяжести их последствий.

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОК–9: способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	Этап 1: базовые теоретические, правовые, организационные основы безопасности жизнедеятельности, Этап 2: общие принципы, последовательность и содержание мероприятий по оказанию первой помощи пострадавшему; методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС	Этап 1: идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации и последствия. Этап 2: выбирать приемы оказания первой помощи, методы защиты от негативных производственных и поражающих факторов ЧС	Этап 1: владение знаниями теоретических, законодательных и правовых основ в области БЖД; Этап 2: владение приемами оказания первой помощи при несчастных случаях и в ЧС, навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и основными методами защиты в условиях ЧС

### 2. Содержание дисциплины:

**Раздел 1 Введение в дисциплину «Безопасность жизнедеятельности»**

Тема 1 Теоретические основы БЖД

Тема 2 Человек и опасности среды обитания

Тема 3 Характеристика и воздействие на человека производственных опасностей

Тема 4 Поражающие факторы ЧС и их воздействие на человека и среду обитания

Тема 5 Терроризм-угроза обществу

Тема 6 Экономический аспект БЖД

## **Раздел 2 Управление БЖД**

Тема 7 Правовые и организационные основы производственной безопасности (охраны труда)

Тема 8 Организация обучения безопасности труда

Тема 9 Расследование и учет несчастных случаев на производстве

Тема 10 Специальная оценка условий труда

Тема 11 Законодательные и организационные основы безопасности жизнедеятельности в ЧС

Тема 12 Основы ГО в обеспечении БЖД в ЧС

## **Раздел 3 Защита от вредных и опасных производственных факторов**

Тема 13 Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека

Тема 14 Защита человека от механического травмирования, энергетических воздействий и физических полей.

Тема 15 Обеспечение средствами индивидуальной защиты

Тема 16 Пожарная защита производственных объектов

Тема 17 Первичные средства пожаротушения

## **Раздел 4 Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их реализации**

Тема 18 Предупреждение ЧС и минимизация последствий

Тема 19 Устойчивость объектов экономики в условиях ЧС

Тема 20 Методы защиты населения в чрезвычайных ситуациях

Тема 21 Правила поведения и действия населения в ЧС

Тема 22 Организация укрытия населения в защитных сооружениях

Тема 23 Организация и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ (АСДНР) на объектах экономики в ЧС

Тема 24 Первая помощь пострадавшим.

**3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ**