

## **Б1.Б.11 Безопасность жизнедеятельности**

### **Цель дисциплины:**

Целями освоения учебной дисциплины (модуля) «Безопасность жизнедеятельности» являются освоение теоретических знаний в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, приобретение умений применять эти знания в профессиональной и иной деятельности и формирование необходимых компетенций.

### **Учебные задачи дисциплины:**

Основными задачами дисциплины являются приобретение знаний и умений, необходимых для:

- создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- идентификация негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения;
- разработка и реализация мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;
- обеспечение устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайных ситуациях;
- принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий;
- прогнозирования развития негативных воздействий и оценки последствий их действия.

### **Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (основной профессиональной образовательной программы высшего образования):**

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части учебного плана.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» базируется на знаниях и умениях, полученных в средней школе при изучении основ безопасности жизнедеятельности.

Для успешного освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», студент должен:

#### **Знать:**

- основные составляющие здорового образа жизни и их влияние на безопасность жизнедеятельности личности; репродуктивное здоровье и факторы, влияющие на него;
- потенциальные опасности природного, техногенного и социального происхождения, характерные для региона проживания;
- основные задачи государственных служб по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

- основы российского законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан;
- состав и предназначение Вооруженных Сил Российской Федерации;
- порядок первоначальной постановки на военный учет, медицинского освидетельствования, призыва на военную службу;
- основные права и обязанности граждан до призыва на военную службу, во' время прохождения военной службы и пребывания в запасе;
- основные виды военно-профессиональной деятельности; особенности прохождения военной службы по призыву и контракту, альтернативной гражданской службы;
- требования, предъявляемые военной службой к уровню подготовки призывника;
- предназначение, структуру и задачи РСЧС;
- предназначение, структуру и задачи гражданской обороны;

**Уметь:**

- владеть способами защиты населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
- владеть навыками в области гражданской обороны;
- пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- оценивать уровень своей подготовки и осуществлять осознанное самоопределение по отношению к военной службе;

**Владеть навыками:**

- ведения здорового образа жизни;
- оказания первой медицинской помощи;
- развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;
- обращения в случае необходимости в службы экстренной помощи.

Изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» необходимо для дальнейшего изучения таких дисциплин, как: «Информационные системы и технологии», «Информационный менеджмент», «Физическая культура».

**Требования к результатам освоения содержания дисциплины**

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

**ОК-9 – способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;**

В результате освоения компетенции **ОК – 9** студент должен:

**Знать:**

- приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- роль физической культуры и спорта в формировании здорового образа жизни, организации активного отдыха и профилактике вредных привычек;
- основы здорового образа и стиля жизни, требования личной и общественной гигиены и особенности самоконтроля за своим физическим состо-

янием.

**Уметь:**

- применять приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- соблюдать рациональный режим учебы, отдыха и питания;
- оставлять и выполнять комплексы упражнений утренней и корригирующей гимнастики с учетом индивидуальных особенностей организма.

**Владеть:**

- знаниями по основам теории и методики физического воспитания, используя специальную литературу.

**ОПК-3 – способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организации, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за осуществляемые мероприятия;**

В результате освоения компетенции **ОПК-3** студент должен:

**1. Знать:**

- основные правила и законы стратегического планирования в организации;
- нормативные акты по распределению полномочий в организации.

**2. Уметь:**

- уметь оперировать знаниями в профессиональной деятельности;
- занимать активную позицию в тактическом и стратегическом планировании на производстве;

**3. Владеть:**

- способностью к восприятию информации, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения;
- навыками управленческой тактики и стратегии

**Содержание дисциплины:**

№ п/п	Наименование тем дисциплины
1	Раздел I. Чрезвычайные ситуации (ЧС). Государственное управление безопасностью жизнедеятельности населения и территорий
2	Тема 1. Чрезвычайные ситуации и их классификация
3	Тема 2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Гражданская оборона Российской Федерации (ГО РФ)

4	Раздел II. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях техногенного характера
5	Тема 3. Мероприятия по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях
6	Тема 4. Защита населения и территорий при авариях на радиационно (ядерно) опасных объектах с выбросом радиоактивных веществ в окружающую среду
7	Тема 5. Защита населения и территорий при авариях на химически опасных объектах
8	Тема 6. Защита населения и территорий при пожарах и взрывах на объектах инфраструктуры
9	Тема 7. Защита населения и территорий в условиях электромагнитного загрязнения окружающей среды
10	Раздел III. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях природного характера
11	Тема 8. Защита населения и территорий при землетрясениях
12	Тема 9. Защита населения и территорий в условиях наводнений
13	Тема 10. Защита населения и территорий при природных пожарах
14	Раздел IV. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях биолого-социального характера
15	Тема 11. Защита населения и территорий при возникновении эпидемий
16	Тема 12. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, обусловленных террористическими актами
17	Раздел V. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях военного характера. Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности государства на современном этапе развития
18	Тема 13. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях военного времени
19	Тема 14. Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности государства на современном этапе развития на период до 2015 года

**Форма контроля:**

*Промежуточная аттестация - зачет*