

АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
по направлению 06.03.01 - Биология

1. Цели и задачи освоения дисциплины:

Цели освоения: обучение студентов правилам поведения, основным способам защиты и действиям в чрезвычайных и экстремальных ситуациях, ознакомление с теоретическими основами безопасности жизнедеятельности.

Задачи освоения:

- ознакомить студентов с источниками и основными характеристиками опасных и вредных факторов производственной среды;
- обучить навыкам защиты от естественных и искусственных опасностей;
- обучить основным правилам действий персонала при чрезвычайных ситуациях;
- стимулировать стремление студентов к здоровому и активному образу жизни.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная учебная дисциплина включена в раздел Б1. Дисциплины (модули) основной образовательной программы 06.03.01 Биология и относится к базовой части. Осваивается на 1 курсе, в 1 семестре.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих специальных дисциплин: Элективные курсы по физической культуре и спорту, Философия, Химия, Психология и педагогика, Основы проектного управления, Цитология, Физика, Физиология растений, Биофизика, Основы предпринимательского права, Информатика и информационные технологии, Физиология животных, Гистология, Инновационная экономика и технологическое предпринимательство, Экономика, Математика и математические методы в биологии, Геология и почвоведение, Вирусология, Физиология высшей нервной деятельности, Социология, Управление стартапами в технологическом предпринимательстве, Биологический мониторинг, Микробиология, Иммунология, Биохимия и молекулярная биология, Экология и рациональное природопользование, Биология размножения и развития, Общая биология, Общая биотехнология, Экологическая культура, Государственная итоговая аттестация Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

Параллельно с дисциплиной Безопасность жизнедеятельности освоение ОК-7 осуществляется в курсах следующих дисциплин: Иностранный язык, Ботаника, Зоология, История, Физическая культура и спорт, География, Русский язык и культура речи.

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| Код и наименование реализуемой компетенции | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций |
|---|---|
| ОК-7 способность к самоорганизации и самообразованию | Знать: основы самоорганизации Уметь использовать методы самообразования Владеть основами самообразования |
| ОК-9 Способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций | Знать: основные приемы оказания первой помощи, Уметь: использовать методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций |

| | |
|--|--|
| | Владеть: теоретическими основами оказания первой помощи пострадавшему в соответствующем объеме согласно Приказу Министерства здравоохранения и социального развития № 477н от 4.05.2012 г. |
|--|--|

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются традиционные образовательные технологии (лекции) и активные инновационные образовательные технологии, такие как: лекция-визуализация с использованием различных форм наглядности: компьютерные симуляции, рисунки, фото, схемы и таблицы.

При организации самостоятельной работы студентов используются следующие образовательные технологии: письменный ответ на вопрос, составление глоссария, составление обзоров по отдельным темам и др.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: собеседование, тестирование.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.