

# АННОТАЦИЯ

## РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Безопасность жизнедеятельности

---

по направлению/специальности \_\_\_\_\_ 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»

#### 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 (ВПО)

Дисциплина обязательной части. Б1.0.18

Дисциплина читается в 4-ом семестре 2-ого курса студентам очной формы обучения.

Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие входные знания, умения, навыки и компетенции:

- знание базовых профессиональных понятий и определений в области общей биологии, физиологии человека и экологии;
- способность использовать основные положения и методы наук о человеке;
- способность анализировать основные проблемы и процессы в области влияния окружающей среды на человека;
- владение общими вопросами влияния производственной среды на человека;

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих специальных дисциплин:

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена..

#### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ:

1.

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
УК-8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении	Знать: основные приемы оказания первой помощи,  Уметь: использовать методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций  Владеть: теоретическими основами оказания первой помощи

чрезвычайных ситуаций	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\_\_ зачетных единицы  
(\_72\_\_ часа)

#### **5. Образовательные технологии**

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: \_лекция, дискуссия, видеолекция\_\_

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: \_\_ подготовка к сдаче зачета

#### **6. Контроль успеваемости**

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля \_тестирование, реферат

Промежуточная аттестация проводится в форме \_\_\_\_\_ зачета \_\_\_\_\_