

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 17.11.2023 13:25:06
Уникальный программный ключ:
d56ba15a9b6e5c64a719a7c5ae3bb2cddb840af0

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.17 Безопасность жизнедеятельности

Код и наименование направления подготовки, профиля: 19.03.01 Биотехнология. Фармацевтическая биотехнология.

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр.

Форма обучения: очная.

Формируемая (ые) компетенция(и):

УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.

ИДУК-8.1. Анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений).

ИДУК-8.2. Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности.

ИДУК-8.3. Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций.

ИДУК-8.4. Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях.

Объем и место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.О.17 «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части ОПОП, изучается на 2 курсе, в 3 семестре, общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов / 3 зачётные единицы (з. е.).

Содержание дисциплины

Раздел 1. Безопасность жизнедеятельности. Тема 1.1. Классификация и характеристика основных негативных факторов среды обитания человека. Тема 1.2. Основы защиты. Основные принципы, способы и мероприятия по защите населения. Тема 1.3. Безопасность жизнедеятельности в условиях повседневной жизни (быт, производство). Безопасность жизнедеятельности и окружающая природная среда. Тема 1.4. Основы обеспечения безопасности жизнедеятельности при возникновении чрезвычайных ситуаций. Обеспечение безопасности населения в ЧС мирного времени. Тема 1.5. Безопасность жизнедеятельности в условиях современной войны. Основы гражданской обороны.

Раздел 2. Основы медицинских знаний. Тема 2.1. Основные причины смертности населения. Тема 2.2. Правовые и деонтологические аспекты оказания первой помощи. Тема 2.3. Раны и осложнения. Раневой процесс. Содержание первой помощи при ранениях и наружных кровотечениях. Тема 2.4. Способы временной остановки наружного кровотечения и переливания кровозамещающих растворов. Тема 2.5. Первая помощь при острых состояниях. Легочно-сердечная реанимация.

Форма промежуточной аттестации – зачёт.