АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.31 «Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки 35.03.04 «Агрономия»
Профиль подготовки «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур»

Квалификация выпускника - бакалавр

1.1 Цели освоения учебной дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является теоретическая и практическая подготовка студентов, в виде сформированных у них знаний, умений и навыков по организации здоровых и безопасных условий труда на рабочих местах и в учреждениях.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ООП

1.2.1. Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части профессионального цикла.

1.2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами*:* химия, математика, информатика, физика

2.2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- прохождения производственной практики;
- выполнения выпускной квалификационной работы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- 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 (УК-8);
- Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия в повседневной жизни и в профессиональной деятельности, в том числе с помощью средств защиты (УК 8.1);
- Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте (УК -8.2);
- Планирует и организует мероприятия на рабочем месте в том числе с помощью средств защиты, при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК -8.3);
- Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8.4).
-Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов. (ОПК 3)
- Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в сельском хозяйстве (ОПК-3.1);
- Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов(ОПК 3.2)
- Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний(ОПК 3.3)

4. Краткое содержание дисциплины:

1. Общие вопросы безопасности жизнедеятельности

1.1. Основные понятия, термины и определения безопасности жизнедеятельности. Законодательство, нормативная и нормативно-техническая документация по обеспечению безопасности жизнедеятельности.

1.2. Природные опасности и угрозы. Техногенные опасности и защита от них.

1.3. Пожарная безопасность. Пожароопасные и пожаро-взрывоопасные объекты.

1.4. Управление охраной труда.

2. Безопасность в чрезвычайных ситуациях (ЧС)

2.1. Нормативная и правовая база РСЧС и ГО.

2.2. ЧС мирного и военного времени.

2.3. Основы защиты населения и территорий в ЧС.

2.4. Прогнозирование и оценка обстановки в ЧС.

2.5. Устойчивость работы объекта экономики в ЧС.

2.6 Ликвидация последствий ЧС.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

6. Разработчик: д.т.н., профессор И.Э.Липкович