

Аннотация

рабочей программы учебной дисциплины «Б1.Б.04 Безопасность жизнедеятельности» направления подготовки бакалавров 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции профиль «Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции»

Цели изучения дисциплины: формирование у обучающихся системы знаний о механизмах взаимодействия человека с факторами среды обитания, о последствиях воздействия травмирующих, вредных и поражающих факторов, о принципах и методах обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся теоретических знаний о потенциальных факторах риска для жизни и здоровья людей, методах организации безопасности людей;
- обучение бакалавров основам физиологии труда и создания комфортных условий жизнедеятельности;
- создание у обучающихся современных представлений о производственной среде и источниках опасности;
- ознакомление бакалавров с особенностями правового регулирования и управления в сфере безопасности жизнедеятельности.
- формирование у обучающихся навыков организации защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, иных ситуаций в профессиональной деятельности.

Основные блоки и темы дисциплины: Принципы, методы и средства обеспечения безопасности деятельности. Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности в техносфере. Опасности технических систем: электроопасность как фактор техносферы, пожароопасность как фактор техносферы. Безопасность в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Первая доврачебная помощь. Управление и правовое регулирование безопасности жизнедеятельности.

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» входит в перечень курсов базовой части цикла ОПОП.

В результате изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

- способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9);
- владение основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОПК-9);
- способность использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ПК-14).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
- методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

- основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

уметь:

- применить основные приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

- владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

- использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

владеть:

- основными приемами оказания первой помощи, методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;

- основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

- способностью использовать основные методы защиты производственного персонала, населения и производственных объектов от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Дисциплина изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик

Зав. выпускающей кафедрой



Удычак М.М.
Ф.И.О.

Хатко З.Н.
Ф.И.О.