

**Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б.1.Б.18 «Безопасность жизнедеятельности»**

Цель изучения дисциплины

формирование профессиональной культуры безопасности, под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенные знания, умения и навыки для обеспечения безопасности техники и защиты ценности человека.

Место дисциплины в структуре образовательной программы, в модульной структуре ОП

Дисциплина относится к базовой части учебного плана примерной основной образовательной программы «Товароведение» по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение.

Содержание дисциплины (модуля)

Дисциплина состоит из 8 модулей:

Модуль 1. Безопасность жизнедеятельности – как наука. Правовые основы безопасности жизнедеятельности

Модуль 2. Тяжесть труда. Энергетические затраты человека при различных видах деятельности. Эргономика и организация рабочих мест

Модуль 3. Оценка условий работы на ПЭВМ и организация рабочего времени.

Модуль 4. Идентификация и воздействие на человека и среду вредных и опасных факторов

Модуль 5. Чрезвычайные ситуации и методы защиты в условиях их

реализации Модуль 6. Гигиенические нормативы условий труда

Модуль 7. Действия населения при авариях на химически опасных объектах. Первая помощь пострадавшим

Модуль 8. Действия населения при авариях на радиационно-опасных объектах. Первая помощь пострадавшим

Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими общеобразовательными компетенциями: ОК-9, ОПК-5.

ОК-9	способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-5	способность применять знания естественнонаучных дисциплин для организации торгово-технологических процессов и обеспечения качества и безопасности потребительских товаров

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, методы защиты от них;
- принципы безопасности жизнедеятельности и порядок применения их в работе; правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности, средства, методы повышения безопасности теоретические основы ;обеспечения безопасности жизнедеятельности
- основы взаимодействия человека со средой обитания

рациональные условия деятельности;

- анатомо-физиологические последствия воздействия на человека травмирующих и вредных факторов;
- идентификацию травмирующих и вредных факторов опасных и чрезвычайно опасных ситуаций;
- средства и методы повышения безопасности, экологичности и устойчивости технических средств и технологических процессов;
- методы исследования устойчивости функционирования

Уметь:

- выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
- эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;
- выбирать способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;
- идентифицировать основные опасности среды обитания человека, оценивать риск их реализации, выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности;
- пользоваться основными средствами контроля качества среды обитания;
- применять методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания

Владеть:

- навыками обеспечения безопасности жизнедеятельности в производственных, бытовых условиях и в чрезвычайных ситуациях;
- навыками оказания первой медицинской помощи;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;
- методами обеспечения безопасности среды обитания.