

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 30.04.2021 12:18:26

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631e45c1b7b4e579c1995bce60728145e915178f7314ce9m4f5

## Аннотация рабочей программы дисциплины

**Специальность** 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных сооружений специализация

**Специализация** Управление техническим состоянием железнодорожного пути

**Форма обучения:** заочная

**Дисциплина:** Б1.О.04 Безопасность жизнедеятельности

**Целью дисциплины** является системное рассмотрение различных сторон проблемы безопасности в условиях современного производства и освоение принципов по принятию организационных и технических мер для обеспечения безопасности жизнедеятельности.

**Задачи освоения дисциплины:** подготовка будущих работников в области безопасности жизнедеятельности во всех сферах производственной деятельности; изучение основных законодательных актов, нормативно-технических документов, содержание курса и системный подход к решению проблем безопасности применительно к условиям производства; научиться идентифицировать опасности, выбирать средства и методы защиты от них, разрабатывать мероприятия по уменьшению их отрицательного воздействия; прогнозировать и оценивать обстановку в ходе чрезвычайной ситуации, представлять организацию и принципы проведения спасательных работ в условиях ЧС, ликвидацию последствий ЧС.

**Формируемые компетенции:**

УК-8: Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций

**Планируемые результаты обучения:** В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- теоретические основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»
- средства и методы защиты персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий, методы ПМП

- правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности для обеспечения безопасности населения и персонала при несчастных случаях, авариях, катастрофах, стихийных бедствиях

**Уметь:**

- применять правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности для обеспечения безопасности труда и производства

- применять правовые нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности для обеспечения безопасности труда и экологичности производства

**Владеть:**

- законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиях технических регламентов к безопасности в сфере профессиональной деятельности;

- понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;

- навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды;

- способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях, методами оказания ПМП.

**Содержание дисциплины:**

Раздел 1. Теоретические основы БЖД

Раздел 2. Формирование опасностей в производственной среде.

Раздел 3. Охрана труда

Раздел 4. Специальная оценка условий труда

Раздел 5. Обеспечение нормативных санитарно-гигиенических условий на рабочих местах

Раздел 6. Организация охраны труда на рабочем месте. Управление охраной труда на предприятии

Раздел 7. Экологические требования к объектам производства

Раздел 8. Безопасность в чрезвычайных ситуациях

Раздел 9. Самостоятельная работа

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, лабораторные работы, самостоятельная работа.

**Используемые образовательные технологии:** традиционные и инновационные.

**Формы текущего контроля успеваемости:** отчеты по лабораторной работе, собеседование, контрольная работа, тестирование.

**Формы промежуточной аттестации:** экзамен

**Трудоемкость дисциплины:** 4 ЗЕТ.