

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 20.04.2021 12:27:24

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0651a45cbr7b4a579c1095bcfe032814fee919138f73a4ce0cad5

## Аннотация рабочей программы дисциплины

**Специальность:** 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

**Специализация:** Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте

**Квалификация:** Инженер путей сообщения

**Форма обучения:** очная

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

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

#### Формируемые компетенции:

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

Индикаторы:

УК-8.1. Идентифицирует опасные и вредные факторы и анализирует их влияние, владеет методами и средствами обеспечения безопасной жизнедеятельности.

УК-8.2. Планирует и организует мероприятия в условиях возможных и реализованных чрезвычайных ситуациях.

**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:

- навыками работы с законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды, требованиями 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.

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

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

**Формы текущего контроля успеваемости:** дискуссия, тестирование, деловая игра, отчет по практическим и лабораторным занятиям, кейс-задачи.

**Формы промежуточной аттестации:** экзамен (3).

**Трудоемкость дисциплины:** 4 ЗЕТ.