

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 19.04.2021 12:52:50

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce2cad5

**Аннотация рабочей программы дисциплины направление
подготовки 23.05.05 Системы обеспечения движения
поездов направленность (профиль)
«Электроснабжение железных дорог»**

Дисциплина: Б1.Б.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.

Задачи дисциплины: подготовка будущих инженерно-технических и руководящих работников железнодорожного транспорта 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:

ОПК-7: владением основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

Планируемые результаты обучения

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

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

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕТ.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

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

Формы промежуточной аттестации: экзамен.