

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
Должность: директор  
Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55  
Уникальный программный ключ:  
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

## Аннотация рабочей программы дисциплины “ Безопасность жизнедеятельности”

Системы обеспечения движения поездов

Направление подготовки: 23.05.03 Системы обеспечения движения поездов

Профиль: Электроснабжение железных дорог

Объем дисциплины: 4 ЗЕТ

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |  |
|--------------------------------------|--|
| 1.1                                  | Усвоение студентами знаний, умений, навыков и компетенций в области электроподвижного состава и создание предпосылок для их реализации при эксплуатации, ремонте и техническом обслуживании подвижного состава железных дорог                              |
| 1.2                                  | Задачами дисциплины является освоение технических характеристик и принципов действия автономных локомотивов; ознакомление с организацией эксплуатационной работы автономных локомотивов; ознакомление с организацией технического обслуживания и ремонта.. |
| 1.3                                  | При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля). |

| 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  |   |
|---|---|
| ОПК-7 владением основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |   |
| <b>Знать:</b>   |   |
| Уровень 1 (базовый)   | основными методами организации безопасности жизнедеятельности   |
| Уровень 2 (продвинутой)   | основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения   |
| Уровень 3 (высокий)   | основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |
| <b>Уметь:</b>   |   |
| Уровень 1 (базовый)   | владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности   |
| Уровень 2 (продвинутой)   | владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения   |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Уровень 3<br/>(высокий)</b>     | владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий |
| <b>Владеть:</b>                    |   |
| <b>Уровень 1<br/>(базовый)</b>     | методами организации безопасности жизнедеятельности   |
| <b>Уровень 2<br/>(продвинутой)</b> | методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения   |
| <b>Уровень 3<br/>(высокий)</b>     | основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий         |

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|             |   |
|-------------|---|
| <b>1</b>    | <b>Основы законодательства РФ, правила и инструкции в области обеспечения БЖД<br/>Принципы, методы и средства обеспечения БЖД. Аксиомы безопасности<br/>Классификация опасностей (природные, техногенные, антропогенные, социальные).<br/>Информационная безопасность при использовании сети Интернет (в т.ч. защита от<br/>пропаганды идеологии экстремизма и терроризма<br/>Характеристика ЧС и мероприятия по защите<br/>населения и территорий от ЧС Анализ системы «Человек – техногенная среда». Транспортные<br/>аварии и катастрофы</b> |
| <b>2</b>    | <b>Анализ условий труда на предприятиях<br/>железнодорожного транспорта. Вредные и опасные факторы на ЖДТ. Методы<br/>индивидуальной и коллективной защиты от вредных и опасных факторов<br/>Производственный шум и вибрация. Вредные вещества в воздухе рабочей зоны.<br/>Производственное освещение.<br/>Производственные излучения<br/>Горение, пожароопасные свойства веществ, причины пожаров на ЖДТ.<br/>Борьба с огнем. Пожарная профилактика<br/>Требования безопасности к производственному оборудованию. Электробезопасность</b>      |
| <b>2.1</b>  | <b>Подготовка к лекционным занятиям</b>   |
| <b>2.2</b>  | <b>Подготовка к лабораторным занятиям</b>   |
| <b>2.3.</b> | <b>Подготовка к зачету</b>  |