

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Николаевич
Должность: директор
Дата подписания: 18.05.2021 09:38:59
Уникальный программный ключ:
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

Аннотация рабочей программы дисциплины
специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог
специализация "Магистральный транспорт"

Дисциплина: Б1.В.01 Практическая техника безопасности

Цели освоения дисциплины:

Цель преподавания дисциплины «Практическая техника безопасности» состоит в подготовке студентов в соответствии с учебным планом.

Задачами освоения дисциплины является развитие способности к организации безопасной жизнедеятельности и защите персонала объекта от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий в условиях производства

Формируемые компетенции:

ОПК-13; способностью составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, осуществлять контроль соблюдения на транспорте установленных требований, действующих технических регламентов, стандартов, норм и правил

ПК-5; способностью осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливая причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования

Планируемые результаты обучения:

Знать:

- действующие технические регламенты, стандарты, нормы и правила
- как осуществляется контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, как можно повысить эффективность использования тягового подвижного состава

Уметь:

- применять инструменты системы управления качеством при анализе работы производственных подразделений железнодорожного транспорта
- осуществлять контроль состояния и эксплуатации тягового подвижного состава, устанавливая причины недостатков в организации эксплуатации тягового подвижного состава, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования

Владеть:

- основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения безопасности движения поездов
- навыками по повышению эффективности использования тягового подвижного состава

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности

Принципы, методы и средства обеспечения безопасности деятельности

Характеристика ЧС и мероприятия по защите населения и территорий от ЧС.

Транспортные аварии и катастрофы

Раздел 2. Безопасность труда в сфере железнодорожного транспорта

Анализ условий труда на предприятиях железнодорожного транспорта

Промышленная безопасность на предприятиях железнодорожного транспорта

Электробезопасность

Производственный шум и вибрация

Раздел 3. Подготовка к зачету, реферат

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

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: опрос, тестирование, выполнение заданий.

Формы промежуточной аттестации:

для заочной формы обучения: зачет, контрольная работа (1)

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ.