

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 13.04.2021 18:55:41

Уникальный программный ключ

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ae0cad5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность 23.05.03 Подвижной состав железных дорог

Специализация «Электрический транспорт железных дорог»

Квалификация Инженер путей сообщения

Форма обучения: заочная

Дисциплина: Б1.О.29 Правила технической эксплуатации

Цели освоения дисциплины:

вооружение студентов знанием принципов, условий и методов обеспечения безопасности движения поездов, привитие навыков комплексного подхода к решению этой проблемы, а также воспитание у них чувства ответственности за обеспечение безаварийной работы железных дорог.

Задачи дисциплины- подготовка будущих инженерно-технических и руководящих работников железнодорожного транспорта в области экологической безопасности во всех сферах производственной деятельности;
- довести до сознания студента назначение основных законодательных актов, нормативно-технических документов, содержание курса и системный подход к решению проблем экологической безопасности применительно к условиям производства

Формируемые компетенции:

ОПК-6: Способен организовывать проведение мероприятий по обеспечению безопасности движения поездов, повышению эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовых ресурсов

Индикатор ОПК-6.3. Соблюдает требования охраны труда и технику безопасности при организации и проведении работ

Индикатор ОПК-6.4. Планирует и организует мероприятия с учетом требований по обеспечению безопасности движения поездов

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

Правила технической эксплуатации и инструкции по обеспечению безопасности движения

Уметь:

использовать правила технической эксплуатации и инструкции по обеспечению безопасности движения.

Владеть:

методами оценки соблюдения правил технической эксплуатации и инструкции по обеспечению безопасности движения.

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Введение.

Раздел 2. Общие обязанности работников железнодорожного транспорта.

Раздел 3. Обслуживание

сооружений и устройств железнодорожного транспорта.

Раздел 4. Техническая

эксплуатация сооружений и устройств путевого хозяйства.

Раздел 5. Техническая эксплуатация технологической электросвязи

Раздел 6. Путевая автоматическая и полуавтоматическая блокировка.

Раздел 7. Порядок организации движения поездов при электрожелезнодорожной системе

Раздел 8. Организация движения поездов на ж.д. транспорте.

Раздел 9. Требования ПТЭ, предъявляемые к подвижному составу.

Раздел 10. Подготовка к занятиям

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

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: тестирование, дискуссия, контрольная работа.

Формы промежуточной аттестации: зачет (4).

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕТ.