

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 26.08.2023

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f75a4ce0cad5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность: 23.05.03 Подвижной состав железных дорог

Специализация: Локомотивы

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 освоения 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.

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

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: отчет по практической работе, дискуссия, тестирование.

Формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой (4), контрольная работа (4).

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕТ.