

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 19.01.2025

Уникальный идентификатор документа:

750e77999bb06731a45cbf7bae579c1995bce6072614fce919138f73a4ce0cad5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность: 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

Специализация: Управление техническим состоянием железнодорожного пути

Форма обучения: очная

Дисциплина: Б1.В.08 Технология и организация ремонтов пути

Цели освоения дисциплины: формирование профессиональных компетенций выпускника, которое предусматривает овладение системой знаний по технологии и организации ремонтов железнодорожного пути.

Формируемые компетенции

ПСК-2: Способен выполнять руководство профессиональным коллективом осуществляющим комплекс работ по инженерным изысканиям, проектированию или проводящим постоянный технический надзор железнодорожного пути и объектов путевого хозяйства

Индикаторы

ПСК-2.2 Знает методы организации постоянного технического надзора железнодорожного пути и объектов путевого хозяйства

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать: инструкции и техническую документацию в области организации ремонтов железнодорожного пути; вопросы планирования работ при проведении ремонта железнодорожного пути; машины, механизмы и комплексы, используемые при проведении ремонта железнодорожного пути; методы планирования и организации труда при организации ремонтов железнодорожного пути; нормы и правила техники безопасности при проведении ремонта пути

Уметь: применять полученные знания при планировании и организации ремонтных работ при эксплуатации железнодорожного пути; обеспечивать безопасность движения поездов и безопасные условия труда при проведении ремонтных работ железнодорожного пути.

Владеть: методами и навыками планирования, организации и проведения ремонтных работ железнодорожного пути; методами контроля технологических процессов ремонтных работ при эксплуатации пути; навыками выбора и рационального применения техники при ремонте железнодорожного пути; навыками обеспечения экологической безопасности при проведении ремонтов пути

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Ремонты пути.

Раздел 2. Подготовка к занятиям.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, консультации.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: опрос на практических занятиях, подготовка расчетно-графической работы, разбор конкретной ситуации, ролевая игра, курсовой проект (9).

Формы промежуточной аттестации: экзамен (9).

Трудоёмкость дисциплины: 6 ЗЕТ.