

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 21.09.2021 14:08:03

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbr7b4a579c1095bcdf032814fee919138f73a4ce0cad5

## Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

### Б1.О.14 Нетяговый подвижной состав

Специальность/направление подготовки: 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Специализация/профиль: Магистральный транспорт

#### Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

формирование у обучающихся профессиональных компетенций которые предусматривают приобретение: знаний типов нетягового подвижного состава, особенностей конструкции грузовых и пассажирских вагонов; умения различать род и модели вагонов по их конструктивным узлам; умений выбора рационального типа подвижного состава для перевозки грузов с оценкой технического состояния вагонов; навыков расчета технико-экономических параметров вагонов.

#### Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

##### Индикаторы достижения компетенций

ОПК-5 Способен разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы

ОПК-5.1 Определяет назначение и классифицирует основные типы и модели нетягового подвижного состава

#### В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

##### Знать:

распознавать особенности конструкции вагонов их основные технические характеристики; название инструкций, технологические карты, техническую документацию в области техники и технологии транспортных систем; иметь представление о работе подразделений и линейных предприятий железнодорожного транспорта.

##### Уметь:

различать оптимальный род и модель вагонов для перевозки грузов, выявлять неисправности ходовых частей вагонов; осуществлять контроль соблюдения требований, действующих технических регламентов, стандартов, норм и правил в области организации, техники и технологии транспортных систем.

##### Владеть:

оценки технического состояния вагонов при их эксплуатации

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.