

Информация о владельце:

ФИО: Гаранин Максим Алексеевич

Должность: Ректор Б1.В.ДВ.03.01 Топливо, смазочные материалы и охлаждающие жидкости

Дата подписания: 04.10.2023 16:53:20

Уникальный программный ключ: Специальность/направление подготовки: 23.05.03 Подвижной состав железных дорог

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью освоения дисциплины является формирование профессиональной компетенции (ПК-2), согласно ФГОС ВО, в части представленных ниже знаний, умений и навыков.

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

Индикаторы достижения компетенций

ПК-2 Способен организовывать работы по эксплуатации, производству и ремонту локомотивов; разрабатывать проекты объектов инфраструктуры локомотивного хозяйства, их технологического оснащения

ПК-2.5 Применяет аналитические и практические методы определения параметров эксплуатационных материалов локомотивов

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

индивидуальные характеристики топлив, смазочных материалов и охлаждающих жидкостей и их влияние на конструкцию и работу систем узлов и механизмов автономных локомотивов;

Уметь:

пользоваться приборами и оборудованием, позволяющим производить контроль и нормирование использования топлив, смазочных материалов и охлаждающих жидкостей;

Владеть:

навыками по определению основных показателей качества топлив, смазочных материалов и охлаждающих жидкостей и принятию решений о возможности их применения в энергетических установках автономных локомотивов.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 2 ЗЕ.