

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 08.09.2022 15:30:38
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Общий курс железных дорог»

1.1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Общий курс железных дорог» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 23.05.03. «Подвижной состав железных дорог» и приобретение обучающимися:

- знаний и представления о транспорте, как о самостоятельной сфере профессиональной деятельности; о транспортных системах и взаимосвязи развития транспортных систем в новых условиях экономических отношений, о мировых тенденциях развития различных видов транспорта, путях интеграции транспортной системы России в мировой транспортный комплекс;
- умений демонстрировать основные технико-экономические характеристики и эксплуатационные показатели, характеризующие работу транспортных систем;
- навыков владения вопросами транспортной политики и законодательства, безопасности и экологии транспорта, влиянии транспорта на окружающую среду.

1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля).

Индикаторы	Планируемые результаты освоения дисциплины
ОПК-3 Способен принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы и опыт производства и эксплуатации транспорта.	
ОПК-3.3. Использует теоретические основы и опыт производства для принятия решений в области эксплуатации железнодорожного транспорта	Знать: <ul style="list-style-type: none">- теоретические основы работы железнодорожного транспорта;- практический опыт производства и эксплуатации железнодорожного транспорта;- основы анализа работы железнодорожного транспорта; Уметь: <ul style="list-style-type: none">- применять знание теоретических основ работы железнодорожного транспорта;- применять практический опыт производства и эксплуатации железнодорожного транспорта;- анализировать работу предприятий железнодорожного транспорта; Владеть: <ul style="list-style-type: none">- знаниями теоретических основ работы железнодорожного транспорта;- навыками применения практического опыта производства и эксплуатации железнодорожного транспорта;- навыками анализа работы предприятий железнодорожного транспорта;

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Общий курс железных дорог» относится к обязательной части Блока Б1 «Дисциплины (модули)».

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах

- 108 часов

- 3 з.е.

4. Содержание дисциплины (модуля)

Общие сведения о железнодорожном транспорте. Габариты на железнодорожном транспорте. Основные показатели работы железнодорожного транспорта. Путь и путевое хозяйство. Подвижной состав железнодорожного транспорта. Раздельные пункты. Сооружения и устройства СЦБ. Устройства электроснабжения. Организация планирования перевозок и движения поездов. График движения поездов. Система управления движением поездов в России и за рубежом. Транспорт и окружающая среда.

5. Формы контроля

Форма текущего контроля – контрольная работа (1)

Форма промежуточной аттестации – зачет (1)

6. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Программное обеспечение для проведения лекций, демонстрации презентаций: Microsoft Office 2010 и выше.

- для проведения лекций, демонстрации презентаций и ведения интерактивных занятий: MS PowerPoint.

7. Описание материально - технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета (проведение занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) - кабинет «Транспортных систем», аудитория № 607. Специализированная мебель: столы ученические - 22 шт., стулья ученические - 44 шт., доска настенная - 1 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул преподавателя - 1 шт., кафедра - 1 шт. Технические средства обучения: экран, проектор, ноутбук. Учебно-наглядные пособия - комплект презентаций (хранится на кафедре).