

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.10.2025 11:13:14
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИВОЛЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»

Организация пассажирских перевозок рабочая программа дисциплины (модуля)

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог
Специализация Магистральный транспорт

Квалификация **инженер путей сообщения**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Виды контроля на курсах:

зачеты с оценкой 5

курсовые проекты 5

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	5		Итого	
	УП	РП		
Лекции	4	4	4	4
Практические	4	4	4	4
Конт. ч. на аттест.	2	2	2	2
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	0,15	0,15	0,15	0,15
В том числе в форме практ.подготовки	73	73	73	73
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	10,15	10,15	10,15	10,15
Сам. работа	130	130	130	130
Часы на контроль	3,85	3,85	3,85	3,85
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.т.н., доцент, доцент, Солдаткин В.И.

Рабочая программа дисциплины

Организация пассажирских перевозок

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - специалитет по специальности 23.05.04
Эксплуатация железных дорог (приказ Минобрнауки России от 27.03.2018 г. № 216)

составлена на основании учебного плана: 23.05.04-25-6-ЭЖД.plz.plx

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог Направленность (профиль) Магистральный транспорт

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Управление эксплуатационной работой

Зав. кафедрой д.т.н., доцент Москвичев О.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	Целью освоения дисциплины является формирование у обучающихся компетенций в области организации пассажирских перевозок.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	Б1.В.11
-------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-5 Способен осуществлять контроль и управление системой организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

ПК-5.1 Решает задачи, направленные на организацию пассажирского движения на железнодорожном транспорте

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	принципы организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте
3.2	Уметь:
3.2.1	решать задачи, направленные на организацию пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте; разрабатывать плановые задания по совершенствованию организации пассажирских перевозок
3.3	Владеть:
3.3.1	навыками организации пассажирских перевозок

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Примечание
	Раздел 1. Основы управления пассажирскими перевозками.			
1.1	Основные принципы организации пассажирских перевозок /Лек/	5	1	
1.2	Определение показателей пассажирского движения на направлении /Пр/	5	1	Практическая подготовка
1.3	Построение диаграммы пассажиропотоков /Пр/	5	1	Практическая подготовка
1.4	Зарубежный опыт и цель реформирования пассажирского комплекса в России. /Лек/	5	1	
	Раздел 2. Производственная характеристика пассажирских и пассажирских технических			
2.1	Производственная характеристика пассажирских и пассажирских технических станций. /Лек/	5	1	
2.2	Технология обработки поездов различных категорий на пассажирских комплексах /Пр/	5	1	Практическая подготовка
	Раздел 3. Оптимизация процессов управления пассажирскими перевозками в дальнем и местном сообщениях			
3.1	Прямое и местное пассажирское сообщение /Лек/	5	1	
3.2	Разработка графиков оборота пассажирских поездов /Пр/	5	1	Практическая подготовка
3.3	Расчет оптимальной ходовой скорости движения пассажирского поезда заданного типа /Ср/	5	6	
3.4	Оперативное планирование и регулирование пассажирскими перевозками /Ср/	5	6	
3.5	Определение целесообразности изменения составности формируемых пассажирских /Ср/	5	6	
	Раздел 4. Организация пригородных пассажирских перевозок			
4.1	Оптимизация процессов управления пригородными пассажирскими перевозками /Ср/	5	8	
4.2	Расчет пропускной способности пригородных участков /Ср/	5	6	
4.3	Построение графиков оборота пригородных поездов /Ср/	5	8	
	Раздел 5. Виды пассажирского транспорта и высокоскоростное пассажирское движение. Пассажирские тарифы и сборы			

5.1	Взаимодействие различных видов пассажирского транспорта /Ср/	5	2	
5.2	Высокоскоростное движение /Ср/	5	2	
5.3	Пассажирские тарифы, билеты и сборы /Ср/	5	2	
Раздел 6. Самостоятельная работа				
6.1	Расчет экономических показателей работы пассажирского комплекса /Ср/	5	2	
6.2	Особенности технологии работы пассажирских станций /Ср/	5	2	
6.3	Мероприятия по оперативному регулированию пассажирскими перевозками /Ср/	5	2	
6.4	Пригородный пассажирский тариф /Ср/	5	2	
6.5	Подготовка к лекциям /Ср/	5	2	
6.6	Подготовка к практическим занятиям /Ср/	5	4	
6.7	Выполнение курсового проекта /Ср/	5	70	Практическая подготовка
Раздел 7. Контактные часы на аттестацию				
7.1	Курсовой проект /КА/	5	2	
7.2	Зачет с оценкой /КЭ/	5	0,15	

5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации обучающихся приведены в приложении к рабочей программе дисциплины.

Формы и виды текущего контроля по дисциплине (модулю), виды заданий, критерии их оценивания, распределение баллов по видам текущего контроля разрабатываются преподавателем дисциплины с учетом ее специфики и доводятся до сведения обучающихся на первом учебном занятии.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем дисциплины (модуля) в рамках контактной работы и самостоятельной работы обучающихся. Для фиксирования результатов текущего контроля может использоваться ЭИОС.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.1	Панк Р. В., Ушаков В. М., Куфарова Е. Л.	Организация пассажирских перевозок: учебно-методическое пособие	Новосибирск: СГУПС, 2019	https://umczdt.ru/books/
Л1.2	Чубарова И. А.	Организация пассажирских перевозок: учебное пособие	Иркутск: ИрГУПС, 2019	https://umczdt.ru/books/

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л1.3	Вакуленко С. П., Куликова Е. Б., Мадяр О. Н., Вакуленко С. П.	Пассажирские перевозки на железнодорожном транспорте (организация перевозок пассажиров в крупных транспортных узлах при назначении дополнительных остановок пассажирским поездам): учебник	Москва: УМЦ ЖДТ, 2023	https://umczdt.ru/books/
Л1.4	Шманев Т. М., Горбунова М. С., Покровская О. Д.	Организация пригородных пассажирских перевозок: учебник	Москва: УМЦ ЖДТ, 2024	https://umczdt.ru/books/

6.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

6.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

6.2.1.1 MicrosoftOffice

6.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.2.2.1 Нормативно-техническая документация ОАО «РЖД» (<http://doc.rzd.ru/>)

6.2.2.2 Информационно – поисковая система «ТЕХЭКСПЕРТ»

6.2.2.3 База данных АСПИЖТ

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование для предоставления учебной информации большой аудитории и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).
7.2	Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения: мультимедийное оборудование и/или звукоусиливающее оборудование (стационарное или переносное).
7.3	Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета. Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.
7.4	Помещения для курсового проектирования, укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения (стационарными или переносными).