

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: **МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФИО: Гаранин Максим Александрович **ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Должность: Ректор

Дата подписания: 07.09.2023 09:24:56 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

Уникальный программный ключ:

7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88 **САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ**

Организация пассажирских перевозок рабочая программа дисциплины (модуля)

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Направленность (профиль) 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.	2,5	2,5	2,5	2,5
Конт. ч. на аттест. в период ЭС	0,25	0,25	0,25	0,25
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	10,75	10,75	10,75	10,75
Сам. работа	129,5	129,5	129,5	129,5
Часы на контроль	3,75	3,75	3,75	3,75
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: 23.05.04-23-3-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	
1.3	Построение диаграммы пассажиропотоков /Пр/	5	1	
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	
	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	
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	Пассажи́рские 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	69,5	
Раздел 7. Контактные часы на аттестацию				
7.1	Курсовой проект /КА/	5	2,5	
7.2	Зачет с оценкой /КЭ/	5	0,25	

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), как правило, с использованием ЭИОС или путем проверки письменных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин 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	Котенко А.Г., Макарова Е.А., Шугов И.Н., Шманев Т.М.	Организация пассажирских перевозок: учебник	Москва: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015	https://umcздт.ru/books/

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Эл. адрес
Л2.1	Пазойский Ю. О., Шубко В. Г., Вакуленко С. П.	Пассажирские перевозки на железнодорожном транспорте (примеры, задачи, методы и решения): учебное пособие для специалистов	Москва: УМЦ по образованию на железнодорожном транспорте, 2016	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).			