

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Управление транспортным бизнесом и интеллектуальные системы»

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта»**

Специальность:	<u>23.05.04 – Эксплуатация железных дорог</u>
Специализация:	<u>Магистральный транспорт</u>
Квалификация выпускника:	<u>Инженер путей сообщения</u>
Форма обучения:	<u>очно-заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2020</u>

## 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта», является профессиональная подготовка инженеров путей сообщения по специальности Эксплуатация железных дорог и получение ими необходимых знаний в области организации работы пассажирского комплекса железнодорожного транспорта.

Основной целью изучения дисциплины «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта» является формирование у обучающихся профессиональных знаний и навыков в области организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте в дальнем и пригородном сообщениях, организации работы пассажирских станций, вокзальных комплексов и ТПУ, структуры управления пассажирским комплексом, системы менеджмента качества:

- экспериментально-исследовательской;
- организационно-управленческой.

Дисциплина предназначена для получения знаний для решения следующих профессиональных задач (в соответствии с видами деятельности):

- организационно-управленческая: использование алгоритмов деятельности, связанных с организацией, управлением и обеспечением безопасности движения и эксплуатацией инфраструктуры пассажирского комплекса железнодорожного транспорта;
- исследовательская: поиск и анализ информации по пассажирским объектам исследований; анализ результатов исследований и разработка предложений по их внедрению.

Задачами изучения дисциплины «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта» являются получение специалистами теоретических представлений и практических навыков применения на железнодорожном транспорте прогрессивных технических средств, обеспечивающих безопасность перевозочного процесса в области инфраструктуры пассажирского комплекса железнодорожного транспорта и организации перевозочного процесса.

## 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

## 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПКР-2	Способен к эксплуатации информационно-аналитических автоматизированных систем по оперативно-диспетчерскому управлению железнодорожными перевозками, к обработке поездной информации в автоматизированных системах, к использованию информационных систем мониторинга и учета выполнения технологических операций на железнодорожном транспорте
-------	--

#### **4. Общая трудоемкость дисциплины составляет**

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

#### **5. Образовательные технологии**

Преподавание дисциплины «Пассажирские транспортные системы» осуществляется в форме практических занятий. Практические занятия проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме, по типу управления познавательной деятельностью и на 78% являются традиционными объяснительно-иллюстративными, на 22% интерактивными. Практические занятия организованы с использованием технологий, развивающих обучение; методических указаний к практическим занятиям. Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 7 разделов (12 тем), представляющих собой логически завершенный объем учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, а также задания в тестовой форме, кроме того практические задачи для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные письменные опросы, решение заданий тестовой формы с использованием бумажных носителей. Навыки проверяются путем решения практических задач. .

#### **6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)**

##### **РАЗДЕЛ 1**

Основы управления пассажирскими перевозками. Принципы организации пассажирских перевозок.

Тема 1. Основы управления пассажирскими перевозками

Тема 2. Принципы организации пассажирских перевозок

##### **РАЗДЕЛ 2**

Основные показатели пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

Тема 1. Основные показатели пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

##### **РАЗДЕЛ 3**

Нормативные документы, регламентирующие работу пассажирского комплекса на железнодорожном транспорте

Тема 1. Нормативные документы, регламентирующие работу пассажирского комплекса на железнодорожном транспорте

##### **РАЗДЕЛ 4**

Устройства и технические средства для обеспечения пассажирских перевозок.

Тема 1. Устройства и технические средства для обеспечения пассажирских перевозок.

##### **РАЗДЕЛ 5**

Цифровые технологии в пассажирском комплексе на железнодорожном транспорте

## РАЗДЕЛ 6

Особенности организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

Тема: Особенности организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

Тема: Технологические особенности планирования перевозочного процесса. График движения пассажирских поездов.

Тема: Технологические особенности планирования перевозочного процесса. Особенности подготовки пассажирских поездов в рейс

Тема: Технологические особенности планирования перевозочного процесса. Особенности работы вокзальных комплексов и ТПУ (ТПК)

Тема: Принципы эффективной организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте

## РАЗДЕЛ 7

Особенности пассажирских перевозок в международном сообщении

## РАЗДЕЛ 8

Зачет с оценкой