

АННОТАЦИЯ
Дисциплины
Б1.О.40 «ОБЩИЙ КУРС ТРАНСПОРТА»

Специальность – 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализация – «Магистральный транспорт», «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта», «Транспортный бизнес и логистика», «Грузовая и коммерческая работа»

1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Общий курс транспорта» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

2. Цель и задачи дисциплины

Целью преподавания дисциплины является овладение обучающимися современными технологиями содержания, функционирования и управления различными видами транспорта для применения их при организации эксплуатации железных дорог, а также технологиями эффективной и безопасной работы различных видов транспорта, интегрированных в единую транспортную систему страны.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- формирование знаний в области современных технологий эксплуатации и управления различными видами транспорта и возможности их практического применения на железнодорожном транспорте;
- формирование знаний организации работы подразделений и линейных предприятий железнодорожного и других видов транспорта;
- формирование знаний о принципах и процедурах анализа, планирования и контроля технологических процессов на транспорте;
- формирование знаний основных методов и принципов выбора вида транспорта и их эксплуатации для организации наиболее эффективного способа перевозки грузов и пассажиров;
- формирование знаний о принципах и процедурах управления и эксплуатации транспорта, в том числе – железнодорожного;
- формирование знаний о принципах и процедурах анализа ключевых индикаторов и эксплуатационных характеристик видов транспорта.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

Компетенция	Индикатор компетенции
ОПК-5. Способен разрабатывать отдельные этапы технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей, анализировать, планировать и контролировать технологические процессы	ОПК-5.1.1 Знает принципы разработки отдельных этапов технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей

4. Содержание и структура дисциплины

Раздел 1	Основные сведения о транспорте и транспортных системах.
Раздел 2	Транспортная система: инфраструктура, транспортные средства, управление движением. Оценка работы транспорта
Раздел 3	Система управления транспортом. Нормативные документы в области организации и управления транспортом.
Раздел 4	Виды транспорта, их характеристика и особенности

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:
лекции – 16 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 36 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачёт

Для заочной формы обучения:

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:
лекции – 4 час.

практические занятия – 4 час.

самостоятельная работа – 60 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачёт, контрольная работа