АННОТАЦИЯ

Дисциплины

Б1.О.40«ОБЩИЙ КУРС ТРАНСПОРТА»

Направление подготовки /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 м 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 |
| ОПК-5.2.1 Умеет анализировать, планировать и контролировать технологические процессы |

**4. Содержание и структура дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| Раздел 1 | Возникновение и развитие транспорта. Органы государственного управления транспортом. Система управления транспортом России. Министерство транспорта РФ. |
| Раздел 2 | Оценка работы транспорта. |
| Раздел 3 | Автомобильный транспорт. |
| Раздел 4 | Внутренний водный транспорт. |
| Раздел 5 | Морской транспорт. |
| Раздел 6 | Воздушный транспорт. |
| Раздел 7 | Трубопроводный транспорт. Транспорт промышленных предприятий. |
| Раздел 8 | Обеспечение безопасности на транспорте. |

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

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

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