АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ПЕРЕВОЗОК»

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Экономика предприятий и организаций (транспорт)»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Организация и управление процессами перевозок» (Б1.В.ОД.9) относится к вариативной части и является обязательной дисциплиной обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является получение знаний, формирование умений и навыков, необходимых для принятия обоснованных экономических решений в области организации и управления процессами перевозок.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* комплексное изучение современных технологий перевозочного процесса;
* освоение методов управления эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующей компетенции: ПК-2.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

* закономерности и особенности функционирования железнодорожной отрасли;
* основные понятия, категории и инструменты теории эксплуатационной работы;
* методы построения моделей технологических процессов на железнодорожном транспорте;
* основы построения, расчёта и анализа современной системы показателей оценки деятельности хозяйствующих субъектов на железнодорожном транспорте.

**УМЕТЬ:**

* анализировать во взаимосвязи технологические и экономические процессы;
* выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных технологических ситуаций, предлагать способы их решения с учётом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;
* рассчитывать на основе типовых методик эксплуатационные показатели;
* использовать источники технологической, экономической и управленческой информации для принятия обоснованных управленческих решений;
* разрабатывать экономические разделы планов предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств;
* строить на основе описания технологических ситуаций теоретические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.

**ВЛАДЕТЬ:**

* технологией месячного планирования перевозок грузов;
* технологией технического нормирования и оперативного планирования эксплуатационной работы;
* методикой расчёта количественных и качественных показателей эксплуатационной работы;
* методами и приёмами анализа эксплуатационной работы;
* современными методиками обоснования эффективной эксплуатации транспортно-технологических комплексов железнодорожного транспорта;
* функциями менеджмента в организации перевозочного процесса.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Основы организации перевозок на железнодорожном транспорте.

Маневровая работа на железнодорожных станциях.

Технология работы с поездами и вагонами на станциях.

Организация вагонопотоков. График движения поездов.

Техническое нормирование и оперативное планирование эксплуатационной работы.

Регулирование перевозок и диспетчерское управление.

Управление работой локомотивного парка.

Анализ эксплуатационной работы.

Железнодорожные пассажирские перевозки.

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

Объем дисциплины – 6 зачетные единицы (216 час.), в том числе:

*Очная форма обучения*

лекции – 34 час.

лабораторные работы – 34 час.

практические занятия – 34 час.

самостоятельная работа – 60 час.

контроль – 54 час.

Форма контроля знаний – экзамен.

*Заочная форма обучения*

лекции – 8 час.

лабораторные работы – 4 час.

практические занятия – 6 час.

самостоятельная работа – 194 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачёт.