АННОТАЦИЯ

дисциплины

«УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ПЕРЕВОЗОК НА ТРАНСПОРТЕ »

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика»

Квалификация (степень) выпускника- бакалавр

Профиль – «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

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

Дисциплина «Управление процессом перевозок на транспорте» (Б1.В.ДВ.5.2) относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование компетенций, указанных в п. 3 аннотации.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- приобретение знаний, указанных в п. 3 аннотации;

- приобретение умений, указанных в п. 3 аннотации;

- приобретение навыков, указанных в п. 3 аннотации.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-6, ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4, ПК-1.

В результате изучения 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;
* строить на основе описания технологических ситуаций теоретические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.

ВЛАДЕТЬ:

* современными методами организации и управления поездной, сортировочной и маневровой работы на станциях, участках и полигонах сети, в железнодорожных узлах;
* методами расчёта плана формирования поездов;
* методикой построения графика движения поездов и расчёта его показателей;
* способами расчёта пропускной и провозной способности железнодорожных участков и линий;
* методами организации пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте;
* 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 станциях

Технология работы с поездами и вагонами на станциях

Организация вагонопотоков и график движения поездов

Техническое нормирование и оперативное планирование эксплуатационной работы

Регулирование перевозок

Управление работой локомотивного парка

Организация пассажирских перевозок

Основы технологии работы пассажирских станций и вокзалов

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

*Для очной формы обучения:*

Объем дисциплины – 2зачетные единицы (72 часов), в том числе:

лекции – 18 час.

практические занятия – 18час.

самостоятельная работа – 36 час.

Форма контроля знаний – зачет

*Для заочной формы обучения:*

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 часа), в том числе:

лекции – 8 час.

практические занятия –10 час.

самостоятельная работа – 50 час.

контроль-4

Форма контроля знаний – зачет, контрольная работа