

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце: **Б1.В.ДВ.04.01 Статистика на железнодорожном транспорте**  
 ФИО: Чирикова Лилия Ивановна **Направление подготовки: 38.03.01 «Экономика»**  
 Должность: Директор филиала **Профиль: Учет, анализ и аудит на железнодорожном транспорте**  
 Дата подписания: 10.05.2021 19:16:16  
 Уникальный программный ключ:  
 750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Объем дисциплины: **4 ЗЕТ**

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
Целью дисциплины является формирование общепрофессиональной компетенции ОПК-3 и профессиональной компетенции ПК-6, согласно ФГОС ВО, в части представленных ниже знаний, умений и навыков.	
Задачами дисциплины является изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов, развитие навыков применения теоретических знаний для решения практических задач.	
<b>2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ОПК-3: способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики
Уровень 2	Методы анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте
Уровень 3	Методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Использовать инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики
Уровень 2	Выполнять анализ результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте
Уровень 3	Уметь применять методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Навыками применения инструментальных средств для обработки экономических данных железнодорожной статистики
Уровень 2	Методами анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте
Уровень 3	Способностью обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте
<b>ПК-6: способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей</b>	
<b>Знать:</b>	
Уровень 1	Методы анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 2	Как интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 3	Как выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;
<b>Уметь:</b>	
Уровень 1	Анализировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 2	Интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 3	Выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;
<b>Владеть:</b>	
Уровень 1	Методиками анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 2	Способностью интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;
Уровень 3	Способностью выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте.
<b>В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен</b>	
<b>Знать:</b>	
Сущность экономических законов и закономерностей, определяющих поведение экономических агентов (субъектов) и функционирование экономики на макро- и микроуровне;	

<b>Уметь:</b>
– определять общий объем перевозок железнодорожного транспорта;
– рассчитывать густоту перевозок;
– экономически оценивать качество перевозок и использование технических средств транспорта;
– рассчитывать показатели использования подвижного состава.
<b>Владеть:</b>
– методикой расчета фактической себестоимости выпускаемой продукции (работ, услуг);
– методикой анализа финансовых результатов деятельности организации;

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### Раздел 1. Основы железнодорожной статистики

Теоретические основы железнодорожной статистики. Статистика перевозок. /Лек/

Историческое развитие статистики. /Ср/

Роль железнодорожной статистики как отрасли статистической науки. /Ср/

Группировка перевозок грузов. Статистики перевозок грузов.

Расчет показателей плана грузовых перевозок, определение работы подвижного состава. /Пр/

Статистика перевозок пассажиров. Статистика перевозок багажа. /Лек/

Объёмные показатели перевозок пассажиров. Группировка перевозок пассажиров. Качественные показатели статистики перевозок пассажиров. Расчет показателей плана пассажирских перевозок. /Пр/

Определение объема приведенной продукции железнодорожного транспорта. /Пр/

Эксплуатационная статистика. /Лек/

Статистика наличия подвижного состава. Статистика технического состояния и ремонта подвижного состава. /Пр/

Расчет показателей работы локомотивов и вагонов. /Пр/

Статистика технического состояния и ремонта подвижного состава. /Ср/

Показатели использования локомотивов и вагонов. /Пр/

Статистика основных средств и технической оснащённости. /Лек/

Основные средства (ОС). Классификация ОС. Учет ОС. Виды стоимости. Показатели эффективности использования основных средств. Показатели эффективности использования основных средств. Статистика технической вооружённости.

Расчеты фондовооружённости, фондоемкости и фондоотдачи предприятия. /Пр/

Статистика капитальных вложений и капитального строительства. /Лек/

Капитальные вложения. Статистика приобретения подвижного состава и оборудования. Статистика капитального ремонта основных средств. /Пр/

Статистика материально-технического снабжения. /Лек/

Статистика поставок и заготовок материальных запасов. Статистика наличия материальных запасов. Статистика расхода материалов. Расчет основных показателей статистики материально-технического снабжения. /Пр/

##### Раздел 2. Статистика труда

Статистика труда. /Лек/

Расчет показателей по планированию труда на железнодорожном транспорте, расчёт контингента, ФОТ, среднемесячной заработной платы и производительности труда. /Пр/

Перспективные направления роста производительности труда на железнодорожном транспорте. /Ср/

##### Раздел 3. Финансовая статистика железнодорожного транспорта

Финансовая статистика. /Лек/

Расчеты по определению эксплуатационных расходов и себестоимости на железнодорожном транспорте. /Пр/

Расчеты по определению расходов, доходов, прибыли, выручки и рентабельности предприятия железнодорожного транспорта. /Пр/

Контактные часы на аттестацию в период экзаменационных сессий /КЭ/

##### Раздел 4. Подготовка к занятиям

Подготовка к лекциям. /Ср/

Подготовка к практическим занятиям. /Ср/