

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.В.ДВ.04.01 Статистика на железнодорожном транспорте

Специальность/направление подготовки: 38.03.01 ЭКОНОМИКА

Специализация/профиль: Учет, анализ и аудит на железнодорожном транспорте

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

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.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенции

ОПК-3: способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы

Знать:

Инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Методы анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

Уметь:

Использовать инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Выполнять анализ результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Применять методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

Владеть:

Навыками применения инструментальных средств для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Методами анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Способностью обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

ПК-6: способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

Знать:

Методы анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Как интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Как выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;

Уметь:

Анализировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;

Владеть:

Методиками анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Способностью интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Способностью выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте.

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

Инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Методы анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

Методы анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Как интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Как выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;

Уметь:

Использовать инструментальные средства для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Выполнять анализ результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Применять методику обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

Анализировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте;

Владеть:

Навыками применения инструментальных средств для обработки экономических данных железнодорожной статистики

Методами анализа результатов расчетов статистических данных на железнодорожном транспорте

Способностью обоснования полученных результатов статистических данных на железнодорожном транспорте

Методиками анализа данных статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Способностью интерпретировать данные статистики о экономических процессах на железнодорожном транспорте;

Способностью выявлять тенденции изменения экономических показателей на железнодорожном транспорте.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.