

**Аннотация к рабочей программе учебной дисциплины
«Экономика отрасли»
по направлению 23.03.01 «Технология транспортных процессов»
(профиль «Организация и безопасность движения»)**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, (108 часов).

Форма контроля: экзамен.

Предполагаемые семестры: 6.

Цели сформировать у студентов знания по дисциплине «Экономика отрасли».

Задачами курса являются:

получение студентами знаний:

- об экономических основах функционирования транспортных систем;

- об экономических процессах, определяющих направления развития транспорта, целесообразность использования того или иного его вида, эффективность функционирования транспортных комплексов;

- об экономических характеристиках транспорта как отрасли экономики и показатели, оценивающие его деятельность.

Дисциплина относится к циклу Б1.Б.23. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин:

– Математика;

– Информатика;

– Экономика;

– Основы логистики;

– Общий курс транспорта;

– В дисциплине «Экономика отрасли» определяются теоретические основы и практические навыки, при освоении которых студент способен приступить к выполнению ВКР.

Краткое содержание дисциплины:

Экономика отрасли, ее особенности. Элементы экономической теории отрасли.

Современное состояние транспорта и транспортной инфраструктуры России.

Управление транспортной системой России

Основные производственные фонды и оборотные средства

Труд и заработная плата.

Издержки и себестоимость, доходы, затраты, прибыль и рентабельность на автомобильном транспорте

Особенности ценообразования, цены и тарифы

Инвестиционный процесс в отрасли. Субъекты инвестиционной деятельности.

Основные задачи государственного регулирования и направления развития автомобильного транспорта

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОК-3: способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности.

Знает: экономические показатели региона и их связи с потребностями в транспортном обслуживании;

- способы прогнозирования экономического развития региона;

Умеет: - анализировать экономические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок;

Владеет: - профессиональной терминологией;

- навыками самостоятельного приобретения знаний.

ОПК-3: способность применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем в области технологии, организации, планирования и управления.

Знает: способы прогнозирования экономического развития и транспортных связей региона

Умеет: анализировать экономические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок

- оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры.

Владеет: - методикой определения экономической эффективности по выбору транспортных средств и погрузочно-разгрузочной техники.

ПК-1: способность к разработке и внедрению технологических процессов, использованию технической документации, распорядительных актов предприятия.

Знает: сущность и понятие, основные методики расчёта основных производственных фондов, оборотных средств и трудовых ресурсов;

- классификацию издержек, себестоимости

Умеет: оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры

Владеет: методикой определения экономической эффективности по выбору транспортных средств и погрузочно-разгрузочной техники

ПК-4: способность к организации эффективной коммерческой работы на объекте транспорта, разработке и внедрению рациональных приемов работы с клиентом.

Знает: сущность и понятие, основные методики расчёта основных производственных фондов, оборотных средств и трудовых ресурсов;

- методы ценообразования и тарифов на транспорте;

Умеет: оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры

Владеет: методикой определения экономической эффективности по выбору транспортных средств и погрузочно-разгрузочной техники

ПК-16: способность к подготовке исходных данных для составления планов, программ, проектов, смет, заявок;

Знает:

Умеет: анализировать экономические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок;

- оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры

Владеет: методикой определения экономической эффективности по выбору транспортных средств и погрузочно-разгрузочной техники

ПК-17: способность выявлять приоритеты решения транспортных задач с учетом показателей экономической эффективности и экологической безопасности.

Знает: сущность и понятие, основные методики расчёта основных производственных фондов, оборотных средств и трудовых ресурсов;

- классификацию издержек, себестоимости;

- способы прогнозирования экономического развития и транспортных связей региона.

Умеет: анализировать экономические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок

- оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры

Владеет: методикой определения экономической эффективности по выбору транспортных средств и погрузочно-разгрузочной техники

ПК-30: способность использовать приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала.

Знает: сущность и понятие, основные методики расчёта основных производственных фондов, оборотных средств и трудовых ресурсов;

- способы управления персоналом и стимулирования труда

Умеет:

Владеет:

ПК-32 способность к проведению технико-экономического анализа, поиску путей сокращения цикла выполнения работ.

Знает:

Умеет: - анализировать экономические показатели использования различных видов транспорта при выполнении перевозок;

- оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры.

Владеет:

ПК-34 способность к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации;

Знает: классификацию издержек, себестоимости,

Умеет: оптимизировать затраты на пользование объектами транспортной инфраструктуры

Владеет: