

Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИС: Порожня Андрей Алексеевич

Должность: и.о. директора Инженерного института

Дата подписания: 06.03.2024 10:59:47

Уникальный программный ключ:

d94018a474b95fbf76811fe9168b8741995038d

Наименование дисциплины (модуля)	Технико-экономическое обоснование перевозочного процесса
Краткое содержание	Основные понятия о транспорте и транспортном процессе. Виды транспорта Транспортная сеть и ее показатели. Охрана окружающей среды и потребление энергоресурсов. Роль и место автомобильного транспорта в транспортной системе. Метод выбора более выгодного вида транспорта или их сочетания по критерию приведенных затрат. Общие сведения по системе показателей, езда, оборот. Парк грузовых автомобилей, основные показатели и измерители работы. Использование грузоподъемности, пробег, коэффициент использования пробега, длина ездки. Простой под погрузкой-разгрузкой и скоростные характеристики грузового подвижного состава. Производительность грузового автомобиля, производительность парка. Производительность тягача со сменными прицепами. Себестоимость грузовых автомобильных перевозок. Анализ эффективности работы подвижного состава. Анализ себестоимости перевозок. Метод характеристических графиков. Интегральный метод анализа эффективности работы АТП. Пути повышения производительности автомобилей и снижения себестоимости перевозок. Решение задачи анализа эффективности работы подвижного состава интегральным методом.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Применяя групповое взаимодействие, рассчитывает параметры работы автотранспортных систем, анализирует транспортно-сопроводительные, транспортно-экспедиционные документы на соответствие правилам и порядку оформления, способен учитывать особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта и правила перевозки грузов по видам транспорта. Умеет применять методы повышения производительности и снижения себестоимости работы подвижного состава на различных маршрутах.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Экзамен
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	1. Горев, А. Э. Грузовые автомобильные перевозки [Текст]: учеб. пособие. для вузов / А. Э. Горев. - 5-е изд., испр. - М.: Академия, 2008. — 288 с. 2. Спирин, И. В. Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками [Текст] : Учебник / И. В. Спирин. — 5-е изд., перераб. — М.: Издательский центр «Академия», 2010. — 400 с. 3. Туревский, И. С. Автомобильные перевозки [Текст] : Учебное пособие. М. : ИД-«Форум». Инфра-М. -2008. — 224 с. 4. Милославская, С. В. Экономика транспорта [Электронный ресурс] / С. В. Милославская, В. О. Кожина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская государственная академия водного транспорта, 2012. — 190 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46352.html 5. Шпильман, Т. М. Экономика автотранспортного предприятия. Практикум : Учебное пособие / Шпильман Т. М. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 142 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. 6. Бычков, В. П. Экономика автотранспортного предприятия : учебник / В. П. Бычков. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 384 с. : табл. - (Высшее образование). - Гриф: Доп. УМО. - Библиогр.: с. 381-383. - ISBN 978-5-16-002699-2 7. Турсина, Е. А. Учет автомобильного транспорта на предприятии [Электронный ресурс] / Е. А. Турсина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московская финансово-промышленная академия, 2011. — 252 с. — 978-5-902597-88-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/1863.html
Дополнительная литература	1. Кожин, А. П. Математические методы в планировании и управлении грузовыми автоперевозками [Текст] : учебное пособие для вузов А. П. Кожин. — М. : Высшая школа, 1979. — 303 с. 2. Олещенко Е.М., Горев А.Э. Основы грузоведения [Текст] : учебное пособие для вузов / Е.М. Олещенко, А.Э. Горев: — М.: Академия, 2005. — 288 с. 3. Тростянецкий, Б. Л. Автомобильные перевозки. Задачник [Текст] : учебное пособие для автотранспортных техникумов / Б. Л. Тростянецкий. — М. : Транспорт, 1988. — 238 с.

