

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Порохня Андрей Алексеевич
Должность: и.о. директора Инженерного института
Дата подписания: 06.03.2024 10:59:47
Уникальный программный ключ:
d94018a474b95fbf76811fe9168b8749995b3bf6

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)		Управление транспортно-логистическим и процессами
Краткое содержание		Проблемы организации функционирования транспортно-логистических систем. Общие подходы описания функционирования транспортных систем. Система управления транспортными потоковыми процессами Основы организации региональной транспортной системы Структурно-технологический анализ транспортно-логистических систем. Основные элементы транспортно-логистических систем. Сравнение вариантов организации ТЛС. Оптимизация расположения транспортных предприятий, границы ее функционирования, обоснование размеров производственной базы, рынка сбыта продукции, систем ее складирования и распределения Управление запасами при проектировании логистических систем
Результаты освоения дисциплины (модуля)		Знать: процессы функционирования транспортно-технологических систем и транспортных потоков; методы развития транспортно-технологических систем; применение логистических технологий организации и функционирования транспортных систем. Уметь: прогнозировать развитие региональных логистических систем; организовать эффективный перевозочный процесс мультимодальных перевозок; находить возможности повышения эффективности перевозок грузов; применять принципы эффективной организации мультимодальных перевозок; использовать новейшие технологии организации рационального взаимодействия различных видов транспорта. Владеть: методами расчета параметров логистических систем доставки грузов; навыками организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе; современными технологиями оптимизации процессов управления и организации мультимодальных перевозок; навыками определения эффективности работы каждого звена в системы перевозок.
Трудоемкость, з.е.		3
Форма отчетности		Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины		
Основная литература		1. Троицкая Н.А. Мультимодальные системы транспортировки и интермодальные технологии / Н.А. Троицкая, А.Б. Чубуков, М.В. Шалимов. – М.: Академия, 2014. 2. Балалаев А.С. Транспортно-логистическое взаимодействие при мультимодальных перевозках [Электронный ресурс]: монография/ Балалаев А.С., Леонтьев Р.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Учебно-методический центр по образованию, 2012.— 268 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/16248 .— ЭБС «IPRbooks». 3. Милославская, С.В. Мультимодальные и интермодальные перевозки: учеб. пособие/С.В. Милославская, К.И. Плужников. – М.: Росконсульт, 2001. – 364с.
Дополнительная литература		1. Прокофьева Т.А. Логистические центры в транспортной системе России [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Прокофьева Т.А., Сергеев В.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: ИД «Экономическая газета», ИТКОР, 2012.— 524 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/8364 .— ЭБС «IPRbooks».Левкин, Г. Г. Контроллинг и управление логистическими рисками Электронный ресурс: Учебное пособие / Г. Г. Левкин, Н. Б. Куршакова. - Саратов : Вузовское образование, 2016. – 141 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397. 2. Транспортная логистика: учебник для транспортных вузов/Л.Б. Миротин [и др.]. – М.: Экзамен, 2002. – 512 с. 3. Гринёв А.А., Евреенова Н.Ю. Мультимодальные перевозки: Конспект лекций. - М.: МИИТ. 2013. 2013.