

Аннотация дисциплины

Документ подписан электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Конюхов Юрий Григорьевич Должность: и.о. директора Инженерного института Дата подписания: 28.09.2022 14:15:05 Уникальный программный ключ: 022438de6073496ec612b9b96c5e70601064a7	Безопасность перевозки грузов и пассажиров
Наименование дисциплины: (модуля) Краткое содержание	Опасный груз. Транспортная опасность, ее структура и классификация. Эволюция транспортирования опасных грузов. Понятие инцидента. Классификация инцидентов. Структура и функционирование системы обеспечения безаварийной транспортировки опасных грузов. Принципы классификации опасных грузов. Виды опасности при перевозке опасных грузов автомобильным транспортом. Специальная подготовка водителей и обслуживающего персонала при перевозке опасных грузов. Организация погрузочно-разгрузочных работ
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Код компетенции ИД1 ПК-3 Знать: - структуру и функционирование системы обеспечения безынцидентной транспортировки опасных грузов; - эволюцию транспортирования опасных грузов; - виды опасностей при перевозке опасных грузов автомобильным транспортом; - методы прогнозирования; - факторный анализ ДТП. Уметь: - организовать погрузочно-разгрузочных работ опасных грузов; - уметь правильно прогнозировать развитие дорожной ситуации на анализируемом участке УДС; - аргументировать доводы по изменению ситуации и работы служб по БДД на анализируемом участке; - изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; - использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени. Владеть: - специально подготовкой водителей и обслуживающего персонала при перевозке опасных грузов; - методикой анализа аварийности на УДС; - различными методиками и способами сбора информации о ДТП и ее анализом.
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимые для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Образцова Р.И., Кузнецов П.Г., Пшеничников С.Б. Инженерно-экономический анализ транспортных систем. Методология проектирования автоматизированной системы управления / Под. ред. К.В. Фролова – 2-е изд. стереотип. – М.: Радио и связь. 2010. – 192с. 2. Основы логистики: Учеб. пособие / Под ред. Л.Б. Миротина и В.И.Сергеева.- М.: ИНФА – М, 2010.-200с. 3. Транспортная логистика: Учебник для транспортных ВУЗов./ Под общ. ред. Л.Б. Миротина.- М.: изд. Экзамен, 2012.-512с.
Дополнительная литература	1. Теория транспортных процессов и систем: Учеб. для ВУЗов/ А.В. Вельможин, В.А. Гудков, Л.Б. Миротин – М.: Транспорт, 2002-167с. 2. Хоскинг А. Курс предпринимательства; Практическое пособие: Пер. с англ. М.: Международные отношения, 1993.- 352с. 3. Грузовые автомобильные перевозки /Воркут А.И. – 2-е изд. перераб.в доп.- К. Вища шк., 1986-447с.