

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ПУНКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ТРАНСПОРТЕ И ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
Направление подготовки	23.03.01 Технология транспортных процессов
Направленность программы (профиль)	Транспортная логистика и цифровые технологии
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Заочная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Пункты взаимодействия на транспорте и транспортно-складские комплексы» являются: □ освоение студентами основных знаний о транспортных предприятиях (в том числе транспортноскладских комплексах), в которых производится перевалка грузов с одного транспортного средства на другое транспортное средство в процессе интермодальной перевозки грузов; □ обоснование важности сокращения простоя транспортных средств при выполнении операций с грузами, учет всевозможных факторов для обеспечения безопасности, экономической эффективности работы, регулярности движения транспортных средств.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	7, 8 семестры
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Часть, формируемая участниками образовательных отношений Блок 1. Дисциплины (модули)
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-1, ПК-3
Трудоемкость дисциплины	7 зачетных единиц, 252 академических часа
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Раздел 1. Роль дисциплины в транспортном процессе перевозки грузов Тема 1. Основные понятия и определения пунктов взаимодействия транспорта (ПВТ). Назначение и классификация пунктов взаимодействия транспорта. Элементы взаимодействия транспорта и задачи взаимодействия видов транспорта Раздел 2. Структура транспортного потока ПВТ Тема 2. Структура транспортного узла и пунктов взаимодействия транспорта. Транспортно-технологические связи морского и речного порта,

Наименование дисциплины	ПУНКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ТРАНСПОРТЕ И ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
	аэропорта и автомобильного транспорта, грузовой станции и станции примыкания. Технологические схемы и основные технологические операции переработки груза Раздел 3. Аэропорты как пункты взаимодействия транспорта Тема 3. Общие сведения, классификация и пропускная способность аэропортов Тема 4. Технология переработки груза в аэропортах Тема 5. Расчёт оптимальной численности средств механизации грузового двора, складов и грузового перрона Раздел 4. Транспортно-складские комплексы и контейнерные терминалы Тема 6. Классификация и устройства транспортноскладских комплексов. Объёмно-планировочные решения и параметры складских систем Тема 7. Подъёмно-транспортные машины для складов. Автоматизированные склады Тема 8. Теория грузовых фронтов транспортноскладских комплексов и складов в пунктах взаимодействия транспорта Тема 9. Контейнерные терминалы и их роль в транспортной логистике Раздел 5. Морские порты как пункты взаимодействия транспорта Тема 10. Назначение, классификация и функции морских портов. Структура управления портом. Общая схема портовых складов и путевое развитие причалов порта Тема 11. Производственный ритм работы и пропускная способность порта. Показатели эксплуатационной деятельности порта при перегрузочных работах Раздел 6. Речные порты как пункты взаимодействия транспорта Тема 12. Назначение, классификация и функции речных портов. Материально-техническая база, здания и основные сооружения речных портов Тема 13. Сухогрузный причальный фронт порта. Пропускная способность порта Раздел 7. Пункты взаимодействия на железнодорожном транспорте Тема 14. Грузовая станция и станция примыкания, прогнозирование грузовой работы

Наименование дисциплины	ПУНКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НА ТРАНСПОРТЕ И ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
	Тема 15. Классификация грузовых станций и станций примыкания и организационная структура управления станциями. Концентрация грузовой работы и специализация грузовых станций в транспортных узлах методам работы Раздел 8. Паромные переправы Тема 16. Паромные переправы. Виды паромных переправ: морские, речные.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет, Экзамен, Курсовой проект