**АННОТАЦИЯ**

Дисциплины

**«****ДОСТАВКА СКОРОПОРТЯЩИХСЯ ГРУЗОВ» (Б1.В.ОД.12)»**

Направление подготовки – по направлению 38.03.02 "Менеджмент"

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – "Логистика"

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Доставка скоропортящихся грузов» (Б1.В.ОД.12) относится к базовой части и является дисциплиной по выбору обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является получение сведений об основах организации перевозок скоропортящихся грузов на магистральном транспорте, методах и задачах хладотранспорта, видах скоропортящихся грузов и изотермических транспортных модулей, порядке подготовки, транспортировки и хранении скоропортящихся грузов. Формирование у студентов целостного представления о современных логистических системах доставки скоропортящихся грузов, получение теоретических знаний и практических навыков по направлениям коммерческой деятельности.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК -10,ПК 11.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ**:

* методы сохранения качества и пути сокращения потерь скоропортящихся грузов при доставке, основы эксплуатации технических средств железнодорожного хладотранспорта, основные условия подготовки и перевозки скоропортящихся грузов по железным дорогам;

**УМЕТЬ**:

* грамотно выбирать способ перевозки скоропортящихся грузов,
* определять требуемые условия перевозки и контролировать их соблюдение,
* выполнять теплотехнические расчёты,
* определять потребность в технических средствах и показатели их использования,
* проводить разбор конфликтных ситуаций, связанных с несохранными перевозками этих грузов;
* знаниями о транспортных холодильных установках, об изотермическом подвижном составе и технологии его обслуживания, о холодильных складах и технологии работы грузовых фронтов холодильников.

**ВЛАДЕТЬ**:

* методами проведения теплотехнического расчёта;
* методами выбора тары и упаковки для видов скоропортящихся грузов,

- методами выбора изотермических модулей для перевозки различных видов скоропортящихся грузов.

**4. Содержание и структура дисциплины**

**Модуль 1 Непрерывная холодильная цепь (НХЦ).** Непрерывная холодильная цепь (НХЦ). Основы сохранения качества скоропортящихся грузов. Условия хранения и подготовка скоропортящихся грузов к перевозкам.

**Модуль 2 Основы теплоэнергетики и холодильные машины.** Основы теплоэнергетики и холодильные машины.

**Модуль 3 Основы теплоэнергетики и холодильные машины.** Изотермические вагоны и контейнеры. Холодильные склады. Условия перевозок скоропортящихся грузов в вагонах и контейнерах. Теплотехнические расчёты изотермических вагонов и контейнеров. Коммерческая эксплуатация хладотранспорта. Техническая эксплуатация хладотранспорта.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 4 зачетные единицы (144час.), в том числе:

Для очной формы обучения:

лекции – 32 час,

практические занятия – 32 час,

самостоятельная работа – 44 час,

Контроль-36 час.

Форма контроля знаний – экзамен, курсовой проект.

Для заочной формы обучения:

лекции – 10 час,

практические занятия – 10 час,

самостоятельная работа – 115 час,

Контроль-9 час.

Форма контроля знаний – экзамен, курсовой проект.