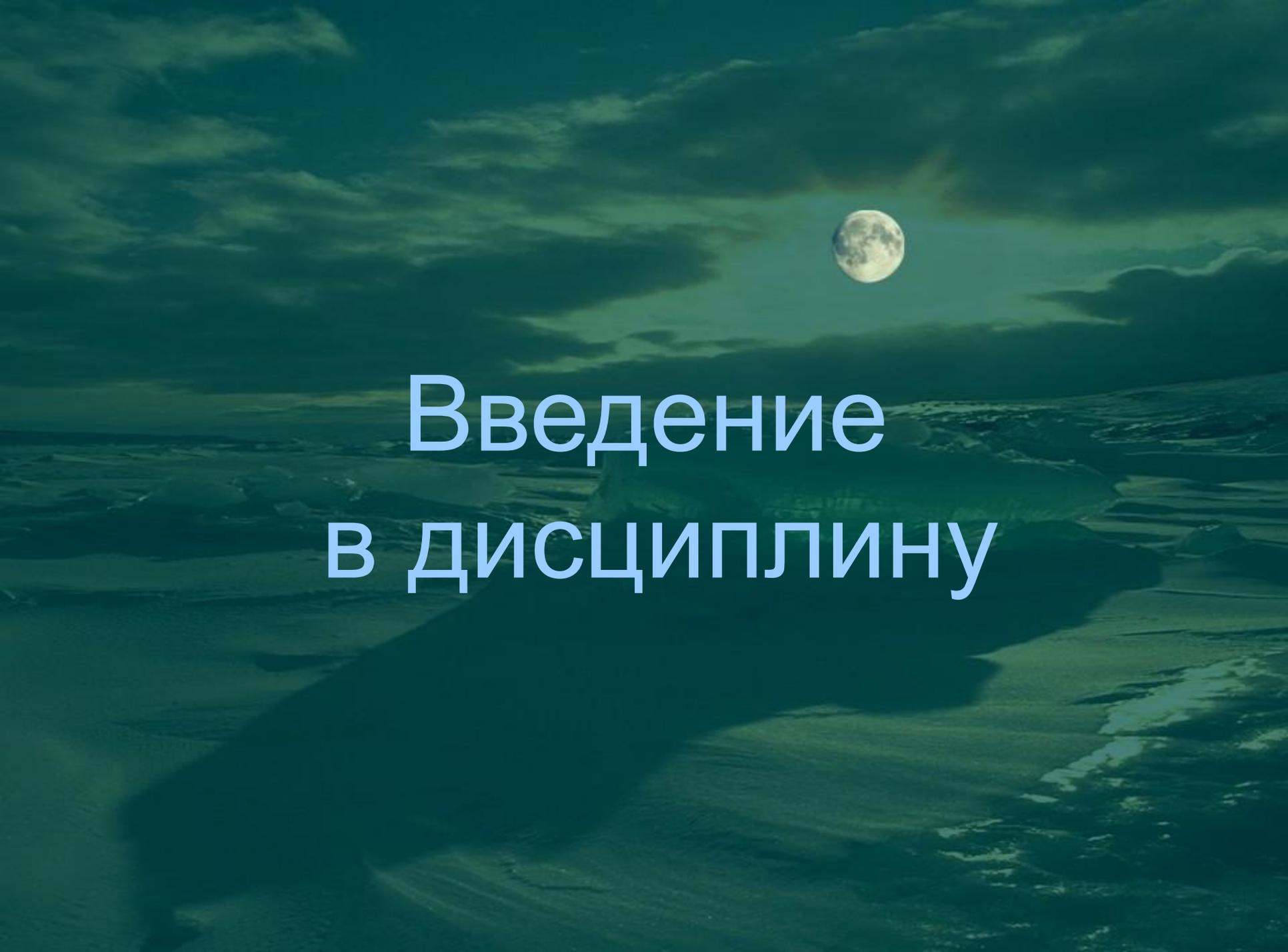


Доставка скоропортящихся грузов

Направление подготовки: «Торговое дело»

Квалификация выпускника: бакалавр

Профиль: «Коммерция»

A full moon is visible in the upper right quadrant of the image, set against a dark, cloudy sky. The background is a vast, flat landscape, possibly a desert or a plain, with subtle textures and shadows. The overall color palette is dark and monochromatic, with shades of blue, green, and black.

Введение в дисциплину

«Доставка скоропортящихся грузов» – дисциплина специализации

В ней изучаются особенности технологии железнодорожных перевозок скоропортящихся грузов (СПГ).

Базовые дисциплины:

- «Общий курс железных дорог».
- «Теплоэнергетика» (теплотехника);
- «Подвижной состав (вагоны и контейнеры)»;
- «Управление грузовой и коммерческой работой»;
- «Технология перевозочного процесса»;
- «Контейнерная транспортная система».

Учебная нагрузка

Общая трудоёмкость, ч	72
Аудиторные занятия, ч	36
Из них, ч: лекции, ч	18
практические занятия, ч	18
Контроль самостоятельной работы, ч	3
Самостоятельная работа, ч	33
Форма итогового контроля успеваемости	Зачёт

Содержание дисциплины, часы

Наименование тем	Л	ПЗ	СР
1. Непрерывная холодильная цепь	2	-	2
2. Основы сохранения качества СПГ	2	0,5	1,5
3. Условия хранения и подготовка СПГ к перевозкам	2	1,5	4
4. Изотермические вагоны и контейнеры	2	-	2
5. Условия перевозок СПГ в вагонах и контейнерах	2	6	8
6. Холодильные склады	2	2	3,5
7. Теплотехнические расчёты вагонов и контейнеров	2	4	6
8. Коммерческая эксплуатация хладотранспорта	2	2	3,5
9. Техническая эксплуатация хладотранспорта	2	2	3,5
10.Итого по дисциплине	18	18	33

Литература для освоения курса

(на бумажном носителе, имеется в библиотеке ПГУПС)

1. **Ефимов В.В.** Условия подготовки и перевозки скоропортящихся грузов [Текст] : учебное пособие. – СПб. : ПГУПС, 2003. –124 с.
2. **Теплотехнический** расчёт рефрижераторных транспортных модулей : [Текст] метод. указ. – /Сост. В.В. Ефимов. – СПб. : ПГУПС, 2003. – 63 с.
- 3 **Организация** перевозки скоропортящихся грузов на направлении [Текст] : метод. указ. для курсового проектир. /Сост. В.В. Ефимов, Н.А. Слободчиков. – СПб. : ПГУПС, 2011. – 43 с.
4. **Требования** к оформлению курсовых и дипломных проектов [Текст] : метод. указ. – СПб.: ПГУПС, 2010. – 41 с.
5. **Ефимов В.В.** Доставка скоропортящихся грузов [Текст] : конспект лекций. – СПб. : ПГУПС, 1998. – 98 с.

Литература для освоения курса (справочная)

(на бумажном носителе, отсутствует в библиотеке ПГУПС)

6. **Правила перевозок грузов** железнодорожным транспортом [Текст] : в 2 кн. Кн. 1. Сборник–книга 1. – М. : Юридическая фирма «Юртранс», 2003. – С. 246–312, 349–357.
7. **Справочник-пособие** по перевозке скоропортящихся грузов [Текст] / Под ред. В. Н. Панферова. – : М. : РОО «Техинформ», 2007. – 308 с.

Литература для освоения курса

(электронный ресурс)

1. **Хладотранспорт** и доставка скоропортящихся грузов : учебник [Электронный ресурс]. – / В.В. Ефимов, Б.П. Корольков, Н.Г. Кобозева [и др.]. – СПб. : ПГУПС, каф. ЛКР, 2009.
2. **Условия** перевозки скоропортящихся грузов на направлении : метод. указ. для курсового проектир. [Электронный ресурс] /Сост. В. В. Ефимов – СПб. : ПГУПС, 2010. – 61 с.
3. **Бланки** заданий и вагонов.

Электронная почта: **xladotransport @ rambler.ru**

Пароль: **Vjhjprj** (набирать по-русски **Морозко**)