

**Дисциплина: ОП.05 Технические средства**

**Курс 2**

**Семестр 3**

**Тема 1.3 Складское хозяйство**

1. Расчет ТЭП маятниковый и кольцевой маршрут.

**Тема 2.1 Погрузо-разгрузочные механизмы и устройства**

1. Краны, виды и техническая характеристика.
2. Погрузо-разгрузочные пункты и склады.

**Семестр 4**

**Тема 2.2 Железнодорожный подвижной состав**

1. Решение задач погрузо-разгрузочных работ.
2. Определение геометрических размеров склада.

**Тема 2.3 Способы перевозки грузов различными видами транспорта**

1. Транспортировка наливных грузов.
2. Взаимодействие видов транспорта при перевозке грузов.