

# **Б1.В.04 Цифровизация транспортно-логистических компаний**

Объем дисциплины (модуля)    **2 ЗЕТ (72 час)**

## **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Цели освоения дисциплины: овладеть навыками анализа больших объемов данных, обобщения и систематизации информации, построения автоматизированных и информационно-управляющих систем, корпоративного документооборота и анализа операционной деятельности транспортно-логистических систем.

Задачи изучения дисциплины: формирование знаний и умений в области обобщения и систематизации информации, обработки больших объемов информации, принципов построения автоматизированных и информационно-управляющих систем, корпоративного документооборота и анализа операционной деятельности транспортно-логистических систем.

## **ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ**

**ПК-2: Способен к оценке затрат и результатов деятельности транспортной организации, к проведению технико-экономического анализа с использованием цифровых технологий**

**ПК-2.1: Применяет методы оценки результативности труда с целью совершенствования логистических операций транспортной системы на платформе цифровизации бизнес-процессов**

**ПК-5: Способен к обработке больших объемов профессиональной информации, построению информационных систем, анализу операционной деятельности, к поиску оптимальных технологических решений с использованием цифровых интеллектуальных технологий**

**ПК-5.2: Способен к поиску оптимальных технологических решений в области транспортного обслуживания с использованием цифровых технологий**

**ПК-5.1: Знает методы обработки больших объемов профессиональной информации, методы анализа операционной деятельности, принципы построения автоматизированных информационно-управляющих систем и интеллектуальных технологий в логистике**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

**Знать:** информационно-коммуникационных технологий (очереди) в транспортно-логистической компании; логистических посредников в транспортно-логистической компании; каналы распределения и место в них транспортно-логистической компании

**Уметь:** применять информационно-коммуникационных технологий (очереди) в транспортно-логистической компании; искать логистических посредников в транспортно-логистической компании; отличать каналы распределения и место в них транспортно-логистической компании

**Владеть:** приемами информационно-коммуникационных технологий (очередей) в транспортно-логистической компании; навыками поиска логистических посредников в транспортно-логистической компании; классификацией каналов распределения и определять место в них транспортно-логистической компании

## **СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Раздел 1. Способы обобщения и систематизации информации и методы обработки больших объемов информации

Раздел 2. Методология построения автоматизированных и информационно-управляющих систем

Раздел 3. Корпоративный документооборот и методы анализа операционной деятельности