

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины**Управление запасами в сетях поставок**

для обучающихся по специальностям, реализуемым по индивидуальным образовательным траекториям (инженерный стандарт ТИУ, IT-стандарт ТИУ, социально-гуманитарный стандарт ТИУ)

1. Цели изучения дисциплины

Цель – развитие навыков механизма формирования запасов, принципов и методов их управления в логистических системах и цепях поставок, определения оптимального уровня запасов.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Управление запасами в сетях поставок» относится к блоку общеуниверситетских элективных модулей формируемыми участниками образовательных отношений (Организация сетей поставок).

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-22 Способность готовить аналитические материалы на основе имеющихся данных в соответствии с профильным видом деятельности	ПКСд-22.1 Анализирует данные и на их основе готовит обоснованные аналитические материалы по профильному виду деятельности	Знать: основы теории запасов, основные системы контроля состояния запасов; основы логистики и управления цепями поставок; основы процессного управления (31); методологию организации перевозок грузов в цепи поставок; особенности перевозки специальных, опасных, негабаритных грузов различными видами транспорта (32).
		Уметь: использовать нормативные документы при оценке, контроле качества и сертификации продукции, принимать решения по размещению склада, формулировать требования к системам хранения и складской обработке (У1); использовать математические методы и модели в технических приложениях (У2).
		Владеть: методами анализа и навыками управления запасами; организацией планирования услуг, этапов, сроков доставки (В1).

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачётных единицы, 108 часов

- очная:

- аудиторные занятия для направлений подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, 08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов, тоннелей, 21.05.02 Прикладная геология - **52 часа, самостоятельная работа 56 час.;**

- аудиторные занятия для направлений подготовки 21.05.04 Горное дело, 21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии, 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства - **48 часов, самостоятельная работа 60 час.;**

- аудиторные занятия для направления подготовки 21.05.01 Прикладная геодезия - **46 часов, самостоятельная работа 62 час.;**

- аудиторные занятия для направления подготовки 21.05.03 Технология геологической разведки - **40 часов, самостоятельная работа 68 час.;**

- заочная: аудиторные занятия **16 часов, самостоятельная работа 88 час., контроль 4 час.**

5. Форма промежуточной аттестации:

очная: зачёт, 3 курс, 6 семестр

заочная: зачёт, 3 курс, 6 семестр

7. Рабочую программу разработал Е.М. Чикишев, доцент каф. ЭАТ, к.т.н., доцент