

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛОГИСТИКА

АННОТАЦИЯ

К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность 6-05-1042-01 «Транспортная логистика»

Профилизация Региональные транспортно-логистические системы

	Форма получения высшего образования	
	Очная	Заочная (сокращенная)
Курс	3	3
Семестр	5	5
Лекции, часы	34	6
Практические занятия, часы	16	4
Аудиторная контрольная работа (семестр, часы)	–	5, 2 hours
Экзамен, семестр	5	5
Аудиторных часов по учебной дисциплине	50	5
Самостоятельная работа, часы	58	12
Всего часов по учебной дисциплине /зачетных единиц	108 / 3	

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Понятие, функции и задачи производственной логистики. Промышленное предприятие как объект логистического управления. Производственная структура предприятия. Типы и методы организации производства. Производственная мощность предприятия. Организация оперативно-производственной и ритмичной работы предприятия. Организация подготовки производства к выпуску новой продукции. Ремонтное хозяйство в обеспечении непрерывности материальных потоков. Инструментальное хозяйство как элемент логистической инфраструктуры. Организация энергетического хозяйства. Организация транспортного хозяйства. Логистические системы управления производством.

2. Результаты обучения

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные понятия, концепции и принципы, используемые в производственной логистике;
- особенности организации производственного процесса в пространстве и во времени;
- типы, формы и методы организации производства;
- организацию технического обслуживания производства;
- организацию обеспечения производства инструментом, энергией и транспортными услугами;
- содержание и задачи оперативно-производственного планирования на предприятии;

уметь:

- разрабатывать варианты организационно-технологических схем;
- моделировать процессы производства,
- применять при разработке вопросов организации производства вычислительную технику;
- разрабатывать детальные оперативно-календарные планы и графики работы производственного

оборудования;

- ставить задачи исполнителям и контролировать выполнение работ;

иметь навык:

- применения понятийного аппарата производственной логистики;
- анализа и синтеза производственных логистических систем;
- исследования материального потока в производственной логистике;
- разработки оперативно-календарных планов;
- расчетов основных организационно-технических параметров поточных линий, межоперационных оборотных заделов, построения графиков работы поточных линий;
- оценки эффективности организации производственной логистической системы.

3. Формируемые компетенции

Владеть основами исследовательской деятельности, осуществлять поиск, анализ и синтез информации.

Решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе применения информационно-коммуникационных технологий.

Быть способным к саморазвитию и совершенствованию в профессиональной деятельности.

Планировать производственно-экономическую деятельность с учетом логистического подхода, управлять основными логистическими функциями предприятия.

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации

Используется модульно-рейтинговая система. Формой текущей аттестации является защита индивидуальных заданий, форма промежуточной аттестации – экзамен.