

Аннотация к дисциплине

Название модуля		Промышленная логистика				
Номер		Академический год			семестр	8
Кафедра	84 ЭиМ	Программа	09.03.01 Информатика и вычислительная техника, профиль – Автоматизированные системы обработки информации и управления			
Гарант модуля	Шиляева Ольга Николаевна, ст.преподаватель					
Цели и задачи дисциплины, основные темы	<p>Цели: на базе анализа современных подходов к теории и практике достичь всестороннего и глубокого понимания сущности, природы и методологии логистического познания предприятий как сложных систем и научиться использовать полученные знания для оптимизации потоковых процессов, происходящих в этих системах.</p> <p>Задачи: изучение понятийного аппарата логистики; усвоение принципов и методов логистического познания предприятий как сложных искусственных систем; рассмотрение практического применения теории и методологии логистики на предприятиях.</p> <p>Знания: основные показатели логистики с целью расчетов экономических разделов планов</p> <p>Умения: выполнять расчеты экономических разделов планов в области логистики, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; разрабатывать модели компонентов информационных систем, включая модели баз данных и модели интерфейсов "человек - электронно-вычислительная машина".</p> <p>Навыки: использования программных средств для решения практических логистических задач.</p> <p>Лекции (основные темы): Введение в логистику. Основы логистики. Методология логистики. Задачи закупочной логистики. Логистика запасов. Производственная логистика. Распределительная логистика. Складирование. Транспортная логистика. Сервис в логистике. Управление временем в логистике.</p> <p>Лабораторные работы: Закупочная логистика. Логистика запасов. Производственная логистика. Распределительная логистика. Складирование. Транспортная логистика.</p>					
Основная литература	<p>1. Гаджинский А.М. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ Гаджинский А.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2016.— 419 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/60433.html.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Гаджинский А.М. Практикум по логистике [Электронный ресурс]/ Гаджинский А.М.— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2016.— 320 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/35301.html.— ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Левкин Г.Г. Коммерческая логистика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Левкин Г.Г.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2016.— 204 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46247.html.— ЭБС «IPRbooks»</p>					
Технические средства	Проекторная аппаратура для презентации лекций и демонстрации иллюстративных материалов.					
Компетенции						
Общепрофессиональные	способность осваивать методики использования программных средств для решения практических задач (ОПК-2)					
Профессиональные	способность разрабатывать модели компонентов информационных систем, включая модели баз данных и модели интерфейсов "человек - электронно-вычислительная машина" (ПК-1)					
Зачетных единиц	4	Форма проведения занятий	Лекции	Практ. занятия	Лабор. работы	Самост. работа
		Всего часов	16		16	110
Виды контроля	Диф. зач./ зач./экз	КП/КР	Условие зачета модуля	получение оценки «зачтено»	Форма проведения самостоятельной работы	Изучение основной и доп. литературы, подготовка к зачету
Перечень модулей, знание которых необходимо для изучения модуля	Экономика, Организация и управление предприятиями					