Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чижов Александр Петрович
Должность: Директор филиала СибГУ в г. Лесосибирске
Дата подписания: 11.07.2023 12:21:00
Уникальный программный ключ:
bdf6e99bfcc4944b52cae00e83cf259c6c85dda39624c760463fcac0cdef0efd

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины
Логистика
(наименование дисциплины)

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем

Объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц,108 часов.

Цель и задачи изучения дисциплины

1.1. Цель изучения дисциплины ознакомить студентов с историей создания и развития логистики как науки, ее основными концепциями, методами и технологиями, показать ее место в системе современных экономических дисциплин, а также ее роль в формировании глобальных, макро- и микрологистических систем в экономике.

1.2. Задачи изучения дисциплины:
− формирование умения находить оптимальное решение управленческих задач с позиции логистического подхода;
− формирование умения определить задачи логистической службы;
− формирование умения применять основные принципы организации логистического управления на практике;
− формирование умения строить логистические схемы движения материальных и информационных потоков, выполнять логистические расчеты размеров заказов, запасов на складе, расположения складов, транспортных и других логистических издержек, опираясь на механизмы функционирования закупочной, сбытовой, производственной логистики, логистики запасов и складирования, логистики сервисного обслуживания.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в программе индикаторами достижения компетенций

Код компе-тенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенции
ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности	ОПК-1.1. Применяет методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности ОПК-1.2. Применяет методы теоретического и экспериментального исследования в профессиональной деятельности ОПК-1.3. Использует естественнонаучные и общеинженерные знания в профессиональной деятельности	Знать: основы высшей математики, физики, экологии, инженерной графики, информатики и программирования. Уметь: решать стандартные профессиональные задачи с применением естественнонаучных и общеинженерных знаний, методов математического анализа и моделирования. Владеть: методами теоретического и экспериментального исследования объектов профессиональной деятельности.

ОПК -6	Способен разрабатывать бизнес- планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием	ОПК-6.1. Применяет знания по разработке бизнес-планов и технических заданий на оснащение организаций компьютерным и сетевым оборудованием ОПК-6.2. Анализирует структуру и ресурсы организации ОПК-6.3. Выявляет потребность организации в компьютерном и сетевом оборудовании	Знать: принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием Уметь: анализировать ресурсы организации, разрабатывать бизнес- планы развития IT, составлять технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием Владеть: методами разработки технических заданий

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Логистика» (Б1.О.24) входит в обязательную часть блока Б1 «Дисциплины (модули)».

Краткое содержание дисциплины

Современная теория логистики. Функциональная логистика. Ресурсная логистика. Предпринимательская логистика. Управление цепью поставок.

Форма промежуточной аттестации

Зачёт.