

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 30.06.2023 19:20:48

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9f9beb23726a1609b644b33d8986ab6255891f788f913a1351fae

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Моделирование бизнес-процессов и управление надежностью цепей поставок»

направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

направленность (профиль) «Экономика и логистика предприятия»

(квалификация выпускника - бакалавр)

1. Цель и задачи дисциплины

1.1. Цель дисциплины – овладение обучающимися теоретическими знаниями и практическими навыками применения моделирования бизнес-процессов в цепях поставок.

1.2. Задачи:

- изучить основные методы исследования экономических процессов в логистике и управлении цепями поставок средствами прикладной математики;
- освоить способы построения математических моделей задач управления и принятия решений в логистике;
- овладеть методами прогнозирования, оптимизации бизнес-процессов в логистических компаниях и цепях поставок.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Моделирование бизнес-процессов и управление надежностью цепей поставок» относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений (Б1.В.01) основной профессиональной образовательной программы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

ПК-1 Способен обосновывать организационно-экономические решения

ПК-5 Способен организовывать процесс перевозки ресурсов и готовой продукции в цепи поставок

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими индикаторами компетенции:

ПК-1.2 Обосновывает оптимальные организационно-экономические решения в цепях поставок

знать:

- оптимальные организационно-экономические решения в цепях поставок

уметь:

обосновывать оптимальные организационно-экономические решения в цепях поставок;

владеть:

- навыками обоснования оптимальных организационно-экономических решений в цепях поставок

ПК-5.3 Оптимизирует процесс оказания логистических услуг по перевозке ресурсов и готовой продукции в цепи поставок

знать:

- процесс оптимизации оказания логистических услуг по перевозке ресурсов и готовой продукции в цепи поставок;

уметь:

- оптимизировать процесс оказания логистических услуг по перевозке ресурсов и готовой продукции в цепи поставок;

владеть:

- навыками оптимизации процесса оказания логистических услуг по перевозке ресурсов и готовой продукции в цепи поставок

4.Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет:

-для очной формы обучения (4 г.) 180 часов (5 зачётных единиц);

-для очной формы обучения (3 г., ускоренное обучение) 144 часа (4 зачётные единицы).

Форма контроля – экзамен.

Автор: кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики
Кравченко Д.П.