

Компонент ОПОП 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) /специализация
Логистика и управление предприятием,
наименование ОПОП
Б1.В.ДВ.12.02
шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.12.02 1С-Логистика: Управление складом 3.0

Разработчик:
Гафуров А. Р.
ФИО

доцент
должность

канд.экон.наук
ученая степень, звание

Утверждено на заседании кафедры
Экономики и управления
наименование кафедры

протокол № 8 от 21.03.2024
заведующий кафедрой ЭиУ


подпись Щебарова Н. Н.
ФИО

Пояснительная записка

Объем дисциплины 3 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
<p>ПК-1 Способен организовать рациональные бизнес-процессы в соответствии с потребностями рынка, использовать готовые проекты, алгоритмы и пакеты прикладных программ</p>	<p>ИД-1_{ПК-1} Демонстрирует знание порядка организации, создания и управления бизнес-процессами экономического субъекта ИД-2_{ПК-1} Организует бизнес-процессы с использованием современных технологий электронного документооборота ИД-3_{ПК-1} Владеет навыками использования пакетов прикладных программ для решения задач эффективной организации бизнес-процессов</p>	<p>Знать: - основные элементы подсистем «Топология склада и организация техпроцесса», «Управление доступом»; - основные элементы подсистем «Работа с оборудованием», «Основной технологический процесс склада»; - основные элементы подсистемы «Обмен данными»; - основные элементы подсистемы «Подсистема аналитической отчетности» Уметь: - использовать элементы подсистем «Топология склада и организация техпроцесса», «Управление доступом»; - использовать элементы подсистем «Работа с оборудованием», «Основной технологический процесс склада»; - использовать элементы подсистемы «Обмен данными»; - использовать элементы подсистемы «Подсистема аналитической отчетности» Владеть: - навыками использования подсистем «Топология склада и организация техпроцесса», «Управление доступом»; - навыками использования подсистем «Работа с оборудованием», «Основной технологический процесс склада»; - навыками использования подсистемы «Обмен данными»; - навыками использования подсистемы «Подсистема аналитической отчетности»</p>

2. Содержание дисциплины (модуля)

Тема 1. Подсистема «Топология склада и организация техпроцесса». Подсистема «Управление доступом»

Интерфейс справочников. Хранение истории изменения реквизитов справочников. Подчиненные справочники. Поиск информации в справочнике. Последовательность заполнения справочников. Справочник Склады. Справочники Области размещения, Области отбора. Справочник Ячейки. Обработка Групповое создание ячеек. Справочник Проблемы. Справочник Рабочие зоны. Справочник Номенклатура. Обработка Групповая обработка номенклатуры. Справочник Единицы хранения. Обработка Групповая обработка ЕХ. Справочник Типы транспортных единиц. Справочник Качество. Справочник Модели складского учета. Справочник Партии товаров. Справочник Правила инвентаризации. Справочник Классы единиц хранения. Справочник Правила анализа состава. Справочник Валюты. Справочник Контрагенты. Справочник Работники. Пользователи. Группы доступа. Профили групп доступа.

Тема 2. Подсистема «Работа с оборудованием». Подсистема «Основной

технологический процесс склада»

Справочник Типы оборудования. Справочник Торговое оборудование. Обработка Подключение торгового оборудования. Поступление и маркировка товара. Размещение товара. Отбор, упаковка и отгрузка товара. Регламентные складские процедуры.

Тема 3. Подсистема «Обмен данными»

Справочник Узлы обмена данными. Обработка Обмен данными. Настройка универсального обмена данными. Интерактивный обмен данными. Примеры протоколов обмена данными и файлов обмена.

Тема 4. Подсистема «Подсистема аналитической отчетности». Сервисные функции системы

Отчет Остатки товаров. Отчет Планы расходов. Отчет Заполненность ячеек. Отчет Контроль приемки. Отчет Контроль отгрузки. Отчет Состояние склада. Отчет Области размещения и отбора. Отчет История движения по ячейкам. Отчет Анализ инвентаризации. Отчет Анализ заказов. Отчет Анализ выполнения заказов. Отчет Анализ сотрудников. Отчет Остатки и обороты товаров на складе. Обработка Очистка объектов. Обработка Оптимизация данных. Обработка Исправление заполненности. Обработка Исправление плана расхода. Справочник Лицензионные ключи. Справочник Регистрационные анкеты. Обработка Регистрации ключей.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практически работ представлены в ЭИОС МАУ;
- методические материалы по самостоятельной работе.

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсы электронно-библиотечных систем)

Основная литература:

1. Гаджинский, А. М. Проектирование товаропроводящих систем на основе логистики : учебник / А. М. Гаджинский. – 5-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2024. – 322 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=711116> (дата обращения: 18.04.2024). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-05524-9. – Текст : электронный.
2. Новикова, Т. В. Логистика снабжения : учебное пособие : [16+] / Т. В. Новикова, Д. И. Васильев, Г. Г. Левкин ; авт.-сост. Т. В. Новикова, Д. И. Васильев, Г. Г. Левкин. – Москва : Директ-Медиа, 2023. – 156 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL:

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=698270> (дата обращения: 18.04.2024). – Библиогр.: с. 137-142. – ISBN 978-5-4499-3561-8. – DOI 10.23681/698270. – Текст : электронный.

Дополнительная литература:

3. Тебекин, А. В. Логистика : учебник / А. В. Тебекин. – 5-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2024. – 354 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=710178> (дата обращения: 18.04.2024). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-05519-5. – Текст : электронный.

4. Аكوпова, Е.С. Управление цепями поставок в международной торговле : учебное пособие : [16+] / Е.С. Аكوпова, Т.Е. Евтодиева ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2020. – 142 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567014>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2480-8. – Текст : электронный.

6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1) Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации – URL: <http://pravo.gov.ru>

2) Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – URL: <http://window.edu.ru>

3) Справочно-правовая система. Консультант Плюс – URL: <http://www.consultant.ru/>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. Операционная система Microsoft Windows 7 Professional

2. Офисный пакет Microsoft Office 2010

3. Операционная система Microsoft Windows XP Professional

4. Офисный пакет Microsoft Office 2007

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

– учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;

– помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности

Таблица 1 – Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины (модуля) по формам обучения			
	Очная		Очно-заочная	
	Семестр	Всего	Семестр	Всего

	8			часов				часов
Лекции	2			2				
Практические занятия	–			–				
Лабораторные работы	30			30				
Самостоятельная работа	76			76				
Подготовка к промежуточной аттестации	–			–				
Всего часов по дисциплине	108			108				
/ из них в форме практической подготовки								

Формы промежуточной аттестации и текущего контроля

Экзамен	–			–				
Зачет	+			+				
Курсовая работа (проект)	–			–				
Количество расчетно-графических работ	–			–				
Количество контрольных работ	–			–				
Количество рефератов	–			–				
Количество эссе	–			–				

Перечень лабораторных работ по формам обучения

№ п/п	Темы лабораторных работ
	Очная форма
1.	Подсистема «Топология склада и организация техпроцесса». Подсистема «Управление доступом»
2.	Подсистема «Работа с оборудованием». Подсистема «Основной технологический процесс склада»
3.	Подсистема «Обмен данными»
4.	Подсистема «Подсистема аналитической отчетности». Сервисные функции системы