Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области

«Новомосковский техникум пищевых биотехнологий»

Рабочая программа учебной дисциплины <u>ОП.06 ЛОГИСТИКА</u>

по специальности 38.02.04 Коммерция (по отраслям)

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии СПО

38.02.04	Коммерция (по отраслям)
код	наименование специальности (профессии)

Организация-разработчик: ГПОУ ТО «Новомосковский техникум пищевых биотехнологий»

Разработчик: Никитин Роман Сергеевич, преподаватель

СОДЕРЖАНИЕ

	стр
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	13

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ <u>ОП.06 «ЛОГИСТИКА»</u>

1.1. Область применения рабочей программы

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО **38.02.04 Коммерция** (по отраслям).

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих **20004** Агент коммерческий, **17351** Продавец непродовольственных товаров, **17353** Продавец продовольственных товаров.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина входит в профессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной лисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять логистические цепи и схемы, обеспечивающие рациональную организацию материальных потоков;
- управлять логистическими процессами организации;
- рассчитывать объём оптимального размера заказа на комплектующие;
- различать разницу между различными логистическими операциями;
- различать логистические системы по видам;
- осуществлять разработку маршрутов и составление графиков доставки товаров;
- выбирать наиболее эффективный вид транспорта для конкретной ситуации;
- давать характеристику складских операций;
- организовывать работу склада;
- формировать систему логистического сервиса.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- цели, задачи, функции и методы логистики;
- логистические цепи и схемы, современные складские технологии, логистические процессы;
- контроль и управление в логистике;
- закупочную и коммерческую логистику;
- функциональные области логистики;
- принципы взаимодействия логистики и маркетинга;
- понятие и виды материальных запасов;
- виды и функции складирования;
- понятие логистического сервиса.

В результате освоения учебной дисциплины учащийся должен обладать общими и профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ПК 1.2. На своем участке работы управлять товарными запасами и потоками, организовывать работу на складе, размещать товарные запасы на хранение.
- ПК 1.9. Применять логистические системы, а также приемы и методы закупочной и коммерческой логистики, обеспечивающие рациональное перемещение материальных потоков.

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 73 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 52 часа;
- самостоятельной работы обучающегося 21 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.06 «ЛОГИСТИКА»

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов	
Максимальная учебная нагрузка (всего)	73	
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	52	
в том числе:		
лабораторные работы	-	
практические занятия	17	
контрольные работы	-	
курсовая работа (проект)	-	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	21	
в том числе		
самостоятельная работа над курсовой работой (проектом)	-	
работа с контрольными вопросами и упражнениями в		
учебно-методическом пособии, рабочей тетради		
работа с тестами и тренажерами в электронном учебном	-	
пособии		
реферат, работа с различными информационными		
источниками [текст, электронный ресурс]		
домашняя контрольная работа -		
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета		

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.06 <u>Логистика</u>

Наименование	Наименование Содержание учебного материала, практические занятия,		Уровень
разделов и тем	разделов и тем самостоятельная работа обучающихся		освоения
1	2		4
Введение	Содержание учебного материала		
	1 Введение в дисциплину «Логистика» Содержание дисциплины «Логистика». Связь с другими дисциплинами, с теорией и практикой рыночной экономики. Значение дисциплины для подготовки.		1
	Лабораторные работы	-	
	Практические занятия	-	
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента	-	
Раздел 1. Терминологическ	кий аппарат, концептуальные и методологические основы логистики	17	
Тема 1.1. Понятие, цели	Содержание учебного материала		
и задачи логистики	Понятие, цели и задачи логистики Логистика: понятие, цели, задачи и функции. Принципы логистики. Предпосылки развития логистики. Необходимость и возможность применения логистики. Этапы развития логистики в экономике. Правила логистики. Экономический эффект от использования логистики.	3	2, 3
	Лабораторные работы		
	Практические занятия		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа студента 1. Подготовка рефератов, докладов, сообщений по предложенной тематике. 2. Выполнение заданий самостоятельной работы.		
Тема 1.2. Методы	Содержание учебного материала		
логистики	логистики Методы логистики: назначение, классификация. Общая характеристика методов решения задач в логистике. 2 Анализ полной стоимости в логистике. Метод АВС (метод Парето, метод 20/80) в логистике. Рационализация товародвижения на основе анализа полной стоимости.		2, 3

Классический и системный подход к организации материального потока, определение, основные припитини.			ı	T.
Лабораторные работы		Классический и системный подход к организации материального потока, определение, основные принципы.		
1. Решение задач методом АВС-анализа. 2. Моделирование в логистике.		-		
Воделирование в логистике. Контрольные работы		Практическое занятие		-
Колтрольные работы 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1		1. Решение задач методом АВС-анализа.	4	
Самостоятельная работа студента 1. Экспертные системы в логистике. Задача «сделать или купить в логистике». 3 2. Выполнение заданий в рабочей тетради. 45 Тема 2.1. Логистический подход к управлению материальными потоками в сферах производства и обращения 3 акупок 2 Основные понятия закупочной логистики. 4 2, 3 Пабораторные работы - - - Практическое занятие 2 - 1. Определение оптимального размера заказа 2 - Контрольные работы - - Самостоятельная работа студента 1 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 2 Тема 2.2. Логистические 2 Выполнение заданий рабочей тетради. 3 2 Выполнение заданий рабочей тетради. 4 2, 3 2 2 2 2 2 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3		2. Моделирование в логистике.		
1. Экспертные системы в логистике. Задача «сделать или купить в логистике». 2. Выполнение заданий в рабочей тетради.		Контрольные работы	-	_
2. Выполнение заданий в рабочей тетради. 45		Самостоятельная работа студента		_
Раздел 2. Логистический подход к управлению материальными потоками в сферах производства и обращения 45 Тема 2.1. Логистика закупок Содержание учебного материала 4 2, 3 Лабораторные работы Практическое занятие - - - Практическое занятие - - - 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 - 2. Выполнение заданий рабочей тетради. 3 - Тема 2.2. Логистические технологии производства и распределения 1 Логистический подход к управлению производством. 6 2, 3 1 Лабораторные работы практическое занятие - - - - 1 Лабораторные работы практическое занятие - - - - 1 Лабораторные работы практическое занятие -		1. Экспертные системы в логистике. Задача «сделать или купить в логистике».	3	
Тема 2.1. Логистика закупок Содержание учебного материала 4 2, 3 1 Основные понятия закупочной логистики. Выбор поставщика. 2 2, 3 Лабораторные работы Практическое занятие 2 2 1. Определение оптимального размера заказа 2 2 Контрольные работы Самостоятельная работа студента 3 3 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 2. Выполнение заданий рабочей тетради. 3 Тема 2.2. Логистические технологии производства и распределения производством. 6 2. Основные логистические системы управления производством. 6 2. Основные логистические системы управления производством. 2 Дабораторные работы - Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. 4 Контрольные работы -		2. Выполнение заданий в рабочей тетради.		
1 Основные понятия закупочной логистики. Выбор поставщика. 4 2, 3 Лабораторные работы - Практическое занятие 2 1. Определение оптимального размера заказа			45	
2 Механизмы закупочной логистики. Выбор поставщика. 2, 3 Лабораторные работы - Практическое занятие 2 1. Определение оптимального размера заказа 2 Контрольные работы - Самостоятельная работа студента 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 2. Выполнение заданий рабочей тетради. 2 Выполнение заданий рабочей тетради. 3 Тема 2.2. Логистические 2 Содержание учебного материала 1 Логистический подход к управлению производством. 4 Дабораторные работы - Практическое занятие 1 Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. Контрольные работы -	Тема 2.1. Логистика	Содержание учебного материала		
2 Механизмы закупочной логистики. Выбор поставщика.	закупок		4	2 3
Практическое занятие 1. Определение оптимального размера заказа 2		2 Механизмы закупочной логистики. Выбор поставщика.		2, 3
1. Определение оптимального размера заказа Контрольные работы Самостоятельная работа студента 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 2. Выполнение заданий рабочей тетради. Тема 2.2. Логистические Содержание учебного материала 1				
1. Определение оптимального размера заказа Контрольные работы - Самостоятельная работа студента 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 2. Выполнение заданий рабочей тетради. Содержание учебного материала Погистические технологии производства и распределения 2. Основные логистические системы управления производством. Сущность и задачи распределительной логистики. Лабораторные работы - Практическое занятие 1. Выбор для внедрения системы распределения. 2. Решение задач производственной логистики. Контрольные работы - Сущность и задач производственной логистики. Контрольные работы - Сущность и задач производственной логистики. Сущность и задачи производ		Практическое занятие		
Самостоятельная работа студента 1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 2. Выполнение заданий рабочей тетради. 3 Тема 2.2. Логистические Содержание учебного материала 1 Логистический подход к управлению производством. 2 Основные логистические системы управления производством. 3 Сущность и задачи распределительной логистики. Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. 4 Контрольные работы -		1. Определение оптимального размера заказа		
1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике. 3 2. Выполнение заданий рабочей тетради. Тема 2.2. Логистические Содержание учебного материала 1 Логистический подход к управлению производством. 2 Основные логистические системы управления производством. 2, 3 3 Сущность и задачи распределительной логистики. - Практическое занятие 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -		Контрольные работы		
Тема 2.2. Логистические технологии производства и распределения Содержание учебного материала 6 2, 3 1 Логистический подход к управлению производством. 3 Сущность и задачи распределительной логистики. 6 2, 3 Практическое занятие 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -		Самостоятельная работа студента		
Тема 2.2. Логистические технологии производства и распределения Содержание учебного материала 6 2, 3 1		1. Подготовка рефератов, сообщений и докладов по предложенной тематике.		
технологии производства и распределения 1 Основные логистические системы управления производством. 6 2, 3 З Сущность и задачи распределительной логистики. - Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -		<u>i</u> <u>i</u>		
и распределения 2 Основные логистические системы управления производством. 2,3 3 Сущность и задачи распределительной логистики. - Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -	Тема 2.2. Логистические			
и распределения 2 Основные логистические системы управления производством. 2,3 3 Сущность и задачи распределительной логистики. - Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -	технологии производства	1 Логистический подход к управлению производством.	6	
Лабораторные работы - Практическое занятие - 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -	и распределения			2, 3
Практическое занятие 4 1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -		1 1		
1. Выбор для внедрения системы распределения. 4 2. Решение задач производственной логистики. - Контрольные работы -		• • •		_
2. Решение задач производственной логистики. Контрольные работы -		1		
Контрольные работы -				
		-		
Самостоятельная работа студента 3				
		Самостоятельная работа студента		

	1. Подготовка рефератов, докладов, сообщений по предложенной тематике.		
Тема 2.3. Транспортная	Содержание учебного материала		
логистика	1 Основные понятия транспортной логистики. 2 Управление транспортировкой на фирме. Составление маршрутов движения транспорта.	4	2, 3
	Лабораторные работы	-	
	Практическое занятие		
	1. Расчет необходимого количества транспорта и общих затрат на осуществление перевозки	2	
	грузов.		
	Контрольные работы	-	
	Самостоятельная работа студента	2	
	1. Транспортное обеспечение логистических процессов.	<i>L</i>	
Тема 2.4.	Содержание учебного материала		
Информационная	1 Информационная логистика	4	
логистика и логистика	2 Логистика сервисного обслуживания	•	
сервисного	Лабораторные работы		
обслуживания	Практическое занятие		
	1. Расчет уровня логистического сервиса.		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа студента		
	1. Информационная логистика и ее роль в логистических системах.		
	2. Основные понятия и содержание логистики сервисного обслуживания. Формирование		
T. 4.7.0	системы логистического сервиса.		
Тема 2.5. Организация	Содержание учебного материала		
логистического	1 Основные функции логистического управления.		2
управления	2 Механизм межфункциональной координации управления материальными потоками.		
	Лабораторные работы		
	Практическое занятие		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа студента		
	1. Контроллинг в логистических системах.		

Раздел 3. Запасы и склады в логистике		10	
Тема 3.1. Логистика	Содержание учебного материала		
запасов и складирования	1 Логистика запасов. Основные понятия логистики складирования.	5	2.3
	2 Определение оптимального месторасположения склада.		2,3
	Лабораторные работы	-	
	Практическое занятие		
	1. Определение оптимального размера заказа и расчет параметров систем управления	3	
	запасами.	J	
2. Определение оптимального месторасположения склада.			
	Контрольные работы	1	
	Самостоятельная работа студента	2	
	1. Подготовка рефератов, докладов, сообщений по предложенной тематике.	<i>L</i>	
ВСЕГО по дисциплине		73	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета математики. Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места, оборудованные персональными компьютерами по числу обучающихся;
- программное обеспечение (MS Office, локальная компьютерная сеть, Интернет);
- учебно-методическое обеспечение (учебное пособие, рабочая тетрадь, методические указания для студентов, раздаточные материалы);
- интерактивная доска.

Технические средства обучения:

- компьютеры с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедиа-проектор;
- экран.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Гурков А. М. Логистика. М.: Академия, 2015г.
- 2. Мельников, В. П. Логистика: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк; под общ. ред. В. П. Мельникова. М.: Издательство Юрайт, 2016. 287 с. Серия: Профессиональное образование
- 3. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для студентов высших учебных заведений. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2012. 432 с.
 - 4. Кузьбожев Э.Н., Тиньков С.А. Логистика: Учебное пособие.- М.: КНОРУС, 2014.- 224 с.
- 5. Альбеков А.У., Федько В.П., Митько О.А. Логистика коммерции. Серия «Учебники, учебные пособия». Ростов н/Д: Феникс, 2011. 512 с.
- 6. Гаджинский А.М. Практикум по логистике / А.М. Гаджинский. М.: Издательскоторговая корпорация «Дашков и Ко», 2012. 312 с.
- 7. Левкин Г.Г. Логистика: теория и практика / Г.Г Левкин. Ростов н/Д: Феникс, 2011. 221 с.
- 8. Логистика: учеб. пособие / М.А. Чернышев и др.; под общ. ред. М.А. Чернышева. Ростов н/Д: Феникс, 2012. 459 с.
- 9. Неруш Ю.М. Коммерческая логистика: Учебник для вузов. М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 2013. 271 с.

Дополнительные источники:

- 1. Аникин Б.А. Логистика. М.: ИНФРА-М, 2012. 387 с.
- 2. Е.К. Нагина, В.А. Ищенко. Информационная логистика: теория и практика: Учебнометодическое пособ. для вузов. Воронеж, 2015. 87 с.
- 3. Коллектив Авторов, под ред. Аникина Б.А. Практикум по логистике: Учеб. пособие. 2014.

4. Тухватулина Л.А. Логистика: Учебное пособие. – Томск: Томский межвузовский центр дистанционного образования, 2012.-232 с.

Учебно-методические материалы:

- 1. Рабочая тетрадь по дисциплине.
- 2. Методические рекомендации для выполнения практических работ. Белова В.И. ГБОУ СПО (ССУ3) «ЧКИИТиЭ», $2014~\Gamma$.
- 3. Методические рекомендации для выполнения самостоятельных работ. Белова В.И. ГБОУ СПО (ССУ3) «ЧКИИТиЭ», 2014 г.
 - 4. Тесты для контроля.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, контрольного тестирования по каждой теме, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий и рефератов.

Результаты обучения		Формы и методы контроля и оценки
(освоенные умения, усвоенные знания)		результатов обучения
	Применять логистические цепи и	Экспертная оценка выполнения практического
-	схемы, обеспечивающие рациональную	задания
	организацию материальных потоков	
	Управлять логистическими процессами	Экспертная оценка выполнения практического
	организации	задания
	Рассчитывать объём оптимального	Экспертная оценка выполнения практического
	размера заказа на комплектующие	задания
	Различать разницу между различными	Тестирование
В	логистическими операциями	
Умения	Различать логистические системы по	Тестирование
VM	видам	
	Осуществлять разработку маршрутов и	Экспертная оценка выполнения практического
	составление графиков доставки товаров	задания
	Выбирать наиболее эффективный вид	Экспертная оценка выполнения практического
	транспорта для конкретной ситуации	задания
	Давать характеристику складских	Тестирование
	операций	77
	Организовывать работу склада	Устный зачет
	Формировать систему логистического	Тестирование
	сервиса	T
	Цели, задачи, функции и методы	Тестирование
	логистики	Quantity and a second a second and a second
	Логистические цепи и схемы,	Экспертная оценка выполнения практического задания
	современные складские технологии,	заоания
	логистические процессы	Устный зачет
ВИ	Контроль и управление в логистике Закупочную и коммерческую логистику	Тестирование — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Знания	Функциональные области логистики	Тестирование
Зн	Принципы взаимодействия логистики и	Тестирование
	маркетинга	Тестировиние
	Понятие и виды материальных запасов	Тестирование
	Виды и функции складирования	Экспертная оценка выполнения практического
	риды и функции складирования	задания
	Понятие логистического сервиса	Устный зачет
	TIOTHT HE HOTH-TOCKUTU COPUNCA	S CHIHOU SUACH