

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ
ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
“НИЖЕГОРОДСКИЙ ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ”

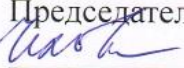
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.06 ЛОГИСТИКА

Специальность:

38.02.04 Коммерция (по отраслям)

Нижний Новгород
2021 г.

Рассмотрена МК Товароведение и
коммерция
Протокол № 1 от 27.08.2021 г.
Председатель:
 Е.Ю. Чехова

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по учебной работе

О.Ю. Овчинникова
31 августа 2021г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Логистика разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС) по специальности 38.02.04 Коммерция (по отраслям).

Организация-разработчик ГБПОУ «Нижегородский Губернский колледж»

Разработчик: Чехова Е.Ю., преподаватель ГБПОУ НГК

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.06 Логистика

1.1. Область применения программы.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06 Логистика является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (далее ФГОС) по 38.02.04 Коммерция (по отраслям), входящую в состав укрупненной группы специальностей 38.00.00 Экономика и управление.

Данная программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в рамках реализации программ переподготовки кадров в профессиональных образовательных организациях.

1.2. Место дисциплины в структуре ППСЗ.

Учебная дисциплина ОП.06 Логистика входит в профессиональный цикл общепрофессиональных дисциплин обязательной части циклов ППСЗ.

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- применять логистические цепи и схемы, обеспечивающие рациональную организацию и эффективное продвижение материальных потоков;
- управлять логистическими процессами организации;
- определять уровень сервисного обслуживания;
- определять уровень приведенных затрат;
- рассчитывать необходимое количество складского оборудования для выполнения складских работ;
- прогнозировать сумму прибыли и рассчитывать предполагаемый уровень издержек абсолютную величину риска в процессе товародвижения;
- прогнозировать сумму прибыли и рассчитывать предполагаемый уровень издержек абсолютную величину риска в процессе товародвижения;
- определять оптимальное место расположения распределительного склада;
- принимать решение о целесообразности аренды склада и закупки товаров у территориально удаленного поставщика.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- цели, задачи, функции и методы логистики;

- логистические цепи и схемы;
- современные складские технологии;
- логистические процессы в звеньях товародвижения;
- контроль и управление в логистике;
- закупочную и коммерческую логистику.

Знания и умения по дисциплине ОП.06 Логистика ориентированы на формирование общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций:

Код	Наименование результата обучения
ОК1.	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 личного развития.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личного 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 продвижения материальных потоков.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 126 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 84 часа;
- самостоятельной работы обучающегося 42 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	126
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	84
в том числе:	
– лабораторные занятия	-
– практические занятия	36
– проверочные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	42
Составление конспекта, ответы на вопросы по теме	14
– решение задач	6
– заполнение систематизирующих таблиц	16
– подготовка к экзамену	6
<i>Итоговая аттестация в форме экзамена</i>	

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.06 Логистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения
1	2		3	4
Глава 1. Введение в логистику			16	
Тема 1.1. Предмет, цели и задачи учебной дисциплины	Содержание учебного материала		2	
	1	Логистика: понятие, цели, задачи. Предмет учебной дисциплины, ее межпредметные связи. Принципы логистики: системность, конкретность, научность, конструктивность, комплексность, адаптивность. Предпосылки развития логистики. Необходимость и возможность применения логистики. Краткий исторический очерк развития логистики. Этапы развития логистики в экономике. Правил логистики. Экономический эффект от использования логистики.		1
	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, ответы на вопросы		2	
Тема 1.2. Специфика логистического подхода к управлению материальными потоками	Содержание учебного материала		2	
	1	Основной объект управления в логистике - материальные потоки: понятие, классификация, характеристика, единицы измерения. Логистические операции на разных стадиях движения материального потока. Прогрессивные методы выполнения логистических операций.		2
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Тема 1.3. Концепция и принципы логистики. Функции логистики.	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие концепции логистики. Принципы логистики: системность, комплексность, научность, конкретность, конструктивность, надежность, вариантность. Гуманизация технологических процессов и развитие логистического сервиса. Основные логистические функции и их примерное распределение между различными участниками логистического процесса.		1
	Практическая работа ПЗ № 1 «Логистика как наука и сфера профессиональной деятельности»		4	3
	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, ответы на вопросы		2	3
Глава 2. Материальные потоки и логистические операции			10	
Тема 2.1. Материальные потоки: основные понятия, виды материальных потоков	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие материального потока. Виды материальных потоков: по отношению к логистической системе; натурально-вещественный состав материального потока; количество образующих поток грузов; удельный вес образующего поток груза; степень совместимости грузов; консистенция грузов (их характеристика и отличительные особенности).		1

	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, подготовка сообщений по теме		2	3
Тема 2.2. Логистические операции. Логистические системы и их свойства. Виды логистических систем.	Содержание учебного материала		4	
	1	Классификация видов логистических операций и их признаки. Понятие логистической системы. Свойства логистической системы: целостность и членимость, связи, организация, интегративные качества; их характеристика.		2
	2	Виды и принципиальные схемы микрологистической и макрологистической систем.		
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Глава 3. Методологический аппарат логистики			16	
Тема 3.1. Общая характеристика методов решения логистических задач	Содержание учебного материала		4	
	1	Методы логистики: назначение, классификация. Общая характеристика методов решения задач в логистике. Анализ полной стоимости в логистике. Метод ABC (метод Парето, метод 20/80) в логистике. Рационализация товародвижения на основе анализа полной стоимости. Классический и системный подход к организации материального потока, определение, основные принципы. Моделирование логистики. Экспертные системы в логистике. Задача «сделать» или «купить» в логистике.		2
	Практическая работа ПЗ № 2 «Анализ полной стоимости в логистике» ПЗ № 3 «Управление запасами с применением метода анализа ABC»		4 4	3 3
	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач по теме		4	3
Глава 4. Учет издержек в логистике			4	
Тема 4.1. Классификация издержек в логистике. Особенности их учета.	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие логистических издержек, их классификация. Проблемы учета издержек в логистике. Требования к системам учета издержек в логистике. Особенности учета логистических издержек. Издержки на создание и поддержание запасов. Транспортно-заготовительные расходы.		2
	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач по теме		2	3
Глава 5. Функциональные области логистики. Виды логистики			52	
Тема 5.1. Характеристика функциональных областей логистики.	Содержание учебного материала		2	
	1	Характеристика функциональных областей логистики. Специфика каждой из областей: закупочной, производственной, распределительной, транспортной и информационной.		2

	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Тема 5.2. Закупочная логистика: сущность, задачи. Система поставок товаров «точно в срок».	Содержание учебного материала		4	
	1	Причины, по которым закупка у посредников может оказаться выгодней, чем у производителей. Взаимосвязь закупочной и распределительной логистики. Задача «сделать или купить» в закупочной логистике. Задача выбора поставщика. Алгоритм выбора поставщика: поиск потенциальных поставщиков, анализ потенциальных поставщиков, оценка результатов работы с поставщиками.		2
	2	Система поставок товаров «точно в срок», принципиальное отличие от традиционного снабжения. Роль ТВС в сокращении товарных запасов и расходов, связанных с их хранением, переработкой и транспортированием. Проблемы, стоящие на пути внедрения системы ТВС.		
	Практическая работа ПЗ № 4 «Принятие решения о целесообразности закупки у территориально удалённого поставщика на основе анализа полной стоимости»		4	3
	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, ответы на вопросы		2	3
Тема 5.3. Производственная логистика.	Содержание учебного материала			
	1	Понятие производственной логистики. Традиционная и логистическая концепция организации производства. Качественная и количественная гибкость производственных систем	2	2
	2	Толкающие и тянущие системы управления материальными потоками.		
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Тема 5.4. Распределительная логистика: основные понятия, задачи распределительной логистики	Содержание учебного материала		4	
	1	Понятие распределительной логистики и ее задачи. Отличие распределительной логистики от традиционных сбыта и продажи.		2
	2	Логистические каналы и логистические цепи. Выбор канала распределения. Развитие инфраструктуры товарных рынков.		
	Практическая работа ПЗ № 5 «Определение места расположения распределительного склада»		4	3
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Тема 5.5. Совершенствование товаропроводящих торговых систем на базе концепции логистики	Содержание учебного материала		2	
	1	Логистический подход к организации товародвижения. Служба логистики на предприятиях торговли. Логистика и интеграционные процессы в торговле		2

	Самостоятельная работа обучающихся Подготовка сообщений по теме с использованием дополнительной литературы		2	3
Тема 5.6. Транспортная логистика	Содержание учебного материала		4	
	1	Транспортная логистика: сущность и задачи. Отличие традиционной и логистической организации перевозки с участием нескольких видов транспорта. Принципы транспортной логистики.		2
	2	Сравнительная характеристика отдельных видов транспорта, их преимущества и недостатки. Выбор вида транспорта, преимущества и недостатки создания собственного парка транспортных средств.		
	3	Составление маршрутов движения автомобильного транспорта. Выбор перевозчика. Транспортные тарифы и факторы, влияющие на их размер		
	Практическая работа ПЗ № 6 «Составление маршрутов и графиков доставки товаров автомобильным транспортом»		8	3
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Тема 5.7. Информационная логистика	Содержание учебного материала		4	
	1	Понятие, цель и задачи информационной логистики. Информационные потоки в логистике, показатели, характеризующие материальный поток. Информационные системы и их составляющие.		2
	2	Принципы построения и требования, предъявляемые к логистическим системам. Виды информационных систем в логистике.		
	Самостоятельная работа обучающихся Заполнение системообразующей таблицы		2	3
Раздел 6. Запасы и склады в логистике			12	
Тема 6.1. Материальные запасы	Содержание учебного материала		2	
	1	Понятие, основные виды, роль и логистика материальных запасов. Факторы, влияющие на размер запасов. Параметры, которые следует учитывать при управлении запасами. Виды материальных запасов и их характеристика.		2
		Основные причины сокращения запасов (отрицательная роль запасов). Основные причины создания запасов (положительная роль запасов). Повышение уровня организованности процессов товародвижения как альтернатива росту материальных запасов.		
	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, ответы на вопросы		2	3
Тема 6.2. Склад как элемент логистической системы.	Содержание учебного материала		2	
	1	Склады, их понятие и роль в логистике. Виды складов, назначение и отличительные особенности. Функции складов. Организация складских операций с элементами логистики.		2

		Краткая характеристика складских операций: поступление грузов на склад, входной контроль поставок товаров на складе, применение метода Парето для принятия решения о размещении товаров на складе, отборка ассортимента по заказу оптовых покупателей, отгрузка товаров со складов		
	Практическая работа ПЗ № 7 «Управление материальными потоками на складах»		4	3
	Самостоятельная работа обучающихся Решение задач по теме		2	3
Раздел 7. Использование в логистике технологии автоматической идентификации штриховых кодов.			4	
Тема 7.1. Технология применения штрихового кода EAN-13. Штриховой код на транспортной упаковке	Содержание учебного материала		2	
	1	Проблема идентификации объектов, составляющих материальные потоки и ее решение в логистике. Технология применения штрихового кода EAN-13. Структура номера товара EAN-13. Штриховой код на транспортной упаковке		2
	Самостоятельная работа обучающихся Составление конспекта темы, ответы на вопросы		2	3
Раздел 8. Сервис в логистике			12	
Тема 8.1. Понятие логистического сервиса, качество логистического сервиса.	Содержание учебного материала		2	
	Понятие логистического сервиса. Формирование системы логистического сервиса. Определение оптимального объема логистического сервиса. Критерии качества логистического сервиса.			2
	Самостоятельная работа обучающихся Разработка системы сервиса для распределительного склада		6	3
	Практическая работа ПЗ № 8 «Решение логистических задач»		4	
Всего:			126	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы дисциплины ОП.06. Логистика, осуществляется в учебном кабинете «Кабинет организации коммерческой деятельности и логистики. Лаборатория логистики. Кабинет междисциплинарных курсов».

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места для учащихся (столы, стулья);
- доска;
- шкафы для хранения КМО;
- стенд – «методический уголок».

Технические средства обучения:

- компьютер, проектор;
- микрокалькуляторы.

3.2. Информационное обеспечение обучения.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники

1. *Григорьев, М. Н.* Коммерческая логистика: теория и практика : учебник для среднего профессионального образования / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03178-2. — URL : <https://urait.ru/bcode/471543>
2. *Левкин, Г. Г.* Логистика: теория и практика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 187 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07384-3. — URL : <https://urait.ru/bcode/472175>
3. Логистика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 387 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03877-4. — URL : <https://urait.ru/bcode/471344>
4. *Мельников, В. П.* Логистика : учебник для среднего профессионального образования / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общей редакцией В. П. Мельникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02489-0. — URL : <https://urait.ru/bcode/469450>

Дополнительные источники

1. *Левкин, Г. Г.* Основы управления логистическими процессами в закупках, производстве и распределении : учебник для СПО / Г. Г. Левкин. — Саратов, Москва : Профобразование, Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-4488-0836-4, 978-5-4497-0525-9. —

Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96851>

2. *Неруш, Ю. М.* Логистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 559 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12456-9. — URL : <https://urait.ru/bcode/469999>

3. *Неруш, Ю. М.* Логистика. Практикум : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 221 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01263-7. — URL : <https://urait.ru/bcode/470001>

4. *Яшин, А. А.* Логистика. Основы планирования и оценки эффективности логистических систем : учебное пособие для СПО / А. А. Яшин, М. Л. Ряшко ; под редакцией Л. С. Ружанской. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 51 с. — ISBN 978-5-4488-0521-9, 978-5-7996-2867-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/87819>

Интернет-ресурсы

1. «Логистик&система» - журнал о логистике - [http:// www.logistpro.ru](http://www.logistpro.ru)
2. Журнал о логистике в бизнесе - [http:// www.loginfo.ru](http://www.loginfo.ru)
3. Логистика – научно-информационный бизнес-портал - [http:// www.alogistica.ru](http://www.alogistica.ru)
4. Логистический портал - [http:// www.lobanov-logist.ru](http://www.lobanov-logist.ru)
5. Официальный сайт информационной справочно-правовой системы Гарант – [http:// www.garant.ru](http://www.garant.ru)
6. Официальный сайт информационной справочно-правовой системы Консультант Плюс - [http:// www.consultant.ru/](http://www.consultant.ru/)
7. Сообщество специалистов по логистике - [http:// www.logist.ru](http://www.logist.ru)
8. Сообщество специалистов по логистике - [http:// www.logist.ru](http://www.logist.ru)

1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<i>Уметь:</i>	
- применять логистические цепи и схемы, обеспечивающие рациональную организацию и эффективное продвижение материальных потоков;	Решение проблемных ситуаций, выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- управлять логистическими процессами организации;	Решение проблемных ситуаций, выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- определять уровень сервисного обслуживания;	Решение задач, выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- определять уровень приведенных затрат;	Решение задач, выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- рассчитывать необходимое количество складского оборудования для выполнения складских работ;	Решение проблемных ситуаций, выполнение практических работ, решение задач, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- прогнозировать сумму прибыли и рассчитывать предполагаемый уровень издержек абсолютную величину риска в процессе товародвижения;	Решение задач, выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- определять оптимальное место расположения распределительного склада;	Выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
- принимать решение о целесообразности аренды склада и закупки товаров у территориально удаленного поставщика	Выполнение практических работ, решение тестовых заданий, экспертная оценка процесса выполнения заданий.
<i>Знать:</i>	
- цели, задачи, функции и методы логистики;	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности
- логистические цепи и схемы, современные складские технологии;	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности
- логистические процессы в звеньях товародвижения;	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности
- контроль и управление в логистике;	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности
- закупочную и коммерческую логистику;	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности
- распределительную логистику и логистический сервис	Составление план-конспектов, выполнение практических работ. Экспертная оценка результатов учебной деятельности

