

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЛЕКСЕЕВСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

Рабочая программа междисциплинарного курса


**МДК.01.01 Основы планирования и
организации логистического
процесса в организациях
(подразделениях)**


для специальности

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

г. Алексеевка
2021

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике с учетом профессионального стандарта Специалист по логистике на транспорте», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 сентября 2014 года № 616н.

Одобрено
на заседании Педагогического совета
Протокол № 1 от 31 августа 2021 г.
Председатель

О.В. Афанасьева

Утверждаю:
Директор ОГАПОУ
«Алексеевский колледж»

О.В. Афанасьева
Приказ № 613
от 31 августа 2021 г.

Принято
Предметно - цикловой комиссией
общепрофессиональных дисциплин и
профессиональных модулей
специальности 38.02.03 Операционная
деятельность в логистике
Протокол № 1 от 31 августа 2021 г.

Председатель  Коробова М.А.
подпись / ФИО

Разработчик:



Т.Н. Лозовская, преподаватель ОГАПОУ
«Алексеевский колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МДК	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МДК	8
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК	20
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МДК	25

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

МДК 01.01. Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях)

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа междисциплинарного курса является частью основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования - программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Принимать участие в разработке стратегических и оперативных логистических планов на уровне подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом. Организовывать работу элементов логистической системы.

ПК 1.2. Планировать и организовывать документооборот в рамках участка логистической системы. Принимать, сортировать и самостоятельно составлять требуемую документацию.

ПК 1.3. Осуществлять выбор поставщиков, перевозчиков, определять тип посредников и каналы распределения.

ПК 1.4. Владеть методикой проектирования, организации и анализа на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов.

ПК 1.5. Владеть основами оперативного планирования и организации материальных потоков на производстве.

1.2. Цели и задачи МДК – требования к результатам освоения МДК

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения МДК должен:

уметь:

- 1) организовывать проведение логистических операций во внутрипроизводственных процессах предприятия;
- 2) анализировать и проектировать на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов;
- 3) рассчитывать основные параметры складских помещений;
- 4) планировать и организовывать внутрипроизводственные потоковые процессы;
- 5) составлять формы первичных документов, применяемых для оформления хозяйственных операций, по которым не предусмотрены типовые образцы, а также форм документов для внутренней отчетности;

6) контролировать правильность составления документов;

знать:

- 1) значение и особенности разработки стратегических и тактических планов в логистической системе;
- 2) основы организации логистических операций и управления ими во внутрипроизводственных процессах организации;
- 3) основы делопроизводства профессиональной деятельности;
- 4) методы определения потребностей логистической системы;
- 5) критерии выбора поставщиков (контрагентов);
- 6) схемы каналов распределения;
- 7) особенности оформления различных логистических операций, порядок их документационного оформления и контроля.

Перечень знаний и умений в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист по логистике на транспорте», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 сентября 2014 года №616н, которые актуализируются при изучении междисциплинарного курса:

1) правильно оформлять документацию в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации и международных актов

2) работать с различными видами транспортно-сопроводительных и транспортно-экспедиционных документов

3) оформлять документы в полном соответствии с правилами и порядком оформления транспортно-сопроводительных и транспортно-экспедиционных документов

4) правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов на различные виды транспорта

5) перечень документов, необходимых для организации перевозки

6) правила и порядок оформления транспортно-сопроводительных, транспортно-экспедиционных документов

Перечень знаний, умений, навыков в соответствии со спецификацией стандарта компетенции Ворлдскиллс Экспедирование грузов, которые актуализируются при изучении междисциплинарного курса:

1) знать и понимать: политику и положение организации по отношению к типу заказчика и товаров;

2) знать и понимать: принципы, лежащие в основе стратегий и методов маркетинга и рекламной деятельности;

2) уметь: подготовить заказчика к связанным рискам и неизвестности, где это применимо.

1.3. Планируемые личностные результаты освоения рабочей программы

ЛР 1. Осознающий себя гражданином и защитником великой страны.

ЛР 2. Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций.

ЛР 3. Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих.

ЛР 4. Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личности и профессионального конструктивного «цифрового следа».

1.4. Количество часов на освоение рабочей программы МДК:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -156 часов, в том числе: аудиторной учебной работы обучающегося - 104 часа, из них в форме практической подготовки – 6 часов; практических занятий - 34 часа; внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося - 41 час; консультаций - 11 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ МДК

Результатом освоения МДК является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности - Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности, в том числе профессиональными компетенциями (ПК):

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Принимать участие в разработке стратегических и оперативных логистических планов на уровне подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом. Организовывать работу элементов логистической системы.
ПК 1.2.	Планировать и организовывать документооборот в рамках участка логистической системы. Принимать, сортировать и самостоятельно составлять требуемую документацию.
ПК 1.3.	Осуществлять выбор поставщиков, перевозчиков, определять тип посредников и каналы распределения.
ПК 1.4.	Владеть методикой проектирования, организации и анализа на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов.
ПК 1.5.	Владеть основами оперативного планирования и организации материальных потоков на производстве.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МДК

3.1. Объем МДК и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов новый
Максимальная учебная нагрузка (всего)	156
Аудиторная учебная работа (обязательные учебные занятия) (всего)	104
из них в форме практической подготовки	6
в том числе:	
теоретические занятия	50
лабораторные работы	
практические занятия	34
контрольные работы	
курсовая работа (проект) <i>(если предусмотрено)</i>	20
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	41
в том числе:	
Составление конспекта	15
Составление глоссария	1
Составление схем	22
Решение задач	3
Консультации	11
Промежуточная аттестация в форме <i>экзамена</i>	

3.2. Тематический план и содержание МДК 01.01 Основы планирования и организации логистического процесса в организациях (подразделениях)

Наименование разделов междисциплинарного курса (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, в том числе в форме практической подготовки, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Коды личностных результатов, формируемых в соответствии со способствующим элементом программы
1	2	3	4
Раздел 1. Планирование логистической стратегии			
Тема 1.1 Стратегия и планирование в логистике.	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки 1. Планирование логистической деятельности: требования и принципы. Лабораторные работы Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки 1. Изучение базовых логистических стратегий организации 2. Анализ логистических стратегий конкретных организаций 3. Сравнительная характеристика логистических стратегий конкретных организаций Контрольные работы Самостоятельная работа обучающихся: 1. Подготовить схему «Факторы, учитываемые при разработке логистической системы» 2. Подготовить схему «Сравнительная характеристика логистических стратегий конкретных организаций» 3. Подготовить схему «Виды планирования» 4. Консультация	12/0 2 * 6/0 * 4	ЛР 1
Тема 1.2	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки	3/0	ЛР 1

Значение и особенности разработки тактических планов в логистической системе	1	Значение и особенности разработки тактических планов в логистической системе	2	ЛР 3
	Лабораторные работы		2	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*	
	Контрольные работы		*/*	
	Самостоятельная работа обучающихся		*	
Тема 1.3 Оперативное планирование логистической деятельности организации	1.	Подготовить конспект «Эффективность создания и функционирования логистических систем»	1	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		3/0	
	1	Значение оперативного планирования. Системы оперативного планирования. Методы оперативного планирования производства.	2	ЛР 4
	Лабораторные работы		2	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*	
	Контрольные работы		*/*	
	Самостоятельная работа обучающихся:		*	
	1.	Подготовить конспект «Обзор программных средств логистики»	1	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		12/6	
	1	Значение планирования внутрипроизводственных потоковых процессов. Показатели планирования производства	2	
Лабораторные работы		2		
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*		
Тема 1.4 Планирование и организация внутрипроизводственных потоковых процессов	1.	Расчет показателей производственной программы	6/6	
	2.	Расчет среднегодовой производственной мощности предприятия		
	3.	Расчет производственной мощности и производственной программы предприятия		
	Контрольные работы		*	
	Самостоятельная работа обучающихся		4	
Тема 1.5 Определение	1.	Подготовить схему «Классификация видов планирования в логистике»		
	2.	Подготовить конспект «Этапы стратегического планирования в логистической системе»		
	3.	Подготовить схему «Методы оперативного планирования»		
	4.	Консультация		
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		12/0	
1	Планирование потребности в материалах. Виды потребности в материальных	2	ЛР 1	

потребностей логистической системы.	ресурсах. Компоненты системы планирования потребности в материалах. Алгоритм определения потребностей в материальных ресурсах.		
	Лабораторные работы	*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки	6/0	
	1. Определение потребности организации в оборотных средствах.		
	2. Определение общей суммы оборотных средств предприятия.		
	3. Определение норматива оборотных средств.		
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:	4	
	1. Подготовить конспект «Производственная программа. Производственная мощность предприятия»		
	2. Решение задач		
3. Решение задач			
4. Подготовить конспект «Потоки в логистике»			
Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки	3/0	ЛР 3	
1 Основные концепции производственной логистики			
Лабораторные работы	2		
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки:	*		
Контрольные работы	*/*		
Самостоятельная работа обучающихся:	*		
1. Подготовить схему «Процесс стратегического планирования»	1		
Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки	3/0	ЛР 2	
1 Критерии выбора поставщиков (контрагентов). Этапы выбора потенциальных поставщиков. Риски при взаимодействии с поставщиками	2		
Лабораторные работы			
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки	*/*		
Контрольные работы	*		
Самостоятельная работа обучающихся	1		
1. Подготовить схему «Типы логистических стратегий»			
Раздел 2. Основы логистики снабжения			

Тема 2.1. Основы логистики снабжения	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		9/0	ЛР 3 ЛР 4		
	1	Цели, задачи и функции логистики снабжения. Логистический менеджмент в снабжении			2	
Тема 2.2. Логистический менеджмент в снабжении	Лабораторные работы		*	ЛР 1		
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		4/0			
	1. Сущность и содержание хозяйственных связей в снабжении		3			
	2. Расчет потребности в материальных запасах для заданных случаев.					
	Контрольные работы					
	Самостоятельная работа обучающихся:		*			
	1. Подготовить схему «Взаимосвязь и состав логистического менеджмента»		3/0			
	2. Подготовить конспект «Типы гарантий»					
	3. Подготовить схему «Общая схема цепи поставок»					
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		2			
1	Управление закупками: функции, принципы.					
Лабораторные работы		*				
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*				
Контрольные работы		*				
Самостоятельная работа обучающихся:		1				
1. Подготовить схему «Функции управления цепью поставок»		3/0				
Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки						
Тема 2.3. Правовые основы закупок	1	Проблема выбора поставщиков. Правовые основы закупок	2	ЛР 3		
	Лабораторные работы		*/*			
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки					
	Контрольные работы					
	Самостоятельная работа обучающихся		1			
	1. Решение задач		18/0			
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки					
	Тема 2.4. Основы управления	1			2	ЛР 1
		Формирование и развитие целей поставок. Основы управления цепями поставок в				

целями поставок	составе современных концепций управления		
	Лабораторные работы		*
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		10/0
	1.	Принятие решения по размещению заказов	
	2.	Производственный цикл и виды движения.	
	3.	Методы и типы организации производства.	
	4.	Количество складов в распределительной системе, выбор места распределительного центра	
	5.	Расчет продолжительности логистической операции	
	Контрольные работы		*
	Самостоятельная работа обучающихся:		6
	1.	Подготовить схему «Направления логистической стратегии»	
	2.	Подготовить конспект «Информационные технологии функционирования логистических систем»	
	3.	Подготовить схему «Основные участники логистической деятельности»	
	4.	Подготовить конспект «Характеристика производственной логистики»	
	5.	Подготовить конспект «Основные преимущества технологии «точно в срок»	
	6.	Консультация	
Тема 2.5	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		4/0
Планирование использования мощности	1	Мощность цели поставок; проектная мощность; эффективную мощность; фактическая мощность; управление мощностью; управление спросом.	2
	Лабораторные работы		*
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*
	Контрольные работы		*
	Самостоятельная работа обучающихся:		2
	1.	Подготовить схему «Использование мощности предприятия»	
	2.	Консультация	
Тема 2.6	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		4/0
Методы организации управления материальными потоками	1	Толкающая система. Планирование потребности в материалах (MRP). Преимущество MRP. Проблемы MRP. Планирование производственных ресурсов (MRP II) и планирование потребностей предприятия (ERP). Концепция «точно в срок» (JIT). Проблемы реализации JIT.	2
	Лабораторные работы		ЛР 3 ЛР 4

	Лабораторные работы		*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*	
	Контрольные работы		*	
	Самостоятельная работа обучающихся:		2	
	1. Подготовить схему «Виды материальных потоков»			
	2. Консультация			
Тема 2.7 Тянущая система	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		4/0	
	1 Тянущая система: понятие, преимущества, недостатки			
	Лабораторные работы		2	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*	
	Контрольные работы		*/*	
	Самостоятельная работа		*	
	1. Подготовить конспект «Преимущества и недостатки «тянущей» и «толкающей» стратегий»		4	
	2. Консультация			
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки		4/0	
	1 Факторы выбора мест размещения. Место размещения заказчиков. Место размещения поставщиков и материалов. Прямые и косвенные затраты. Транспортная доступность местности. Методы выбора мест размещения.		2	
Тема 2.8 Планирование размещения элементов инфраструктуры	Лабораторные работы		*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*	
	Контрольные работы		*	
	Самостоятельная работа		2	
	1. Подготовить конспект «Логистический сервис»			
	2. Подготовить схему «Элементы инфраструктуры»			
	Раздел 3. Основы логистики складирования			
	Тема 3.1 Основы логистики складирования		4/0	
	1 История мирового складского хозяйства, функции и задачи склада, терминология складского хозяйства		2	
				ЛР 1 ЛР 3

складирования	Лабораторные работы	*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки	**/*	
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа	2	
	1. Подготовить конспект «История мирового складского хозяйства» 2. Консультация		
Тема 3.2 Склад в логистической системе	6/0	ЛР 1	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки	2	
	1 Склад в логистической системе, классификация склада. Система физического распределения товара	*	
	Лабораторные работы	2/0	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки:		
	1. Основные принципы моделирования складских систем	*	
	Контрольные работы	2	
	Самостоятельная работа обучающихся:		
	1. Подготовка конспекта «Факторы, влияющие на размер запасов и интенсивность потоков внутри производства» 2. Консультация	*	
	Тема 3.3 Аутсорсинг и логистические посредники при складировании	4/0	ЛР 4
		1 Аутсорсинг и логистические посредники при складировании	2
Лабораторные работы		*	
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		**/*	
Контрольные работы		*	
Самостоятельная работа обучающихся:			
1. Подготовка конспекта «Направления применения аутсорсинга в логистике» 2. Консультация		2	
Тема 3.4 Основы логистики распределения и стимулирования сбыта		4/0	ЛР 1
		1 Сущность логистики распределения и стимулирования сбыта. Посредники в системе распределения	2
		Лабораторные работы	*
		Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки	**/*
	Контрольные работы	*	
	Самостоятельная работа обучающихся:		
	1. Подготовить схему «Стратегия стимулирования сбыта»	2	

Тема 3.5 Распределительная сеть предприятия	2. Подготовить схему «Посредники в системе распределения»				ЛР 1 ЛР 3		
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			4/0			
	1	Понятие. Логистические каналы. Цели распределительной логистики.		2			
	Лабораторные работы			*			
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки			*/*			
	Контрольные работы			*			
	Самостоятельная работа обучающихся:			2			
	1.	Подготовить схему «Разделение каналов распределения на уровни»					
	2.	Подготовить схему «Виды каналов распределения»					
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			4/0			
Тема 3.6 Рынки сбыта и работа с дистрибьюторами и	1	Рынки сбыта и работа с дистрибьюторами		2	ЛР 2		
	Лабораторные работы						
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки			*/*			
	Контрольные работы			*			
	Самостоятельная работа обучающихся:			2			
	1.	Подготовить схему «Участники канала распределения»					
	2.	Консультация					
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			4/0			
	Тема 3.7 Основы логистики торговли	1	Цели, задачи и функции логистики в торговле. Торгово-посредническое звено в цепях поставок. Управление товарными запасами в оптовой и розничной торговле. Логистический сервис в торговле			2	ЛР 2
		Лабораторные работы					
Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки			*				
Контрольные работы			*/*				
Самостоятельная работа обучающихся:			*				
1.		Подготовить конспекта «Применение логистических подходов в торговых организациях»		2			
2.		Подготовить схему «Логистический сервис в торговле»					
Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			3/0				
Тема 3.8 Транспорт в логистической цепи		1	Роль транспорта в логистической цепи. Особенности различного вида транспорта		2	ЛР 3	
		Лабораторные работы			*		
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки			*/*			
	Контрольные работы			*			

Тема 3.9 Выбор способа транспортного обеспечения	Самостоятельная работа обучающихся:		1	ЛР 1
	1. Подготовить схему «Основные критерии выбора вида транспорта»		3/0	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			
	1	Критерии выбора способа доставки и сферы использования различных видов транспорта	2	
	Лабораторные работы		*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*	
	Контрольные работы		*	
	Самостоятельная работа обучающихся:		1	
	1. Подготовить глоссарий по теме		3/0	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			
Тема 3.10 Планирование главного календарного плана.	1	Преобразование финансового плана в производственный; расчет месячного и недельного плана; расчет главного графика.	2	
	Лабораторные работы		*	
	Практические занятия, в том числе в форме практической подготовки		*/*	
	Контрольные работы		*	
	Самостоятельная работа обучающихся:		1	
	Консультация		20	
	Содержание учебного материала, в том числе в форме практической подготовки			
	1	Понятие и методы курсовой работы		
	2	Тематика курсовой работы		
	3	Цель и задачи курсовой работы		
4	Этапы выполнения курсовой работы			
5	Требования к структуре курсовой работы			
6	Требования к содержанию теоретической части курсовой работы			
7	Требования к содержанию практической части курсовой работы			
8	Требования к оформлению курсовой работы			
9	Источники информации для курсового исследования			
10	Критерии оценки курсовой работы			
Примерная тематика курсовых работ (проектов) по модулю				

Разработка стратегических решений для эффективной работы систем складирования и распределения продукции
 Организационные структуры логистической информационной системы на различных уровнях управления
 Экономический эффект от применения логистики в коммерческой деятельности предприятия
Оценка инструментов управления бережливым производственным потоком организации
 Логистика и её роль в повышении эффективности деятельности промышленного предприятия
 Организация информационной логистической сети на промышленных предприятиях
 Разработка и совершенствование товарной политики фирм
 Определение параметров склада, необходимого оборудования и подъёмно-транспортных механизмов
 Основные принципы построения и функционирования логистической информационной системы
 Преимущества от использования современной унифицированной тары
 Организация контроля за информационными потоками логистической цепи
 Экономическая сущность и формирование тарифов на перевозку (грузовых тарифов)
 Анализ современного рынка услуг в области транспортно-складской логистики
 Экономическая эффективность сканирования штриховых кодов в логистических системах
 Организация транспортной логистики на предприятии
 Современное состояние и тенденции развития складской логистики в регионе
 Совершенствование отдельных аспектов технологического процесса работы предприятий транспорта
 Система управления сервисом на основе внедрения клиентоориентированных стратегий сбыта товаров
 Исследование проблем управления запасами на предприятии
 Назначение и характеристики информационно-компьютерных транспортных систем и программных продуктов
 Системы хранения и переработки в логистике
 Дискретизация материальных потоков и транспорта
 Логистическая организация складских процессов

Экзамен	Экономическая сущность транспорта, его продукция и качество обслуживания Анализ применения системы поставок «точно в срок»		
	Всего: 156		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ МДК

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению:

Реализация рабочей программы МДК предполагает наличие учебного кабинета междисциплинарных курсов.

Оборудование учебного кабинета:

Комплект учебно-методической документации. Специализированная учебная мебель: стол преподавателя, стул преподавателя, столы для студентов, стулья для студентов, классная доска.

Рабочая программа может быть реализована с применением различных образовательных технологий, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

4.2. Информационное обеспечение обучения

перечень учебных изданий, электронных изданий, электронных и Интернет-ресурсов, образовательных платформ, электронно-библиотечных систем, веб-систем для организации дистанционного обучения и управления им, используемые в образовательном процессе как основные и дополнительные источники.

Основные источники:

1. Логистика: учебник/А.М. Турков.– М.: Академия,2020-176 с.
2. Логистика 2-е изд., пер. и доп. Практикум, учебное пособие для СПО, пер. и доп. /Неруш Ю.М.- М.:Юрайт ,2020 г.- 221 с.
3. Логистика для бакалавров: учебник/Карпова С.В.-М.:НИЦ ИНФРА-М,2016 -323 с.
4. Планирование и организация логистического процесса, учебник и практикум для СПО/Неруш Ю.-М.:Издательство Юрайт, 2020-422 с.

Дополнительные источники:

- Логистика 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО /Неруш Ю.М.- М.:Юрайт ,2016 г.- 559 с.
- Логистика 2-е изд., пер. и доп. Практикум учебное пособие для СПО /Неруш Ю.М.- М.:Юрайт ,2016 г.- 221 с.

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. <http://www.hse.ru> Журнал «Логистика и управление цепями поставок»
2. <http://www.cia-center.ru/> Коммерческий информационно-аналитический центр

3. <http://www.cals.ru/> НИЦ CALS-технологий «Прикладная логистика»
4. <http://www.editrans.ru/> EDI и стандарт передачи данных EDIFACT (ПЭПИ)
5. <http://www.far-aerf.ru/> Ассоциация экспедиторов РФ
6. <http://www.ktr.itkor.ru/> Журнал «Конъюнктура товарных рынков» (Маркетинг& Логистика)
7. <http://www.loginfo.ru/> Журнал «Логинфо»
8. <http://www.logist.ru/> Клуб логистов
9. <http://www.logist-ics.ru/> Информационно-консалтинговая служба «Logist-ICS»
10. <http://www.logistic.ru/> Информационный портал по логистике, транспорту и таможне
11. <http://www.logistics.ru/> Информационный портал ИА «Логистика»
12. <http://www.logistpro.ru/> Журнал «Логистика и управление»
13. <http://www.itkor.ru/> Институт исследования товародвижения и конъюнктуры оптового рынка
14. <http://www.rzd.ru/> Российские железные дороги
15. <http://www.transportweekly.com/> Деловая информация о рынке транспортных услуг
16. <http://www.zakup.ru/> Клуб закупщиков
17. <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=112673>
- Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов. ГОСТ Р 6.30-2003
18. <http://www.delpro.narod.ru/> - сайт «Делопроизводство +».
19. <http://workpaper.ru/> - сайт «Документооборот и делопроизводство».
20. <http://www.sekretariat.ru/> - электронный журнал «PRO-Секретариат».
21. <http://old.delo-press.ru/magazines/documents/> - электронный журнал «Делопроизводство и документооборот на предприятии»
22. Видеоматериал «Основы логистики предприятия»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7189847408965664454&from=tabbar&parent-reqid=1606648427711223-1612154122102752155300163-production-app-host-vla-web-yp-288&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%B%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8>

+%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BF%D1%80%D0%B8%D1%8F%D1%82%D0%B8%D1%8F

23. Видеоматериал «Стратегия и планирование в логистике»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=8907716575696246727&from=tabbar&parent-reqid=1606648612607651-1644992986816622359500163-production-app-host-vla-web-yp-242&text=%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%B3%D0%B8%D1%8F+%D0%B8+%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%B2+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B5>

24. Видеоматериал «Основные концепции производственной логистики»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13373266992477422794&from=tabbar&parent-reqid=1606648762400327-1442710568818572571800163-production-app-host-vla-web-yp-248&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5+%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%86%D0%B5%D0%BF%D1%86%D0%B8%D0%B8+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8>

25. Видеоматериал «Выбор потенциальных поставщиков»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=9145655790813056109&from=tabbar&parent-reqid=1606648885658488-638831693024787942900163-production-app-host-vla-web-yp-26&text=%D0%92%D1%8B%D0%B1%D0%BE%D1%80+%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BD%D1%86%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D1%85+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%B2%D1%89%D0%B8%D0%BA%D0%BE%D0%B2>

26. Видеоматериал «Основы логистики снабжения»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=7952383213250019457&from=tabbar&parent-reqid=1606649075475650-431344926289357432700163-production-app-host-vla-web-yp-11&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D1%81%D0%BD%D0%B0%D0%B1%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

27. Видеоматериал «Методы организации управления материальными потоками»
<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=2224766531082271374&from=tabbar&parent-reqid=1606649209225130-643317474476465112400163-production-app-host-vla-web-yp-319&text=%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D1%8B+%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86>

D0%B8%D0%B8+%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F+%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8+%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%BE%D0%BA%D0%B0%D0%BC%D0%B8

28. Видеоматериал «Основы логистики складирования»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=13787266141644160672&from=tabbar&p=1&parent-reqid=1606649396599220-381282632960596623200163-production-app-host-vla-web-yp-226&text=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B+%D0%B%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D1%81%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%8F>

29. Видеоматериал «Аутсорсинг и логистические посредники при складировании»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=14453548265825259866&from=tabbar&parent-reqid=1606649679588071-1739024977032779339200163-production-app-host-vla-web-yp-338&text=%D0%90%D1%83%D1%82%D1%81%D0%BE%D1%80%D1%81%D0%B8%D0%BD%D0%B3+%D0%B8+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%B8+%D0%BF%D1%80%D0%B8+%D1%81%D0%BA%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B8>

30. Видеоматериал «Транспорт в логистической цепи»

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=11900273287092446855&from=tabbar&parent-reqid=1606649895770303-59117644264080859700163-production-app-host-vla-web-yp-115&text=%D0%A2%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%82+%D0%B2+%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9+%D1%86%D0%B5%D0%BF%D0%B8>

31. Цифровая образовательная среда СПО PROFобразование:

Лавренко, Е. А. Логистика: практикум для СПО / Е. А. Лавренко, Д. Ю. Воронова. — Саратов: Профобразование, 2020. — 223 с. — ISBN 978-5-4488-0541-7. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/91889> (дата обращения: 04.09.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Электронно-библиотечная система:

IPR BOOKS - <http://www.iprbookshop.ru/78574.html>

Веб-система для организации дистанционного обучения и управления им:

Система дистанционного обучения ОГАПОУ «Алексеевский колледж»
<http://moodle.alcollege.ru/>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МДК

Контроль и оценка результатов освоения МДК осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических и практических занятий, экзамена.

Результаты (освоенные профессиональные компетенции) с учетом личностных результатов, профессионального стандарта и стандарта компетенции Ворлдскиллс	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>Принимать участие в разработке стратегических и оперативных логистических планов на уровне подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом. Организовывать работу элементов логистической системы.</p>	<ul style="list-style-type: none"> -определение потребностей логистической системы и ее отдельных элементов. - точность прогнозов деятельности подразделения организации в соответствии с методикой расчета; -выполнение планирования деятельности подразделения организации в соответствии с рекомендациями; -организация логистических процессов в организации (подразделениях); -выполнение планирования материальных потоков на производстве в соответствии с требованиями; -выполнение планирования логистических процессов в организации (подразделениях) в соответствии с требованиями; - определение приоритетности выполняемых дел в соответствии с рекомендациями преподавателя; -распределение обязанностей между исполнителями; -владение приемами делового и управленческого общения. -организация работы коллектива; - точное определение складского запаса. 	<p>Экспертная оценка в рамках текущего контроля и на практических занятиях. Экспертная оценка выполнения индивидуальных домашних заданий. Экзамен.</p>
<p>ПК1.2. Планировать и организовывать документооборот в рамках участка логистической</p>	<ul style="list-style-type: none"> - оформление документации в соответствии с требованиями к унифицированным формам; -организация документооборота 	<p>Экспертная оценка в рамках текущего контроля и на практических</p>

<p>системы. Принимать, сортировать и самостоятельно составлять требуемую документацию.</p>	<p>в соответствии с требованиями; -контроль правильности составления документов.</p>	<p>занятиях. Экспертная оценка выполнения индивидуальных домашних заданий. Экзамен.</p>
<p>ПК1.3. Осуществлять выбор поставщиков, перевозчиков, определять тип посредников и каналы распределения</p>	<p>-точный расчет оценки поставщика; -разработка стратегии и тактики ведения переговоров с поставщиками; -координация коммуникационного процесса между покупателем и поставщиками услуг, -точное определение типа посредников; -правильное определение каналов распределения.</p>	<p>Экспертная оценка в рамках текущего контроля и на практических занятиях. Экспертная оценка выполнения индивидуальных домашних заданий. Экзамен.</p>
<p>ПК 1.4. Владеть методикой анализа и проектирования на уровне подразделения (участка) логистической системы управления запасами и распределительных каналов.</p>	<p>-выработка стандартов и критериев анализа деятельности подразделения, - анализ логистических процессов в организации (подразделениях); - разрешение производственных ситуаций, - определение путей решения проблем, выявленных в ходе анализа логистических процессов в организации (подразделениях);</p>	<p>Экспертная оценка в рамках текущего контроля и на практических занятиях. Экспертная оценка выполнения индивидуальных домашних заданий. Экзамен.</p>
<p>ПК 1.5. Владеть основами оперативного планирования материальных потоков на производстве.</p>	<p>-разработка системы цен и расчетов при поставке продукции производственно-технического назначения; -точный расчет экономических показателей в соответствии с методикой расчета; -применение методов сетевого планирования при составлении плана закупок материально-технических ресурсов.</p>	<p>Экспертная оценка в рамках текущего контроля и на практических занятиях. Экспертная оценка выполнения индивидуальных домашних заданий. Экзамен.</p>