МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РД

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РД «КОЛЛЕДЖ ЭКОНОМИКИ И ПРАВА»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЗАКУПКАХ И СКЛАДИРОВАНИИ

Для специальности **38.02.03 Операционная деятельность в логистике**

Квалификация (и) выпускника

Операционный логист

Форма обучения: очная

ОДОБРЕНА

УТВЕРЖДАЮ

предметной (цикловой) комиссией экономических дисциплин специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

Председатель ПЦК

Алахвердиев Т.Д. подпись ФИО 2025 г.

Зам директора по учебной работе Джалилова А.Л.. подпись ФИО

<u>03</u> <u>09</u> 2025 г.

Рабочая программа профессионального модуля «ПМ 01. «Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 21 апреля 2022 г. N 257.

Организация - разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение РД «Колледж экономики и права»

Разработчик:

1. Председ. ПЦК эконом.дисциплин -

Т.Д.Алахвердиев

2. Препод. ПЦК эконом.дисциплин -

Т.Д Насруллаева

Экспертные организации:

Согласовано:

О«Пербентский коньячный комбинат»

наименование предприятия

подинсь (прициалы, фамилия)

Дагестанский комбинат строительных материалов

аименование предприятья 500001 ** O

подинсь (инициалы, фанилия

Заключение Методического Совета № 1 от «18 » 09 2025 г

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ	XAF	РАКТЕРИСТИ	КА РАБОЧЕЙ	ПРОГРАММЫ	4
ПР	ОФЕССИОНА.	льно	го модуля			
2.	СТРУКТУРА І	и сод	ЕРЖАНИЕ ПІ	РОФЕССИОНАЛЫ	ного модуля	7
3.	УСЛОВИЯ РЕ	АЛИЗ.	АЦИИ ПРОФІ	СССИОНАЛЬНОГО	о модуля	20
4.	контроль	И	ОЦЕНКА	РЕЗУЛЬТАТОВ	ОСВОЕНИЯ	20 22
	ПРОФЕССИО	НАЛЬ	ного моду	Я		

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЗАКУПКАХ И СКЛАДИРОВАНИИ

1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Планирование и организация логистических процессов в закупках и складировании», соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
	применительно к
	различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации
	информации, и информационные технологии для выполнения задач
	профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,
	использовать знания
	по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном
	языке
	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного
	контекста
OK 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1.	Планирование и организация логистических процессов в закупках и
	складировании
ПК 1.1.	Осуществлять сопровождение, в том числе документационное, процедуры закупок
ПК 1.2.	Организовывать процессы складирования и грузопереработки на складе
ПК 1.3.	Осуществлять документационное сопровождение складских операций
ПК 1.4.	Применять модели управления и методы анализа и регулирования запасами

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть	H 1.01	заполнение документации, связанной с закупками;				
навыками	H 1.02	анализ логистической системы управления запасами и их нормирования;				
Н 1.03 зонирование складских помещений, рационального размещения то						
		на складе, организации складских работ;				
	H 1.04	участие в организации разгрузки, транспортировки к месту приемки,				
		организация приемки, размещения, укладки и хранения товаров;				
	H 1.05	заполнение документации, связанной с складским учетом;				
	H 1.06	составление форм первичных документов, применяемых для оформления				
		хозяйственных операций, составления типовых договоров приемки,				
		передачи товарно-материальных ценностей;				

	H 1.07	управление логистическими процессами в закупках
Уметь	У 1.01	оформлять формы первичных документов для осуществления процедуры закупок;
	У 1.02	определять потребности в материальных запасах для обеспечения деятельности организации;
	У 1.03	применять методологические основы базисных систем управления запасами в конкретных ситуациях;
	У 1.04	определять сроки и объемы закупок материальных ценностей;
	У 1.05	оценивать поставщиков с применением различных методик оформлять документы складского учета;
	У 1.06	
		склада, рассчитывать и оценивать складские расходы;
	У 1.07	выбирать подъемно-транспортное оборудование;
	У 1.08	организовывать грузопереработку на складе (погрузку,
		транспортировку, приемку, размещение, укладку, хранение);
	У 1.09	оформлять документы складского учета;
	У 1.10	составлять и заполнять типовые формы складских документов;
	У 1.11	контролировать правильность составления складских документов;
	У 1.12	оценивать рациональность структуры запасов;
	У 1.13	проводить выборочное регулирование запасов
Знать	3 1.01	требования законодательства и нормативных правовых актов, регулирующих деятельность в сфере закупок;
	3 1.02	порядок составления закупочной документации;
	3 1.03	критерии оценки поставщиков;
	3 1.04	порядок определения потребностей в закупках;
	3 1.05	базисные системы управления запасами (система с фиксированным размером заказа, и система с фиксированным интервалом времени между заказами);
	3 1.06	классификацию складов и их функции;
	3 1.07	варианты размещения складских помещений;
	3 1.08	принципы выбора формы собственности склада;
	3 1.09	основы организации деятельности склада;
	3 1.10	структуру затрат на складирование, направления оптимизации расходов системы складирования, принципы зонирования склада и размещения товаров;
	3 1.11	систему документооборота на складе;

3 1.12	порядок составления складской документации;
3 1.13	обязательные реквизиты и порядок заполнения складских документов;
3 1.14	понятие, сущность и необходимость в материальных запасах;
	виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса;
3 1.16	методы регулирования запасов

1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов — 322 в том числе в форме практической подготовки — 148 часов Из них на освоение МДК — 242 часа в том числе самостоятельная работа — 30 часов практики, в том числе учебная —36 часов производственная -36 часов Промежуточная аттестация - 12 часов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

2.1. Структура профессионального модуля

						Объем проф	ессионального мо	дуля, ак	:. ч	
	Наименования разделов профессионального модуля			Обучение по МДК В том числе					Практики	
Коды профессиональных и общих компетенций		Всего, ч	В т.ч. в форме практической подготовки	Всего	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельн ая работа	Промежуточная аттестация	Учебная	Производственн ая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 1.1.ПК 1.4. ОК 01.ОК 02. ОК 03.ОК 04. ОК 05.ОК 09.	Раздел 1. Логистика закупок	86	40	85	38		20			
	Раздел 2. Складская логистика	156	36	157	36	20	10			
	Учебная практика	36	36						36	
	Производственная практика	36	36							
	Промежуточная аттестация	8		_				8		
	Всего:	322	148	242	74	20	30	8	36	36

2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарны х курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.	Код ПК, ОК	Код Н/У/З
1	2	3	4	5
Раздел 1. Логистика	закупок	85/40		
МДК 01.01 Логистика	закупок	65/40		
Тема 1.1. Основы	Содержание	11/0	ПК 1.1, ПК 1.3,	H 1.02, H 1.07,
логистики закупок	Цель, задачи, функции закупочной логистики. Место закупочной логистики в управлении цепями поставок. Поставка «точно в срок». Централизация закупок в розничных сетях. Категорийный менеджмент.	11	OK 01, OK 02, OK 03, OK 05, OK 09	У 1.02, У 1.03, У 1.11, У 1.12, З 1.01, З 1.04, З 1.05, З 1.09, З 1.10, З 1.14
Тема 1.2.	Содержание	4/2	ПК 1.1, ПК 1.2,	H 1.01, H 1.02,
Организация отдела закупок	Модели организации закупочной деятельности. Функции отдела закупок. Функции менеджера по закупкам. Оценка и мотивация менеджера по закупкам. Информационное обеспечение отдела закупок.	2	ПК 1.4, ОК 01, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09	H 1.05, H 1.06, H 1.07, Y 1.01, Y 1.02, Y 1.03, Y 1.04, Y 1.09,
	В том числе практических занятий	2	ĺ	3 1.01, 3 1.02,
	Оценка и мотивация менеджера по закупкам.	2		3 1.05, 3 1.06, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.11, 3 1.13, 3 1.14, 3 1.16
Тема 1.3.	Содержание	4/2	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.01, H 1.02,
Стратегические	Центры ответственности и центры учета в компании. Сущность и	2	ПК 1.3, ПК 1.4,	H 1.05, H 1.06,

аспекты закупочной	понятие бизнес-процессов. Управление стратегиями на основе		OK 01, OK 02,	Н 1.07, У 1.01,
логистики	системы BSC. Разработка стратегических карт центров		OK 03, OK 04,	У 1.02, У 1.03,
	ответственности. Закупки как центр прибыли организации.		, ,	,,
	В том числе практических занятий	2	OK 05, OK 09	У 1.04, У 1.09,
	Разработка стратегических карт центров ответственности.	2		3 1.01, 3 1.02,
				3 1.05, 3 1.06,
				3 1.08, 3 1.09,
				3 1.11, 3 1.13,
				3 1.14, 3 1.16
Тема 1.4. Бизнес-	Содержание	8/6	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.01, H 1.05,
процессс «Закупка»	Технология проведения бизнес-процесса закупки: определение		ПК 1.3, ПК 1.4,	Н 1.06, Н 1.07,
	потребности в закупаемой продукции; выбор поставщика;		OK 01, OK 02,	
	подписание договора или контракта; заказ на поставку товара;	2	OK 03, OK 04,	
	выполнение обязательств по оплате товара; доставка товара;	2	OK 05, OK 09	У 1.09, У 1.10,
	поступление товара. Работа с рекламациями. Управление запасами.		ŕ	У 1.11, У 1.12,
	Затраты на закупочную деятельность.			3 1.01, 3 1.02,
	В том числе практических занятий	6		3 1.04, 3 1.06,
	Оформление документов для осуществления закупочной	2		3 1.08, 3 1.09,
	деятельности			3 1.10, 3 1.11,
	Работа с рекламациями.	2		3 1.12, 3 1.13,
	Расчет затрат на закупочную деятельность.	2		3 1.12, 3 1.13, 3 1.16
Тема 1.5.	Содержание	8/6	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.02, H 1.07,
тема 1.3. Регламентация	Центры ответственности и центры учета в компании. Сущность и	2	ПК 1.1,ПК 1.2,	У 1.02, У 1.03,
т стламентация закупочной	понятие бизнес-процессов. Управление стратегиями на основе	2	OK 01, OK 02,	
деятельности	системы BSC. Разработка стратегических карт центров		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	У 1.06, У 1.07,
дентельности	ответственности. Закупки как центр прибыли организации.		OK 03, OK 04,	У 1.11, У 1.12,
	В том числе практических занятий	6	OK 05, OK 09	3 1.01, 3 1.03,
	Разработка стратегических карт центров.	2		3 1.04, 3 1.05,
	Расчет затрат на закупку материальных ресурсов.	2		3 1.10, 3 1.15,
	Планирование потребности в предметах снабжения.	2		3 1.16

Тема 1.6.	Содержание	6/4	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.01, H 1.02,
Управление			ПК 1.3, ПК 1.4,	Н 1.04, Н 1.05,
закупками	Сбор и обработка заявок подразделений компании на предметы снабжения и услуги. Планирование потребности в предметах	2	OK 01, OK 02,	Н 1.06, У 1.01,
	снабжения. Логистическая поддержка доставки закупаемой		ОК 03, ОК 04,	У 1.03, У 1.07,
	продукции. Хранение и грузопереработка предметов снабжения в		OK 05, OK 09	У 1.08, У 1.10,
	складской системе («на входе») компании. Отдел оперативного			У 1.11, У 1.12,
	учета.			3 1.01, 3 1.02,
	В том числе практических занятий	4		3 1.04, 3 1.06,
	Заявки подразделений компании на предметы снабжения и услуги.	2		3 1.08, 3 1.09,
	Проведение оперативного учета на складе	2		3 1.10, 3 1.11,
				3 1.12, 3 1.13,
				3 1.14, 3 1.16
Тема 1.7.	Содержание	16/14	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.02, H 1.07,
Управление			ПК 1.3, ПК 1.4,	У 1.03, У 1.04,
запасами и	Структура ассортимента компании. АВС-анализ и порядок его	2	OK 01, OK 02,	У 1.06, У 1.11,
товарооборотом	проведения. АВС-анализ по двум параметрам. Оборачиваемость		ОК 03, ОК 04,	У 1.12, З 1.04,
	товарных запасов. Прогнозирование спроса на основе статистики. Определение уровня страхового запаса. Модель оптимального		OK 05, OK 09	3 1.05, 3 1.10,
	размера заказа. Оценка товарных запасов по методу ФИФО и ЛИФО.			3 1.14, 3 1.16
	Анализ товаров по параметрам влияния. Излишки и дефицит.			
	В том числе практических занятий	14		
	Проведение одно- и двухпараметрического АВС-анализа	2		
	Проведение ХҮХ-анализа	2		
	Определение величины снижения затрат на содержание запасов	2		
	Построение матрицы ABC- XYZ-анализа	2		
	Определение потребностей в материальных запасах	2		
	Определение сроков и объемов закупок	2		
	Расчет параметров системы управления запасами	2		
Тема 1.8.	Содержание	8/6	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.01, H 1.06,
Управление	Стратегия деловых взаимоотношений с поставщиками. Оценка и	2	ПК 1.3, ПК 1.4,	

взаимоотношениям и с поставщиками	выбор поставщика. Переговоры в процессе закупки. Этапы процесса переговоров. Правовые аспекты закупочной деятельности. Этические особенности закупочной деятельности. В том числе практических занятий Стратегии переговоров в процессе закупки	6 2	У 1.02, У 1.03,
	Нормативно-правовая база закупочной деятельности	2	3 1.01, 3 1.02,
	Определение оптимального поставщика	2	3 1.03, 3 1.08, 3 1.11, 3 1.12, 3 1.13
Систематическая прор литературы (по воп преподавателем), выпол 1. самостоятельн 2. составление кр 3. решение задач 4. заполнение дог 5. разработка схе 6. подготовка к п		20	

Учебная практика раздела 1		
Виды работ		
 Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике Составить схему логистической структуры на предприятии Ознакомиться с графиком документооборота в закупках и организацией контроля за его выполнением Принять участие в проверке и обработке документов по закупочной деятельности Изучить нормативно-инструктивный материал по организации закупочной деятельности. Заполнить первичные документы по закупкам. Ознакомиться с порядком осуществления закупочной деятельности Провести анализ логистической системы управления запасами и их нормирование Ознакомиться с порядком работы с поставщиками Провести оценку поставщиков 	36	

Раздел 2. Складская логистика		157/36		
МДК 01.02 Складская логистин	ra	127/36		
Тема 2.1. Понятие складской логистики	Содержание	3/0	ПК 1.3, ПК 1.4,	
	Понятие склада. Основные базовые функции логистики и их функции. Схема движения материальных потоков через склады различных функциональных областей логистики. Склад как основное звено в логистике. Информационные и материальные потоки в логистике. Задачи склада. Цель создания и функционирования склада. Трансформация грузопотока через склад. Функции склада. Принципиальная схема склада, состав помещений и зон склада. Варианты грузопотоков для складов различного назначения и планировок. Классификация складов в логистике. Классификация складов девелоперами.	3	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 09	
Тема 2.2. Разработка системы складирования	Содержание	20/4	ПК 1.1,ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4,	The state of the s
	Анализ структуры системы складирования. Технико- технологическая подсистема. Функциональная подсистема. Комплекс обеспечивающих подсистем. Модули: здание, складская грузовая единица, подъемно- транспортное оборудование, вид складирования, система комиссионирования, информационно-компьютерная поддержка. Реализация методологии, для решения задач логистики складирования на примере действующей компании. Пример оптимизации складского хозяйства за счет разработки рациональной системы складирования. Проектирование рациональных объемно-планировочных			У 1.09, У 1.12, З 1.01, З 1.06,

	решений. Внедрение информационной системы управления складом. Оценка экономической эффективности от предлагаемого варианта оптимизации складского хозяйства. В том числе практических занятий Реализация методологии для решения задач логистики складирования на примере действующей компании. Проектирование рациональных объемно-планировочных решений.	2		
Тема 2.3. Современное техническое оснащение склада	Содержание	22/4	ПК 1.1,ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4,	H 1.02, H 1.03, H 1.04, Y 1.06,
	Складская грузовая единица. Основные составные части сформированной грузовой единицы. Алгоритм выбора оптимальной складской грузовой единицы. Виды товароносителей. Основные виды поддонов. Основные виды транспортной тары для хранения и отборки мелких грузов. Варианты основных размеров транспортной тары Выбор оптимального складского товароносителя. Основные виды подъемно-транспортного оборудования, применяемые на складе. Классификация подъемно- транспортного оборудования (ПТО). Функциональное деление подъемнотранспортного оборудования. Основные технические характеристики подъемно-транспортного оборудования. Основные факторы, влияющие на выбор вида складирования. Сравнение стеллажного складирования со штабельным хранением преимущества и недостатки. Основные виды стеллажей. Основные показатели конкурентных преимуществ различных видов складирования. Вспомогательное оборудование.	18	OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 09	Y 1.08, Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.06, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10
	В том числе практических занятий	4		
	Расчет стеллажного и подъемно-транспортного	2		

	оборудования склада			
	Определение потребности в складской технике	2		
Тема 2.4. Система комиссионирования и	Содержание	14/0		
управление оборудованием	Система комиссионирования. Подготовка товара (исходное положение груза по отношению к отборщику): статически или динамически. Перемещение в зоне комплектации. Виды отбора товара. Степень комплектации заказа. Варианты системы комиссионирования при комплектации заказов на складе. Модуль «управление грузопереработкой» на складе. Отличие систем «он-лайн» («on-line») и «офф-лайн» («off-line»). Условия целесообразности внедрения системы управления «он-лайн». Система управления складским оборудованием с использованием мобильной связи Модуль: информационно-компьютерная поддержка. Основные принципы формирования информационной системы – ИС.	14	ПК 1.1,ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09	H 1.02, H 1.03, H 1.04, Y 1.06, Y 1.07, Y 1.08, Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.06, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10
Тема 2.5. Оптимизация	Содержание	34/16	ПК 1.1,ПК 1.2,	Н 1.02, Н 1.03,
складского хозяйства	Задачи оптимизации складского хозяйства. Процедура оптимизации действующего складского хозяйства. Основы анализа деятельности складского хозяйства. Основные анализируемые позиции: товарные потоки, генплан складского хозяйства, планировочные решения (основных видов помещений) складского корпуса, объемнопланировочные решения зон основного производственного назначения, парк подъемнотранспортной техники, технологии грузопереработки, применяемая информационная система управления складом, оргструктура складского персонала и применяемой системы мотивации, применяемая отчетность работы склада и его оценки при обслуживании клиентов, планирование и выполнение планов, складские	18	ПК 1.3, ПК 1.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09	H 1.04, Y 1.06, Y 1.07, Y 1.08, Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.06, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10

	затраты, технико-экономические показатели работы склада. Результаты оптимизации функционирования складского хозяйства. Пример оптимизации складского хозяйства за счет разработки рациональной системы складирования. Оценка экономической эффективности от предлагаемого варианта оптимизации складского хозяйства.			
	В том числе практических занятий	16		
	Расчет суммарного материального потока на складе	2		
	Расчет стоимости грузопереработки на складе	2		
	Дифференциация и ранжирование факторов,	2		
	определяющих объем складской грузопереработки			
	Определение площади склада	2		
	Определение места расположения склада	2		
	Принятие решения о строительстве собственного склада,	2		
	аренде склада или о передаче функции складирования			
	логистическому оператору			
	Определение потребности в складской технике.	2		
	Сравнение стеллажного складирования со штабельным	2		
	хранением: преимущества и недостатки.			
Тема 2.6. Складские затраты	Содержание	16/6	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.02, H 1.03,
как часть логистических издержек	Основные статьи затрат на складе. Постоянные и	10	ПК 1.3, ПК 1.4, ОК 01, ОК 02,	H 1.04, У 1.06, У 1.07, У 1.08,
	переменные составляющие складских затрат. Операционные затраты на грузопереработку, их зависимость от технологических решений на складе. Расчет себестоимости грузопереработки. Проведение анализа складских затрат. Установка норматива складских затрат на грузопереработку. Пути сокращения складских затрат за счет повышения эффективности функционирования склада. Влияние складских затрат на повышение оборачиваемости активов компании и увеличении чистой прибыли.		OK 01, OK 02, OK 03, OK 04, OK 05, OK 09	Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10, 3 1.15, 3 1.16

	В том числе практических занятий	6		
	Расчет основных финансовых показателей работы склада	2		
	Расчет затрат на грузопереработку и их оптимизация	2		
	Анализ затрат на хранение и пути их снижения	2		
Тема 2.7. Организационная структура управления	Содержание	10/4		
складом	Основные принципы создания орг.структуры управления складским хозяйством. Зависимость организационной структуры управления складом. Определение численности работников склада. Распределение функциональных обязанностей среди складского персонала. Организация системы материальной ответственности. Организация системы мотивации складского персонала.	6	ПК 1.1,ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09	H 1.02, H 1.03, H 1.04, Y 1.06, Y 1.07, Y 1.08, Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10, 3 1.15,
	В том числе практических занятий	4		3 1.16
	Определение численности работников склада	2		
	Распределение функциональных обязанностей среди складского персонала.	2		
Тема 2.8. Система оценки	Содержание	8/2	ПК 1.1,ПК 1.2,	H 1.02, H 1.03,
деятельности склада	Разработка системы показателей оценки эффективной работы склада. Показатели эффективности логистического процесса на складе. Технико-экономические показатели работы склада. Связь разработанных показателей оценки склада с принятой сбалансированной системой показателей компании. Организация системы контроля за выполнением показателей. Использование системы показателей для стимулирования деятельности складского персонала.	6	ПК 1.3, ПК 1.4, ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09	H 1.04, Y 1.06, Y 1.07, Y 1.08, Y 1.09, Y 1.12, 3 1.01, 3 1.07, 3 1.08, 3 1.09, 3 1.10, 3 1.15, 3 1.16
	В том числе практических занятий	2		
	Организация системы контроля за выполнением показателей эффективности логистического процесса.	2		

Тематика самостоятельной учебной работы при изучении раздела 2 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной экономической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленных преподавателем), выполнение домашних заданий по темам: 1. самостоятельное изучение нормативной документации. 2. составление кроссвордов, ребусов, тестов по темам 3. решение задач по темам		
 заполнение документации разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ к их защите. 		
Курсовая работа		
1. Расчет технико-экономических показателей складского предприятия		
2. Финансовое планирование складской деятельности на предприятии		
3. Определение оптимальной системы хранения на складском комплексе	20	
4. Оценка эффективности функционирования складского хозяйства		
5. Анализ эффективности деятельности складского комплекса		
6. Оптимизация затрат на содержание складского хозяйства		

Производственная практика раздела 2		
Виды работ		
1. Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой		
формой собственности и специализацией деятельности		
2. Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с	36	
должностными инструкциями специалистов по логистике		
3. Составить схему логистической структуры на предприятии		
4. Ознакомиться с графиком документооборота на складе и организацией контроля за		
его выполнением		
5. Принять участие в проверке и обработке документов по движении ТМЦ на складе		
6. Изучить нормативно-инструктивный материал по организации деятельности складов		
7. Заполнить первичные документы по движению ТМЦ на складе		
8. Ознакомиться с порядком организации работы склада		
9. Провести анализ системы складирования		
10. Ознакомиться с зонированием складских помещений		
11. Составить схему рационального размещения товаров на складе		
12. Ознакомитьсяс процессами разгрузки, транспортировки к месту		
приемки, организации приемки, размещения, укладки и хранения товаров		
Всего	322	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Для реализации программы профессионального модуля предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Анализа логистической деятельности», оснащенный оборудованием: доска учебная, рабочее место преподавателя, столы, стулья (по числу обучающихся), техническими средствами компьютер с доступом к интернет-ресурсам, средства визуализации, наглядные пособия.

Лаборатория «Планирования и организации логистических процессов» оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 и п. 6.2.3 основной образовательной программы по специальности. Оснащенные базы практики в соответствии с п. 6.1.2.5 примерной основной образовательной программы по специальности.

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основные печатные и электронные издания

- Вискова, Д. Ю. Организация работы складского хозяйства: учебное пособие для СПО / Д. Ю. Вискова, Е. И. Куценко, Е. А. Лавренко. Саратов: Профобразование, 2020. 264 с. ISBN 978-5-4488-0590-5. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode /92131
- 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. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/471543
- 2. Дыбская, В. В. Логистика складирования: учебник / В. В. Дыбская. Москва: ИНФРА-М, 2021.-559 с.
- 3. Канке, А. А. Логистика: учебное пособие / А. А. Канке, И. П. Кошевая. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. 384 с.
- 4. Коммерческая логистика: учебное пособие / под общ.ред. Н.А. Нагапетьянца. 2-е изд., испр. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2022. 259 с.
- 5. 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 // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode /91889
 - 6. Левкин, Г. Г. Логистика: учебное пособие для СПО / Г. Г. Левкин, Е. А. Панова.
- 2-е изд. Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. 184 с. ISBN 978-5-4486-0362-4, 978-5-4488-0196-9. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/76993
- 7. 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 // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode /96851
 - 8. Логистика и управление цепями поставок: учебник для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков [и др.]; под редакцией

- В. В. Щербакова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 582 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11710-3. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/471333
- 9. Маликова, Т. Е. Складская логистика: учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Маликова. Москва: Издательство Юрайт, 2021.
- 149 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-14804-6. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/481958
 - 10. 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. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/470001
- 11. 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. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/469999
 - 12. Новаков, А. А. Логистика в деталях: учебное пособие / А. А. Новаков. Вологда: Инфра-Инженерия, 2021. 528 с. ISBN 978-5-9729-0548-5. Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/192420
- 13. Организация работы складского хозяйства: учебник для СПО / Р. С. Саттаров, Д. И. Васильев, Р. С. Симак, Г. Г. Левкин. Саратов: Профобразование, 2021. 118 с. ISBN 978-5-4488-1103-6. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/104674
 - 14. Пилипчук, С. Ф. Логистика. Складирование и управление запасами / С. Ф. Пилипчук. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 304 с. ISBN 978-5-507-44187-7. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/214721
 - 15. Управление запасами: многофакторная оптимизация процесса поставок: учебник для среднего профессионального образования / Г. Л. Бродецкий, В. Д. Герами, А. В. Колик, И. Г. Шидловский. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 322 с.
 - 16. Управление цепями поставок: учебное пособие для СПО / составители П. П. Крылатков, М. А. Прилуцкая, под редакцией И. В. Ершовой. 2-е изд. Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2020. 139 с. ISBN 978-5-4488-0774-9, 978-5-7996-2930-4. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/92376
 - 17. 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 PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/87819

3.2.2 Дополнительные источники

- 1. Конституция Российской Федерации
- 2. Гражданский кодекс Российской Федерации, ч. 1, 2, 3, 4 (в действующей редакции)

- 3. Федеральный закон от 18 июля 2011 г. N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (в действующей редакции)
- 4. Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (в действующей редакции)
 - 5. Специализированный научно-практический журнал «Логистика»
 - 6. http://loginfo.ru/ журнал о логистике в бизнесе «Логинфо»

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование		
профессиональных и общих	TC	3.4
компетенций, формируемых в	Критерии оценки	Методы оценки
рамках модуля		
ПК 1.1. Осуществлять	оформление форм первичных	оценка выполнения
сопровождение, в том числе	документов для	контрольных работ,
документационное, процедуры	осуществления процедуры	тестирования, домашнего
закупок	закупок;	задания;
ПК 1.2. Организовывать	определение потребности в	оценка результатов
процессы складирования и	материальных запасах для	выполнения практической
грузопереработки на складе	обеспечения деятельности	работы;
ПК 1.3. Осуществлять	организации;	оценка хода решения
документационное	применение	заданий, содержащихся в
сопровождение складских	методологических основ	практических работах; оценка
операций	базисных систем управления	заданий,
ПК 1.4. Применять модели	запасами в конкретных	выполненных в ходе
управления и методы анализа и	ситуациях;	промежуточной
регулирования запасами	определение сроки и объемы	аттестации;
ОК 01. Выбирать способы	закупок материальных	оценка выполнения и
решения задач	ценностей;	защиты курсовой работы;
профессиональной	оценка поставщиков с	оценка отчета по учебной
деятельности применительно	применением различных	практике
к различным контекстам.	методик;	
ОК 02. Использовать	оформление документов	
современные средства поиска,	складского учета; определение	
анализа и интерпретации	потребности в складских	
информации, и	помещениях;	
информационные технологии	расчет площади склада;	
для выполнения задач	расчет и оценка складских	
профессиональной деятельности.	расходов;	
ОК 03. Планировать и	выбор подъемно-	
реализовывать собственное	транспортного оборудование;	
профессиональное и личностное	организация	
развитие, предпринимательскую	грузопереработки на складе	
деятельность	(погрузка, транспортировка,	
ОК 04. Эффективно	приемка, размещение,	
взаимодействовать и работать в	укладка, хранение);	
коллективе и команде.	составление и заполнение	
ОК 05. Осуществлять устную и	типовых форм складских	
письменную коммуникацию на	документов;	
государственном языке	контроль правильности	
Российской Федерации с учетом	составления складских	
особенностей социального и	документов;	

культурного контек	ста.	оценка	рациональности
ОК 09.	Пользоваться	структуры запа	асов;
профессиональной		выборочное	регулирование
документацией	на	запасов	
государственном	И		
иностранном			

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151325621799860972593249704829105498913750279313

Владелец Гайдаров Насир Алиевич

Действителен С 21.03.2025 по 21.03.2026