

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Крым
«РОМАНОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА»

УТВЕРЖДЕНО

Заместитель директора по УПР
ГБПОУ РК «РКИГ»

Е.Ш. Булаш

Приказ № 145 от 31.08.2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОПЦ.02 «ОРГАНИЗАЦИЯ ХРАНЕНИЯ И КОНТРОЛЬ ЗАПАСОВ И СЫРЬЯ»**

Специальность: 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело»



г. Симферополь, 2021

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело», входящих в укрупненную группу направлений специальностей 43.00.00 Сервис и туризм.

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Романовский колледж индустрии гостеприимства».

Разработчик: преподаватель ГБПОУ РК «РКИГ» Апрышкина Л.Б.

Рабочая программа учебной дисциплины «Организация хранения и контроль запасов и сырья» рассмотрена на заседании цикловой методической комиссии (ЦМК) общепрофессиональных дисциплин («ОП»)

Протокол № 1 от «31» августа 2023 г.

Председатель ЦМК общепрофессиональных дисциплин

_____ Елина В. Н.

Рабочая программа учебной дисциплины «Организация хранения и контроль запасов и сырья» рекомендована методическим советом ГБПОУ РК «РКИГ» при реализации основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело».

Протокол № 1 от 31.08.2023 г.

Методист _____ Я.А. Донченко

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	стр. 4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: Рабочая программа учебной дисциплины «Организация хранения и контроль запасов и сырья» является базовой частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело», входящих в укрупненную группу направлений специальностей 43.00.00 Сервис и туризм.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 1-7, 9-10.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.1-1.4 ПК 2.1-2.8 ПК 3.1-3.7 ПК 4.1-4.6 ПК 5.1-5.6 ПК 6.1-6.4 ПК 7.1.1-7.5.5 ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 09	определять наличие запасов и расход продуктов; оценивать условия хранения и состояние продуктов и запасов; проводить инструктажи по безопасности хранения пищевых продуктов; принимать решения по организации процессов контроля расхода и хранения продуктов; оформлять технологическую документацию и документацию по контролю расхода и хранения продуктов, в том числе с использованием специализированного программного обеспечения	ассортимент и характеристики основных групп продовольственных товаров; общие требования к качеству сырья и продуктов; условия хранения, упаковки, транспортирования и реализации различных видов продовольственных продуктов; методы контроля качества продуктов при хранении; способы и формы инструктирования персонала по безопасности хранения пищевых продуктов; виды снабжения; виды складских помещений и требования к ним; периодичность технического обслуживания холодильного, механического и весового оборудования; методы контроля сохранности и расхода продуктов на производствах питания; программное обеспечение управления расходом продуктов на производстве и движением блюд; современные способы обеспечения правильной сохранности запасов и расхода продуктов на производстве; методы контроля возможных хищений запасов на производстве; правила оценки состояния запасов на производстве; процедуры и правила инвентаризации запасов продуктов; правила оформления заказа на продукты со склада и приема продуктов, поступающих со склада и от поставщиков; виды сопроводительной документации на различные группы продуктов.

Освоение учебной дисциплины обеспечивает достижение обучающимися следующих личностных результатов реализации программы воспитания:

ЛР №	Расшифровка
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 лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 5	Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
ЛР 10	Забочающийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ЛР 12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми требованиями к деловым качествам личности	
ЛР 13	Принимающий осознанный выбор профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; проявляющий отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем
ЛР 14	Демонстрирующий готовность и способность к продолжению образования, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 15	Проявляющий способность самостоятельно реализовать свой потенциал в профессиональной деятельности

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	96
в т.ч. в форме практической подготовки	22
в т. ч.:	
теоретическое обучение	66
практические занятия	22
Самостоятельная работа	6
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся		Объем, акад. час. / в т. ч. в форме практической подготовки	Домашнее задание	Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы
1	2		3	4	5
Введение	Содержание учебного материала		2		ОК 1-7, 9, 10
	1	Цели, задачи, сущность, структура дисциплины. Требования к уровню знаний и умений.	1	О. 4 стр. 4-14, 17-88	
	2	Цели, задачи, сущность, структура дисциплины. Требования к уровню знаний и умений.	1	О. 4 стр. 17-88	
Тема 1. 1. Классификация продовольственных товаров	Содержание учебного материала		4		ОК 1-7, 9, 10 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	3	Введение. Пищевые вещества: вода, минеральные вещества, углеводы, жиры, белки, витамины, ферменты. Состав пищевых веществ, значение в питании.	1	О. 4 стр. 10-17	
	4	Введение. Пищевые вещества: вода, минеральные вещества, углеводы, жиры, белки, витамины, ферменты. Состав пищевых веществ, значение в питании.	1	О. 4 стр. 10-17	
	5	Энергетическая ценность пищевых продуктов	1	О. 4 стр. 23-29	
	6	Энергетическая ценность пищевых продуктов	1	О. 4 стр. 23-29	
Тема 1. 2 Товароведная характеристика	Содержание учебного материала		7/1		ОК 1-7, 9, 10 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.31-7, 9, 10
	7	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству свежих овощей, плодов, грибов и	1	О. 4 стр. 23-47	

овощей, плодов, грибов и продуктов их переработки		продуктов их переработки, в том числе региональных.			
	8	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству свежих овощей, плодов, грибов и продуктов их переработки, в том числе региональных.	1	О. 4 стр. 23-47	
	9	Кулинарное назначение овощей, плодов, грибов. Продукты переработки плодов овощей и грибов.	1		
	10	Кулинарное назначение овощей, плодов, грибов. Продукты переработки плодов овощей и грибов.	1		
	11	Продукты переработки плодов овощей и грибов. Условия и сроки хранения свежих и овощей, плодов, грибов и продуктов их переработки	1	О. 4 стр. 23-47	
	12	Продукты переработки плодов овощей и грибов. Условия и сроки хранения свежих и овощей, плодов, грибов и продуктов их переработки	1	О. 4 стр. 23-47	
	Практические занятия		1		
	13	Изучение хозяйственно-ботанических сортов корнеплодов и оценка качества по стандарту. Изучение помологических сортов семечковых плодов и оценка качества по стандарту.	1	М.У. к вып Практ.раб.	
Тема 1.3 Товароведная характеристика зерновых товаров	Содержание учебного материала		5/1		
	14	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству зерна и продуктов его переработки: круп, муки, макаронных изделий, хлеба и хлебобулочных изделий. Кулинарное назначение зерновых товаров.	1	О. 4 стр. 48-56	ОК 1-7, 9, 10 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	15	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству зерна и продуктов его переработки: круп, муки, макаронных изделий, хлеба и хлебобулочных изделий. Кулинарное назначение зерновых товаров.	1	О. 4 стр. 48-56	
	16	Условия и сроки хранения зерновых товаров	1	О. 4 стр. 48-56	
	17	Условия и сроки хранения зерновых товаров	1	О. 4 стр. 48-56	

	Практические занятия		1		
	18	Ознакомление с ассортиментом круп и макаронных изделий и оценка качества по стандарту	1	М.У. к вып Практ.раб.	
Тема 4. Товароведная характеристика рыбы, рыбных продуктов	Содержание учебного материала		6/2		ОК 1-7, 9, 10 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	19	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству рыбы, рыбных продуктов. Морепродуктов. Кулинарное назначение рыбы, рыбных продуктов	1	О. 4 стр. 57-77	
	20	Рыбные консервы и пресервы	1	О. 4 стр. 57-77	
	21	Условия и сроки хранения рыбы и рыбных продуктов	1	О. 4 стр. 57-77	
	22	Условия и сроки хранения рыбы и рыбных продуктов	1	О. 4 стр. 57-77	
	Практические занятия		2		
	23	Органолептическая оценка качества рыбные консервы и пресервы	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	24	Оценка качества рыбных консервов по органолептическим показателям тары, содержимого и герметичности. Расшифровка маркировки, указанной на упаковке.	1	М.У. к вып Практ.раб.	
Тема 5 Товароведная характеристика мяса и мясных продуктов	Содержание учебного материала		5/1		ОК 1-7, 9, 10
	25	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству, кулинарное назначение мяса и мясных продуктов.	1	О. 4 стр. 57-77	
	26	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству, кулинарное назначение мяса и мясных	1	О. 4 стр. 57-77	

		продуктов.			
	27	Условия. сроки хранения мяса и мясных продуктов	1	О. 4 стр. 57-77	
	28	Условия. сроки хранения мяса и мясных продуктов	1	О. 4 стр. 57-77	
	Практические занятия		1		
	29	1.Составить сравнительную таблицу различных видов мяса ;И ниже таблицу классификации мяса по упитанности	1	М.У. к вып Практ.раб.	
Тема 6. Товароведная характеристика молочных товаров Сыры	Содержание учебного материала		6/2		
	30	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству молока и молочных продуктов. Кулинарное назначение молочных товаров	1	О. 4 стр. 78-88	О ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3К 1-7, 9, 10
	31	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству молока и молочных продуктов. Кулинарное назначение молочных товаров	1	О. 4 стр. 78-88	
	32	Условия и сроки хранения молочных товаров	1	О. 4 стр. 78-88	
	33	Условия и сроки хранения молочных товаров	1	О. 4 стр. 78-88	
	Практические занятия		2		
	34	1. Органолептическая оценка качества молока	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	35	2.Органолептическая оценка качества молока	1	М.У. к вып Практ.раб	
Тема 7.	Содержание учебного материала		8/2		ОК 1-7, 9, 10

Товароведная характеристика, яичных продуктов пищевых жиров	36	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству, кулинарное назначение яичных продуктов	1	О. 4 стр.88-98	ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	37	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству, кулинарное назначение яичных продуктов	1	О. 4 стр.88-98	
	38	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству пищевых жиров, кулинарное назначение	1	О. 4 стр. 88-98	
	39	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству пищевых жиров, кулинарное назначение	1	О. 4 стр. 88-98	
	40	Условия, сроки хранения яичных продуктов, пищевых жиров	1	О. 4 стр. 101-118	
	41	Условия, сроки хранения яичных продуктов, пищевых жиров	1	О. 4 стр. 101-118	
	Практические занятия		2		
	42	Органолептическая оценка качества яиц т яичных продуктов.	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	43	Ознакомление с ассортиментом и оценка качества пищевого жира по стандарту	1		
Тема 8. Товароведная характеристика кондитерских. и вкусовых товаров	Содержание учебного материала		6/1		
	44	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству кондитерских. Характеристика вкусовых товаров. Кулинарное назначение.	1	О. 4 стр.101-118	
	45	Ассортимент и характеристика, значение в питании, общие требования к качеству кондитерских. Характеристика вкусовых товаров. Кулинарное назначение.	1	О. 4 стр.101-118	

	46	Условия и сроки хранения	1	О. 4 стр. 101-118	
	47	Условия и сроки хранения	1	О. 4 стр. 101-118	
	Практические занятия		1		
	48	Ознакомление с ассортиментом пряностей и оценка качества по стандарту	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	Самостоятельная работа обучающихся бота над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы; изучение нормативных материалов; решение задач и упражнений по образцу; решение ситуационных производственных (профессиональных задач); подготовка сообщений		1		
Раздел 2 Организация снабжения и складского хозяйства предприятия общественного питания			45/12		
Тема 2.1 Организация продовольственного и материально- технического снабжения	Содержание учебного материала		15/2		ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	49	Основные требования к организации снабжения предприятий общественного питания сырьем, полуфабрикатами, продуктами и материально-техническими средствами	1	О. 4 стр. 135-155	
	50	Логистический подход к организации снабжения: планирование, организация и контроль всех видов деятельности по перемещению материального потока от закупки до реализации. Виды снабжения. Источники снабжения и поставщики предприятий. Критерии выбора поставщиков. Организация договорных отношений с поставщиками.	1	О. 4 стр. 135-155	
	51	Логистический подход к организации снабжения: планирование, организация и контроль всех видов деятельности по перемещению материального потока от закупки до реализации. Виды снабжения. Источники снабжения и поставщики предприятий. Критерии выбора поставщиков. Организация	1	О. 4 стр. 135-155	

	договорных отношений с поставщиками.			
52	Логистический подход к организации снабжения: планирование, организация и контроль всех видов деятельности по перемещению материального потока от закупки до реализации. Виды снабжения. Источники снабжения и поставщики предприятий. Критерии выбора поставщиков. Организация договорных отношений с поставщиками.	1	О. 4 стр. 135-155	
53	Логистический подход к организации снабжения: планирование, организация и контроль всех видов деятельности по перемещению материального потока от закупки до реализации. Виды снабжения. Источники снабжения и поставщики предприятий. Критерии выбора поставщиков. Организация договорных отношений с поставщиками.	1	О. 4 стр. 135-155	
54	Способы доставки продовольственных товаров и продуктов. Виды транспорта, используемые при перевозке продуктов, требования, предъявляемые к транспортировке товаров. Обязательные товарно-сопроводительные документы (накладные, сертификаты, удостоверения качества и др.).	1	О. 4 стр. 156-168	
55	Организация складского хозяйства: понятие, виды, назначение, компоновка складских помещений. Объемно-планировочные и санитарно-эпидемиологические требования к складским помещениям	1	О. 4 стр. 156-168	
56	Организация складского хозяйства: понятие, виды, назначение, компоновка складских помещений. Объемно-планировочные и санитарно-эпидемиологические требования к складским помещениям	1	О. 4 стр. 156-168	
57	Организация тарного хозяйства. Организация и оптимизация тарооборота. Требования, предъявляемые к таре.	1	О. 4 стр. 159-178	
58	Организация тарного хозяйства. Организация и оптимизация тарооборота. Требования, предъявляемые к таре.	1	О. 4 стр. 159-178	
59	Техническое оснащение складских помещений для приемки, хранения и отпуска продуктов. Периодичность технического	1	О. 4 стр. 159-178	

		обслуживания холодильного, механического и весового оборудования.			
	60	Техническое оснащение складских помещений для приемки, хранения и отпуска продуктов. Периодичность технического обслуживания холодильного, механического и весового оборудования.	1	О. 4 стр. 159-178	
	Практические занятия		2		
	61	Составление договора поставки на продовольственные товары. Решение производственных ситуаций, связанных с порядком заключения договора.	1	М.У. к вып. Практ.раб.	ОК 1-7, 9, 10
	62	Компоновка складских помещений с учетом технологического цикла, объема производства кулинарной продукции, типа предприятия. Подбор технического оснащения складских помещений	1	М.У. к вып. Практ.раб.	
	Самостоятельная работа обучающихся Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы; изучение нормативных материалов; решение задач и упражнений по образцу; решение ситуационных производственных (профессиональных задач); Сбор и анализ информации по техническому оснащению технологическим оборудованием, инвентарем процесса хранения продовольственных товаров по различным источникам, включая Интернет, подготовка рефератов, сообщений		1		
	Содержание учебного материала		7/2		
Тема 2.2 Приемка различных видов продовольственных товаров и других товарно-материальных ценностей	63	1.Правила приема продовольственных товаров и других товарно-материальных ценностей	1	О. 4 стр. 179-188	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	64	Виды и порядок оформления сопроводительной документации: доверенности, счета-фактуры, товарной накладной, акта об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей, сертификатов и удостоверений качества	1	О. 4 стр. 179-188	

	65	Виды и порядок оформления сопроводительной документации: доверенности, счета-фактуры, товарной накладной, акта об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей, сертификатов и удостоверений качества	1	О. 4 стр. 179-188	
	66	Товарные запасы. Порядок определения наличия запасов и продуктов на складе.	1		
	Практические занятия		2		
	67	Освоение порядка работы с учетными документами по приему продовольственных товаров.	1	М.У. к вып Практ.раб.	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	68	Определение наличия запасов на складе.	1	О. 4 стр. 189-201	
Самостоятельная работа обучающихся (при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий) Решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по оценке состояния запасов на производстве и на складе		1			
Тема 2.3 Организация хранения различных видов продовольственных товаров	Содержание учебного материала		10/3		ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	69	Способы и режимы хранения и укладки различных групп продовольственных товаров. Требования к рациональному размещению продуктов с целью предотвращения потерь и порчи. Сроки реализации и хранения скоропортящихся продуктов. Нормируемые и ненормируемые потери.	1	О. 4 стр. 189-201	
	70	Способы и режимы хранения и укладки различных групп продовольственных товаров. Требования к рациональному размещению продуктов с целью предотвращения потерь и порчи. Сроки реализации и хранения скоропортящихся продуктов. Нормируемые и ненормируемые потери.	1	О. 4 стр. 189-201	
	71	Значение упаковки для сохранения качества продовольственных товаров и продуктов	1	О. 4 стр. 205-215	

	72	Значение упаковки для сохранения качества продовольственных товаров и продуктов	1	О. 4 стр. 205-215	
	73	Методы контроля качества продуктов при хранении. Способы и формы инструктирования персонала об ответственности за безопасное хранение продуктов	1	О. 4 стр. 205-215	
	74	Методы контроля качества продуктов при хранении. Способы и формы инструктирования персонала об ответственности за безопасное хранение продуктов	1	О. 4 стр. 205-215	
	Практические занятия		3		
	75	Расчеты потерь в результате естественной убыли продуктов	1	М.У. к вып Практ.раб.	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	76	Решение производственных ситуаций по выбору форм и способов проведения инструктажа персонала по соблюдению безопасных способов хранения продукции	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	77	Анализ рационального размещения продовольственных товаров и продуктов. Выбор и оценка условий хранения продовольственных товаров с целью обеспечения качества и безопасности продукции	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	Самостоятельная работа обучающихся (при наличии указывается тематика и содержание домашних заданий) Решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по соблюдению режимов хранения и срокам реализации и хранения скоропортящихся продуктов. Подготовка рефератов по современным способам упаковки продовольственных товаров и продуктов, видам тары, способам хранения.		1		
Тема 2.4 Отпуск сырья и продуктов на	Содержание учебного материала		7/2		ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	78	Правила оформления заказа на продукты со склада. Правила отпуска сырья и продуктов на производство.	1	О. 4 стр. 216-230	

производство, в филиалы		Требования, предъявляемые к отпуску товаров.			
	79	Правила оформления заказа на продукты со склада. Правила отпуска сырья и продуктов на производство. Требования, предъявляемые к отпуску товаров.	1	О. 4 стр. 216-230	
	80	Порядок заполнения документов на отпуск сырья, продуктов, полуфабрикатов со склада на производство	1	О. 4 стр. 216-230	
	81	Порядок заполнения документов на отпуск сырья, продуктов, полуфабрикатов со склада на производство	1	О. 4 стр. 216-230	
	Практические занятия		2		
	82	Оформление документов на отпуск сырья и продуктов со склада	1	М.У. к вып Практ.раб.	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	83	Оформление заказа на сырье и продукты со склада	1	М.У. к вып Практ.раб	
Самостоятельная работа обучающихся: Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы; изучение нормативных материалов; решение задач и упражнений по образцу; решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по подготовке весоизмерительного оборудования, мерной тары, инвентаря, инструментов для отпуска продуктов и правилам отпуска товаров и продуктов		1			
Тема 2.5 Контроль сохранности и расхода продуктов на предприятиях питания	Содержание учебного материала		8/3		
	84	Современные способы обеспечения контроля хранения запасов и расхода продуктов на производстве. Риски при хранении продуктов. Основные причины возникновения рисков в процессе хранения продуктов Методы контроля возможных хищений запасов на производстве Процедуры и правила инвентаризации запасов продуктов.	1	О. 4 стр. 231-240	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3

		Правила оформления инвентаризационной описи, актов снятия остатков			
	85	Учет возможных объемов продаж в зависимости от сезона работы, выходных и праздничных дней, массовых мероприятий в регионе Оценка примерных норм расхода продуктов за установленный период для конкретного предприятия питания. Программное обеспечение управления расходом продуктов на производстве и движением блюд	1	О. 4 стр. 241-255	
Практические занятия			3		
	86	Оформление технологической документации по контролю расхода и хранению продуктов с использованием специализированного программного обеспечения	1	М.У. к вып Практ.раб.	ОК 1-7, 9, 10, ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3
	87	Организация и анализ процессов контроля расхода и хранения продуктов. Оформление инвентаризационной описи	1	М.У. к вып Практ.раб.	
	88	Решение производственных ситуаций по анализу и определению запасов и расхода продуктов.	1	М.У. к вып Практ.раб.	
Самостоятельная работа обучающихся: Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы; изучение нормативных материалов; решение задач и упражнений по образцу; решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по правилам проведения инвентаризации запасов продуктов на складе и на производстве и по разработке мероприятий по борьбе с хищениями запасов на производстве			1		
89-90. Промежуточная аттестация в форме Дифференцированного зачета			2		
Всего:			96		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Кабинет «Товароведения продовольственных товаров»,
оснащенный оборудованием: доской учебной, рабочим местом преподавателя, столами, стульями (по числу обучающихся), шкафами для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала и др.; техническими средствами компьютером, средствами аудиовизуализации, мультимедийным проектором; наглядными пособиями (натуральными образцами продуктов, муляжами, плакатами, DVD фильмами, мультимедийными пособиями).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

1.2.1. Печатные издания

1. ГОСТ 31984–2012. Услуги общественного питания. Общие требования.– Введ. 2015–01–01. – Москва : Стандартиформ, 2016. – III, 8 с. – Текст : непосредственный.

2. ГОСТ 31985–2013. Услуги общественного питания. Термины и определения.– Введ. 2015 01–01. – Москва : Стандартиформ, 2016. –I П, 10 с. – Текст : непосредственный.

3. Профессиональный стандарт «Повар». Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 08.09.2016 № 610н (зарегистрировано в Минюсте России 29.09.2016 № 39023. – Текст : непосредственный.

4. Матюхина, З.П. Товароведение пищевых продуктов: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / З.П. Матюхина. – Москва.: Издательский центр «Академия», 2019. – 336 с., [16] с. цв. ил. – Текст : непосредственный.

1.2.2. Электронные издания:

1. Российская Федерация. Законы. О качестве и безопасности пищевых продуктов [Электронный ресурс]: федер. закон: [принят Гос. Думой 1 дек.1999 г.: одобр. Советом Федерации 23 дек. 1999 г.: в ред. на 13.07.2015г. № 213–ФЗ]. <http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?docbody=&nd=102063865&rdk=&backlink=1>

2. Российская Федерация. Постановления. Правила оказания услуг общественного питания [Электронный ресурс]: постановление Правительства РФ: [Утв. 15 авг. 1997 г. № 1036: в ред. от 10 мая 2007 № 276].– <http://ozpp.ru/laws2/postan/post7.html>

3. <http://www.foodprom.ru/journalswww> – издательство – пищевая промышленность

4. <http://zaita.ru/kachestvo/tovarovedenie-i-ekspertiza-kachestva-potrebitelskix-tovarov.html> – товароведение и экспертиза качества продовольственных товаров

5. СанПиН 2.3.2. 1324–03 Гигиенические требования к срокам годности и условиям хранения пищевых продуктов [Электронный ресурс]: постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 22 мая 2003 г. № 98. http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/

6. СанПиН 2.3.2.1078–01 Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов [Электронный ресурс]: постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 20 августа 2002 г. № 27 http://www.ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/46/46201/

7. СанПиН 2.3.6. 1079–01 Санитарно–эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья [Электронный ресурс]: постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 08 ноября 2001 г. № 31 [в редакции СП 2.3.6. 2867–11 «Изменения и дополнения» № 4»]. – Режим доступа: http://ohranatruda.ru/ot_biblio/normativ/data_normativ/9/9744/

8. Грибанова, И. В. Товароведение : учебное пособие / И. В. Грибанова, Л. И. Первойкина. – Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. – 359 с. – ISBN 978-985-503-909-0. – Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. – URL: <https://profspo.ru/books/93399> (дата обращения: 09.02.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

9. Макарова, Н. В. Товароведение продовольственных товаров и продукции общественного питания : учебное пособие для СПО / Н. В. Макарова, Т. О. Быкова. – Саратов : Профобразование, 2021. – 184 с. – ISBN 978-5-4488-1265-1. – Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. – URL: <https://profspo.ru/books/106865> (дата обращения: 09.02.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

10. Рябкова, Д. С. Товароведение продовольственных и непродовольственных товаров : учебник для СПО / Д. С. Рябкова, Г. Г. Левкин. – Саратов : Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 200 с. – ISBN 978-5-4486-0533-8, 978-5-4488-0226-3. – Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. – URL: <https://profspo.ru/books/80293> (дата обращения: 09.02.2022). – Режим доступа: для авторизир. пользователей.

1.2.3. Дополнительные источники

1. Земедлина, Е.А. Товароведение и экспертиза товаров : учеб. пособие для сред. спец. учеб. заведений / Е.А. Земедлина. – Москва : РИОР, 2005. – 156 с. – Текст : непосредственный.

2. Карташова, Л.В. Товароведение продовольственных товаров растительного происхождения : учебник для сред. проф. образования / Л.В. Карташова, М.А. Николаева, Е.Н. Печникова. – Москва : Деловая литература, 2004. – 816 с. – Текст : непосредственный.

3. Качурина Т.А., Лаушкина Т.А. Товароведение пищевых продуктов : рабочая тетрадь – Москва : Академия, 2010. – 335 с. – Текст : непосредственный.

4. Криштафович, В.И. Товароведение и экспертиза продовольственных товаров: лабораторный практикум : учебник для высш. учеб. заведений / В.И. Криштафович. – Москва : Дашков и К°, 2009. – 592 с. – Текст : непосредственный.

5. Николаева, М.А. Теоретические основы товароведения: учебник для высш. учеб. заведений / М.А. Николаева. – Москва : Норма, 2006. – 448 с. – Текст : непосредственный.

6. Родина, Т.Г. Сенсорный анализ продовольственных товаров: учебник для высш. учеб. заведений / Т.Г. Родина. – 2-е изд., испр. – Москва : Академия, 2006. – 208 с. – Текст : непосредственный.

7. Химический состав российских пищевых продуктов : справочник / Под ред. И.М. Скурихина, В.А. Тутельяна. – Москва : ДеЛиПринт, 2002. – 236 с. – Текст : непосредственный.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
ассортимент, товароведные характеристики, требования к качеству, упаковке, транспортированию и реализации, условия и сроки хранения основных групп продовольственных товаров; виды сопроводительной документации на различные группы продуктов; методы контроля качества, безопасности пищевого сырья, продуктов; современные способы обеспечения правильной сохранности запасов и расхода продуктов; виды складских помещений и требования к ним; правила оформления заказа на продукты со склада и приема продуктов, поступающих со склада и от поставщиков	<p>Полнота ответов, точность формулировок, не менее 70% правильных ответов.</p> <p>Не менее 75% правильных ответов.</p> <p>Актуальность темы, адекватность результатов поставленным целям, полнота ответов, точность формулировок, адекватность применения профессиональной терминологии</p>	<p>Текущий контроль при проведении:</p> <ul style="list-style-type: none"> -письменного/устного опроса; -тестирования; -оценки результатов внеаудиторной (самостоятельной) работы (докладов, рефератов, теоретической части проектов, учебных исследований и т.д.) <p>Промежуточная аттестация</p> <p>в форме дифференцированного зачета по МДК в виде:</p> <ul style="list-style-type: none"> -письменных/ устных ответов, -тестирования.
проводить органолептическую оценку качества и безопасности продовольственных продуктов и сырья; оценивать условия и организовывать хранение продуктов и запасов с учетом требований системы анализа, оценки и управления опасными факторами (ХАССП); оформлять учетно-отчетную документацию по расходу и	<p>Правильность, полнота выполнения заданий, точность формулировок, точность расчетов, соответствие требованиям</p> <p>Адекватность, оптимальность выбора способов действий, методов, техник, последовательностей действий и т.д.</p> <p>Точность оценки</p> <p>Соответствие</p>	<p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> - защита отчетов по практическим/ лабораорным занятиям; - оценка заданий для внеаудиторной (самостоятельной) работы - экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий в процессе практических/лабораторных занятий

хранению продуктов; у осуществлять контроль хранения и расхода продуктов	требованиям инструкций, регламентов Рациональность действий и т.д.	Промежуточная аттестация: - экспертная оценка выполнения практических заданий
---	--	---