Министерство образования и науки Республики Татарстан государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нурлатский аграрный техникум»

СОГЛ	ACOBAH	O
Замест	итель дир	ектора по ТО
	WELL	_ И.А.Еремеева
« 22»	03	2025 г.

УТВЕРЖДАЮ Директор ГАПОУ «НАТ» А.А.Граф » 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

«ОП.02 Организация хранения и контроль запасов и сырья»

для специальности

43.02.15 Поварское и кондитерское дело

Рассмотрена на заседании предметно-цикловой комиссии общеобразовательных дисциплин

Протокол № <u></u>

от «<u>Л</u>»____ Председатель ПЦК_ _2025 г.

Вагапова 3.М.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ
	дисциплины2
2.	тематический план и содержаниеучебной дисциплины3
3.	СТРУКТУРА ПРИМЕРНОЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ7
4.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ15
5.	контроль и оценка результатов освоения учебной
	ДИСЦИПЛИНЫ16

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 02 Организация хранения и контроль запасов и сырья
- 1.1 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Программа учебной дисциплины **ОП. 02 Организация хранения и контроль запасов и сырья** является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело.

2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

	2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:				
Код ПК, ОК	Умения	Знания			
ПК 1.1-1.4	выполнения всех видов работ по подготовке	виды, типы и классы организаций			
ПК 2.1-2.8	залов и инвентаря организаций	общественного питания;			
ПК 3.1-3.7	общественного питания к обслуживанию;	рынок ресторанных услуг ,			
ПК 4.1-4.6	встречи, приветствия, размещения гостей,	специальные виды услуг; подготовку			
ПК 5.1-5.6	подачи меню;	залов к обслуживанию всоответствии			
ПК 6.1-6.4	приема, оформления и выполнения заказа на	с его характером,			
ОК 01	продукцию и услуги организаций	типом и классом организации			
ОК 02	общественного питания;	общественного питания;			
ОК 03	рекомендации блюд и напитков гостям при	правила накрытия столов			
ОК 04	оформлении заказа;	скатертями, приемы полировки			
ОК 05	подачи блюд и напитков разными способами;	посуды и приборов;			
ОК 06	расчета с потребителями;	приемы складывания салфеток			
ОК 07	обслуживания потребителей при	правила личной			
ОК 09	использовании специальных форм	подготовки официанта, бармена к			
	организации питания;	обслуживанию			
	выполнять подготовку залов к обслуживаниюв	ассортимент, назначение,			
	соответствии с его характером, типом и	характеристику столовой посуды,			
	классом организации общественного питания	приборов, стекла			
	подготавливать зал ресторана, бара, буфета к	сервировку столов, современные			
	обслуживанию в обычном режиме и на	направления сервировки			
	массовых банкетных мероприятиях; складывать	обслуживание потребителей			
	салфетки разными способами; соблюдать	организаций общественного питания			
	личную гигиену	всех форм собственности, различных			
	подготавливать посуду, приборы, стекло	видов, типов и классов;			
	осуществлять прием заказа на блюда и	использование в процессе			
	напитки	обслуживания инвентаря,			
	подбирать виды оборудования, мебели,	весоизмерительного и торгово-			
	посуды, приборов, белья в соответствии с	технологического оборудования;			
	типом и классом организации общественного питания;	приветствие и размещение гостей за столом;			
		правила оформления и передачи			
	производство, в бар, в буфет;	заказа на производство, бар, буфет;			
		правила и технику подачи			
	напитки, блюда различными способами;	алкогольных и безалкогольных			
	соблюдать очередность и технику подачи блюд	напитков;			
	и напитков;	способы подачи блюд;			
	соблюдать требования к качеству, температуре	очередность и технику подачи блюди			
	подачи блюд и напитков;	напитков;			
	разрабатывать различные виды меню, в том	кулинарную характеристику блюд,			
	числе план-меню структурного подразделения;	смешанные и горячие напитки,			
	заменять использованную посуду и приборы;	коктейли			
	составлять и оформлять меню,	правила сочетаемости напитков и			
	обслуживать массовые банкетные	блюд;			
	мероприятия и приемы	гребования к качеству, температуре			
	обслуживать иностранных туристов	подачи блюд и напитков;			
	o conjunitati into i pantibia i ypnotob	пода и отод и папитков,			

эксплуатировать инвентарь, весоизмерительное и торгово-технологическоеоборудование в процессе обслуживания осуществлять подачу блюд и напитков гостям различными способами; предоставлять счет и производить расчет с потребителями; соблюдать правила ресторанного этикета; производить расчет с потребителем, используя различные формы расчета; готавливать смешанные, горячие напитки, коктейли

способы замены использованной посуды и приборов; правила культуры обслуживания, протокола и этикета при взаимодействии с гостями; информационное обеспечение услуг общественного питания; правила составления и оформления меню, обслуживание массовых банкетных мероприятий и приемов

ПЛАНИРУЕМЫЕ ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ВОСПИТАНИЯ

Личностные результаты реализации программы воспитания	Код личностных результатов реализации
(дескрипторы)	программы воспитания
Осознающий приоритетную ценность личности человека;	
уважающий собственную и чужую уникальность в	ЛР 7
различных ситуациях, во всех формах и видах	VII /
деятельности.	
Проявляющий и демонстрирующий уважение к	
представителям различных этнокультурных, социальных,	
конфессиональных и иных групп. Сопричастный к	ЛР 8
сохранению, преумножению и трансляции культурных	J11 0
традиций и ценностей многонационального российского	
государства.	
Личностные результаты	
реализации программы воспитания,	
определенные отраслевыми требованиями к деловым к	ачествам личности
Выполняющий профессиональные навыки в сфере	
сервиса домашнего и коммунального	ЛР 13
хозяйства/гостиничного дела	
Личностные результаты	
реализации программы воспитания,	
определенные субъектом Российской Федерации ¹ (при н	аличии)
Выполняющий профессиональные навыки в сфере	
сервиса домашнего и коммунального	ЛР 14
хозяйства/гостиничного дела с учетом специфики	JIF 14
субъекта Российской Федерации	

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	90
в т. ч. в форме практической подготовки	34
в том числе:	
теоретические занятия	48
практические занятия	34
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	6
Консультация	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование	Содержание учебного материала и формы организации деятельности	Объём	Формируемые	Уровень
разделов и тем	обучающихся	часов	компетенции	освоения
Раздел 1	Основы товароведения продовольственных товаров	28/14		
Введение	Содержание учебного материала:		ОК 1-7, 9	1
	Цели, задачи, сущность, структура дисциплины. Требования к уровню	2		
	знаний и умений.			
Тема 1.1	Содержание учебного материала:	2	ОК 1-7, 9	1
Классификация	Классификация продовольственных товаров. Свойства и показатели		ПК 1.1, 2.1,	
продовольственных	ассортимента. Качество и безопасность продовольственных товаров.		3.1, 4.1, 5.1,	
товаров	Общие требования к качеству продовольственных товаров.		6.3	
	Подтверждение соответствия продовольственных товаров.			
	Маркировка потребительских товаров.			
	Тематика практических занятий	2	ОК 1-7, 9	3
	Изучение свойств и показателей ассортимента продовольственных		ПК 1.1, 2.1,	
	товаров.		3.1, 4.1, 5.1,	
	Маркировка потребительских товаров.			
Тема 1.2.	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9	2
Товароведная	Товароведная характеристика свежих овощей, плодов, грибов и продуктов		ПК 1.1, 2.1,	
характеристика	переработки		3.1, 4.1, 5.1,	
свежих овощей,			6.3	
плодов, грибов и				
продуктов их				
	Тематика практических занятий	2	OK 1-7, 9	3
	Органолептическая оценка свежих овощей, плодов, грибов и продуктов		ПК 1.1, 2.1,	
	переработки		3.1, 4.1, 5.1,	
Тема 1.3	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9	2
Товароведная	Органолептическая оценка качества зерна и продуктов его переработки:		ПК 1.1, 2.1,	
характеристика	круп,		3.1, 4.1, 5.1,	
зерновых товаров	муки, макаронных изделий, хлеба и хлебобулочных изделий			
	Тематика практических занятий	4		3
	Определение органолептической оценки муки, макаронных изделий,			
	хлеба и хлебобулочных изделий			
Тема 1.4.	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9	2

Товароведная характеристика молочных товаров	Товароведная характеристика молочных товаров		ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3	
	Тематика практических занятий	2		3
	Определение органолептической оценки молочных товаров		011.5	
	Самостоятельная работа обучающихся	2	OK 1-7, 9	3
	Работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы;		ПК 1.1, 2.1,	
TD 1 7	изучение нормативных материалов		3.1, 4.1, 5.1,	1
Тема 1.5.	Содержание учебного материала	2	OK 1-7, 9	1
Товароведная	T		ПК 1.1, 2.1,	
характеристика	Товароведная характеристика рыбы, рыбных продуктов		3.1, 4.1, 5.1,	
рыбы, рыбных			6.3	
продуктов	Tours and the second of the se	4	ОК 1-7, 9	2
	Тематика практических занятий	4	ПК 1.1, 2.1, 3.1	2
	Органолептическая оценка качества рыбы, рыбных продуктов	2	11K 1.1, 2.1, 3.1	3
	Самостоятельная работа обучающихся подготовка сообщений: « Характеристика и ассортимент рыбных продуктов»	2		3
Тема 1.6.		2	OK 1-7, 9	3
тема 1.0. Товароведная	Содержание учебного материала Товароведная характеристика мяса, мясных продуктов	2	ПК 1.1, 2.1,	3
=	товароведная характеристика мяса, мясных продуктов		3.1, 4.1, 5.1,	
характеристика мяса, мясных			3.1, 4.1, 3.1,	
продуктов				
продуктов	Тематика практических занятий	2	OK 1-7, 9	3
	Органолептическая оценка качества мяса, мясных продуктов		ПК 1.1, 2.1,	
	opranomenta reekan edenka ka reerba kinea, kineabik npedykreb		3.1, 4.1, 5.1,	
			6.3	
Раздел 2	Организация снабжения и складского хозяйства предприятия обществ	 венного питани		
		56/20		
Тема 2.1	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9,	1
Организация	.Основные требования к организации снабжения		ПК 1.1, 2.1,	
продовольственного	предприятий общественного питания сырьем,		3.1, 4.1, 5.1,	
и материально-	полуфабрикатами, продуктами и материально-		6.3	
технического	техническими средствами			

снабжения	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.	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1,	
	Тематика практических занятий Характеристика типов предприятий общественного питания. Размещение сети предприятий общественного питания	4	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1,	3
	Содержание учебного материала 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.).	2	OK 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1, 6.3	2
	Организация складского хозяйства: понятие, виды, назначение, компоновка складских помещений. Объемно-планировочные и санитарно-эпидемиологические требования к складским помещениям	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1,	2
	Тематика практических занятий Изучение и составление товарно-сопроводительные документы (накладные, сертификаты, удостоверения качества и др.).	2	6.3	3
	Организация тарного хозяйства. Организация и оптимизация тарооборота. Требования, предъявляемые к таре.	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1,	2
	Содержание учебного материала Техническое оснащение складских помещений для приемки, хранения и отпуска продуктов. Периодичность технического обслуживания холодильного, механического и весового оборудования.	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1, 5.1,	3
	Составление договора поставки на продовольственные товары. Решение производственных ситуаций, связанных с порядком заключения договора.	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1, 4.1,	2
	Компоновка складских помещений с учетом технологического цикла, объема производства кулинарной продукции, типа предприятия.	2	ОК 1-7, 9 ПК 1.1, 2.1, 3.1	3
Тема 2.2	Содержание учебного материала		OK 1-7, 9	2

Приемка	Правила приема продовольственных товаров и других товарно-		ПК 1.1, 2.1,	
различных материальных ценностей		2	3.1, 4.1, 5.1,	
видов		_	6.3	
продовольственных	Виды и порядок оформления сопроводительной документации:	2	OK 1-7, 9	2
товаров и других	доверенности, счета-фактуры, товарной накладной, акта об	_	ПК 1.1, 2.1,	_
товарно-	установленном расхождении по количеству и качеству при приемке		3.1, 4.1, 5.1,	
материальных	товарно-материальных ценностей, сертификатов и удостоверений		6.3	
ценностей	качества			
,	Товарные запасы. Порядок определения наличия запасов и	2	OK 1-7, 9	2
	продуктов на складе.		ПК 1.1, 2.1, 3.1	
	Тематика практических занятий	2	OK 1-7, 9	3
	Освоение порядка работы с учетными документами по приему		ПК 1.1, 2.1,	
	продовольственных товаров.		3.1, 4.1,	
	Определение наличия запасов на складе.	2		3
Тема 2.3	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9	2
Организация	Способы и режимы хранения и укладки различных групп		ПК 1.1, 2.1,	
хранения	продовольственных товаров. Требования к рациональному		3.1, 4.1, 5.1,	
различных	размещению продуктов с целью предотвращения потерь и порчи.		6.3	
видов	Сроки реализации и			
продовольственных	хранения скоропортящихся продуктов. Нормируемые и ненормируемые			
товаров	потери.			
	Значение упаковки для сохранения качества продовольственных	2	ОК 1-7, 9	2
	товаров и продуктов		ПК 1.1, 2.1, 3.1	
	Методы контроля качества продуктов при хранении. Способы и формы	2	ОК 1-7, 9	2
	инструктирования персонала об ответственности за безопасное хранение		ПК 1.1, 2.1,	
	продуктов		3.1, 4.1, 5.1,	
			6.3	
	Тематика практических занятий	4		3
	Решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по			
	соблюдению режимов хранения продовольственных товаров.			
	Самостоятельная работа обучающихся	2	ОК 1-7, 9	3
	Составить сообщение на тему: «Организация хранения различных видов		ПК 1.1, 2.1,	
	Продовольственных товаров»		3.1, 4.1, 5.1,	

Тема 2.4	Содержание учебного материала	2	OK 1-7, 9	2
Контроль	Современные способы обеспечения контроля хранения запасов и		ПК 1.1, 2.1,	
сохранности и	расхода продуктов на производстве. Риски при хранении продуктов.		3.1, 4.1, 5.1, 6.3	
расхода	Основные причины возникновения рисков в процессе хранения		0.5	
продуктов на	продуктов			
предприятиях	Методы контроля возможных хищений запасов на производстве	2	ОК 1-7, 9	2
питания	Процедуры и правила инвентаризации запасов продуктов. Правила		ПК 1.1, 2.1,	
	оформления инвентаризационной описи, актов снятия остатков		3.1, 4.1, 5.1,	
	Тематика практических занятий	4		3
	Решение ситуационных производственных (профессиональных) задач по			
	соблюдению режимов хранения и срокам реализации и хранения			
	скоропортящихся продуктов			
	Содержание учебного материала	2	ОК 1-7, 9	2
	Учет возможных объемов продаж в зависимости от сезона работы,		ПК 1.1, 2.1,	
	выходных и праздничных дней, массовых мероприятий в регионе		3.1, 4.1, 5.1,	
	Оценка примерных норм расхода продуктов за установленный		6	
	период для конкретного предприятия питания			
	Программное обеспечение управления расходом продуктов на	2	ОК 1-7, 9	2
	производстве и движением блюд		ПК 1.1, 2.1,	
	•		3.1, 4.1,	
	Дифзачет	2		
	ВСЕГО 48 т/о + 34 пз +6 с			

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т.п.);
- 2 репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета « химии, биологии, физиологии питания и санитарии, метрологии и стандартизации» Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета: доска учебная;

рабочее место для преподавателя;

рабочие места по количеству обучающихся;

шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала и др.;

Технические средства обучения: компьютер; средства аудиовизуализации; наглядные пособия (натуральные образцы, муляжи, плакаты, DVD фильмы, мультимедийные пособия).

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники (печатные и электронные издания):

- 1. Володина М.В., Т.А. Сопачёва: «Организация хранения и контроль запасов и сырья»; М: Издательский цент «Академия», Москва-2020г.
- 2. Т.А. Качурина: «Метрология и стандартизация»; М: Издательский центр «Академия», Москва 2021г
- 1. Матюхина 3. П., Королькова Э. П. Товароведение пищевых продуктов: Учеб. для нач. проф. Образования. 6 –е изд., стереотип. М.: ИРПО; Изд. центр «Академия», 2020.
- 2. Панова Л.А. Организация производства на предприятиях общественного питания в экзаменационных вопросах и ответах: Учебное пособие М.: «Дашков и К», 2022г. 319с.
- 3. Радченко Л. А. Организация производства на предприятиях общественного питания. Ростов н/Д: изд-во «Феникс» 2020г.
- 4. Шевченко В.В. и др. Товароведение и экспертиза потребительских товаров. М.: $ИН\Phi PA-M$, 2022Γ .
- 5. Шестакова Т.И Калькуляция и учет в общественном питании: Учебное пособие Ростов-на-Дону, Феникс ОАО «Московские учебники», 2021г. 143с.

Дополнительные источники (печатные издания)

- 1. Журнал Товароведение продовольственных товаров.
- 2. Журнал- Пищевая промышленность.
- 3. Журнал Питание и общество
- 4. Журнал Общепит

Интернет-источники:

- 1. http://www.foodprom.ru/journalswww издательство пищевая промышленность
- 2. http://zaita.ru/kachestvo/tovarovedenie-i-ekspertiza-kachestva-potrebitelskix-tovarov.html товароведение и экспертиза качества продовольственных товаров
- 3. www.restoracia.ru http://www.tehdoc.ru/files.675.html
- 4. http://www.gosfinansy.ru/practice/2338/15274/
- 5. www.restoracia.ru

1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Знание: ассортимента и характеристики основных групп продовольственных товаров; общих требований к качеству сырья и продуктов; условий хранения, упаковки, транспортирования и реализации различных видов продовольственных продуктов; методов контроля качества продуктов при хранении; способов и формы инструктирования персонала по безопасности хранения пищевых продуктов; видов снабжения; видов складских помещений и требования к ним; периодичности технического обслуживания холодильного, механического и весового оборудования; методов контроля сохранности и расхода продуктов на производствах питания; программного обеспечения управления расходом продуктов на производстве и движением блюд; современных способов обеспечения правильной сохранности запасов и расхода продуктов на производстве; методов контроля возможных хищений запасов на производстве; правил оценки состояния запасов на производстве; правил оценки запасов на производстве; процедур и правил инвентаризации запасов продуктов; правил оформления заказа на продукты со склада и приема продуктов, поступающих со склада и от поставщиков; видов сопроводительной документациина различные группы продуктов.	Полнота ответов, точность формулировок, не менее 75% правильных ответов. Не менее 75% правильных ответов. Актуальность темы, адекватность результатов поставленным целям, полнота ответов, точность формулировок, адекватность применения профессиональной терминологии Полнота ответов, точность формулировок, не менее 70% правильных ответов. Не менее 75% правильных ответов	Текущий контроль при провдении: -письменного/устного опроса; -тестирования; -оценки результатов внеаудиторной (самостоятельной) работы (докладов, рефератов, теоретической части проектов, учебных исследований и т.д.) Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета/

Умения:

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.

Правильность, полнота выполнения заданий,

точность формулировок, точность расчетов,

соответствие требованиям

- -Адекватность, оптимальность выбора способов действий, методов, техник, последовательностей действий и т.д.
- -Точность оценки
- -Соответствие требованиям инструкций, регламентов
- -Рациональность действий и т.д.
- -Адекватность, оптимальность выбора способов действий, методов, техник, последовательностей действий и т.д. Точность оценки-Соответствие требованиям инструкций, регламентов
- -Рациональность действий и т.д. Правильное выполнение заданий в полном объеме

Текущий контроль:

- защита отчетов по практическим/ лабораорным занятиям;
- оценка заданий для внеаудиторной (самостоятельной) работы:
- экспертная оценка демонстрируемых умений, выполняемых действий в процессе практических/лабораторных занятий

Промежуточная аттестация:

- экспертная оценка выполнения практических заданий на зачете/экзамене