Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым Судакский филиал Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «РОМАНОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИНДУСТРИИ ГОСТЕПРИИМСТВА»

УТВЕРЖДЕНО
Заведующим Судакским филиалом
ГБПОУ РК «РКИГ»
_____А.Н. Жеребцов
Распоряжением №____ от ____2025г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП. 05 ОСНОВЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ И УЧЕТА

профессия 43.01.09 «Повар, кондитер»



Рабоч	чая програ	амма учебной дисци	плины «ОП.03	Oci	новы кальку	уляции и
учета» разр	работана н	па основе Федерально	ого государств	енно	го образова	тельного
стандарта	среднего	профессионального	образования	ПО	профессии	43.01.09
«Повар, ког	ндитер» вх	кодящей в укрупненн	ую группу про	фесс	ий 43.00.00	Сервис и
туризма						

Туризма

Организация-разработчик: Судакский филиал Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Крым «Романовский колледж индустрии гостеприимства»

Разработчик: Главатких О.В. — преподаватель высшей категории Судакского филиала ГБПОУ РК «РКИГ»

Рабочая программа учебной дисциплины «ОП.05 Основы калькуляции и учета» рассмотрена на заседании методической комиссии профессиональной подготовки Протокол № ____ от «___» ____ 2025 г.

©) Главатских Ольга Викторовна – автор-составитель

Председатель МК _______ В.А. Кононенко

СОДЕРЖАНИЕ

		Стр.
1	Общая характеристика рабочей программы учебной дисциплины	4
2	Структура и содержание учебной дисциплины	7
3	Условия реализации учебной дисциплины	12
4	Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	14

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП. 05 ОСНОВЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ И УЧЁТА»

1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «ОП.05 Основы калькуляции и учёта» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01-05, ОК 09, ..

1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

знания	1	
Код ПК, ОК ¹	Умения	Знания
ПК 1.2-1.4,	-вести учет, оформлять	-виды учета, требования, предъявляемые к
ПК 2.2-2.8,	документы первичной	учету;
ПК 3.2-3.6,	отчетности по учету	- задачи бухгалтерского учета;
ПК 4.2-4.5,	сырья, товаров и тары в	-предмет и метод бухгалтерского учета;
ПК 5.2-5.5	кладовой организации	-элементы бухгалтерского учета;
ОК 01-05,	питания;	-принципы и формы организации
ОК 09, .	-составлять товарный	бухгалтерского учета
	отчет за день;	- особенности организации
	-определять процентную	бухгалтерского учета в общественном питании;
	долю потерь на	- основные направления
	производстве при	совершенствования, учета и контроля
	различных видах	отчетности на современном этапе;
	обработки сырья;	- формы документов, применяемых в
	составлять планменю,	организациях питания, их классификацию;
	работать со сборником	- требования, предъявляемые к
	рецептур блюд и	содержанию и оформлению документов;
	кулинарных изделий,	- права, обязанности и ответственность
	технологическими и	главного бухгалтера;
	технико	- понятие цены, ее элементы, виды цен,
	технологическими	понятие калькуляции и порядок определения
	картами;	розничных цен на продукцию собственного
	-рассчитывать цены на	производства;
	готовую продукцию и	- понятие товарооборота предприятий
	полуфабрикаты	питания, его виды и методы расчета.
	собственного	- сущность плана-меню, его назначение,
	производства, оформлять	виды, порядок составления;
	калькуляционные	-правила документального оформления
	карточки;	движения материальных ценностей;
	-участвовать в	- источники поступления продуктов и
	проведении	тары;
	инвентаризации в	-правила оприходования товаров и тары
	кладовой и на	материально-ответственными лицами,

4

Г		
	производстве;	реализованных и отпущенных товаров;
	-пользоваться	-методику осуществления контроля за
	контрольно-кассовыми	товарными запасами;
	машинами или	-понятие и виды товарных потерь, методику их
	средствами	списания;
	атвтоматизации при	-методику проведения инвентаризации и
	расчетах с	выявления ее результатов;
	потребителями;	- понятие материальной ответственности,
	-принимать оплату	ее документальное оформление, отчетность
	наличными деньгами;	материально-ответственных лиц;
	-принимать и оформлять	- порядок оформления и учета
	безналичные платежи;	доверенностей;
	-составлять отчеты по	- ассортимент меню и цены на готовую
	платежам.	продукцию на день принятия платежей;
		- правила торговли;
		- виды оплаты по платежам;
		- виды и правила осуществления
		кассовых операций;
		- правила и порядок расчетов с
		потребителями при оплате наличными
		деньгами и при безналичной форме оплаты;
		- правила поведения, степень
		ответственности за правильность расчетов с
		потребителями.
Oanaayyya		TARAKTINAN AND AND TO AND THE

Освоение производственной практики обеспечивает достижения 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 личностно 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.
ЛР 10	Заботящийся 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
	езультаты реализации программы воспитания, определенные отраслевыми к деловым качествам личности:
ЛР 13	Способный в цифровой среде использовать различные цифровые средства, позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей; стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 14	Способный ставить перед собой цели под возникающие жизненные задачи, подбирать способы решения и средства развития, в том числе с использованием цифровых средств; содействующий поддержанию престижа своей профессии и образовательной организации

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	32
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	32
в том числе:	
теоретическое обучение	16
лабораторные занятия	-
практические занятия	14
контрольные работы	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	-
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	2

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП. 05 Основы калькуляции и учета

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
Тема 1.	Содержание учебного материала	3		ПК 1.2-1.5
Общая	1.Виды учета в организации питания, требования, предъявляемые к	1	O.1 c.6-9	ПК 2.2-2.5
характеристика	учету, задачи бухгалтерского учета, предмет и метод бухгалтерского			ПК 3.2-3.5
бухгалтерского	учета, элементы бухгалтерского учета			ПК 4.2-4.5
учета	2.Особенности, принципы и формы организации бухгалтерского учета в	1	O.1 c.13-15	ПК 5.2-5.5
	общественном питании. ФЗ «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 №			OK 01-05,
	402-ФЗ (действующая редакция)		0.1.17.20	OK 09
	3.Понятие документооборота, формы документов, применяемых в	1	O.1 c.17-20	
Тема 2.	организациях питания, их классификация	19/10		ПК 1.2-1.5
	Содержание учебного материала	19/10	0.1 - 22 24	ПК 1.2-1.5
Ценообразование в общественном	4.Понятие цены, ее элементы, виды цен	1	O.1 c.33-34	ПК 2.2-2.3
питании	5.Понятие калькуляции и порядок определения розничных цен на полуфабрикаты собственного производства	1	O.1 c.45-65	ПК 4.2-4.5
	6.Товарооборот предприятий питания, его виды и методы расчета	1	O.1 c.66-67	ПК 5.2-5.5 - ОК 01-05,
	7.План-меню, его назначение, виды, порядок составления	1	O.1 c.34-37	OK 01-03, OK 09
8.Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий - основные		1	O.1 c.37-41	
	нормативные документы для определения потребности в сырье и	1		
	расхода сырья, выхода готовых блюд, мучных и кондитерских изделий			
	9.Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий - основные	1	O.1 c.37-41	
	нормативные документы для определения потребности в сырье и	1		
	расхода сырья, выхода готовых блюд, мучных и кондитерских изделий			

10.Сборник рецептур мучных кондитерских и булочных изделий как основные нормативные документы для определения потребности в сырье и расхода сырья, выхода готовых блюд, мучных и кондитерских изделий	1	O.1 c.41-43	
11.Сборник рецептур мучных кондитерских и булочных изделий как основные нормативные документы для определения потребности в сырье и расхода сырья, выхода готовых блюд, мучных и кондитерских изделий	1	O.1 c.41-43	
12.Технологические карты	1		
13.Практическое занятие № 1 Работа со Сборником рецептур: Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий при обработке овощей, грибов, плодов, ягод, орехов.	1	М.У. к пр.з. №1	
14.Практическое занятие № 1 Работа со Сборником рецептур: Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий при обработке овощей, грибов, плодов, ягод, орехов.	1	М.У. к пр.з. №1	
15.Практическое занятие № 2 Работа со Сборником рецептур: 1.Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыбы. 2.Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из мяса, мясопродуктов.	1	М.У. к пр.з. №2	
16.Практическое занятие № 2 Работа со Сборником рецептур: 1.Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из рыбы. 2.Расчет расхода сырья, выхода полуфабрикатов и готовых изделий из мяса, мясопродуктов.	1	М.У. к пр.з. №2	
17.Практическое занятие № 3	1	М.У. к пр.з. №3	
Нормы взаимозаменяемости продуктов при приготовлении блюд.	1	MAX	
18.Практическое занятие № 3	1	М.У. к пр.з. №3	

	Нормы потерь при тепловой обработке блюд и мучных изделий.	1	3637	
	19.Практическое занятие № 4	1	М.У. к пр.з. №4	
	Составления плана – меню.			
	20.Практическое занятие № 4	1	М.У. к пр.з. №4	
	Составления плана – меню.			
	21.Практическое занятие № 5	1	М.У. к пр.з. №5	
	Установление цен на холодные блюда и закуски, первые блюда, вторые			
	блюда, сладкие блюда, горячие напитки. Составление калькуляции			
	22.Практическое занятие № 5	1	М.У. к пр.з. №5	
	Установление цен на холодные блюда и закуски, первые блюда, вторые		_	
	блюда, сладкие блюда, горячие напитки. Составление калькуляции			
Тема 3.	Содержание учебного материала	2		
Материальная	23. Материальная ответственность, ее документальное оформление	1	O.1 c.67-69	ПК 1.2-1.5
ответственность. Инвентаризация	24.Типовой договор о полной индивидуальной материальной	1	O.1 c.67-69	ПК 2.2-2.5
инвентаризация	ответственности.	1		ПК 3.2-3.5
				ПК 4.2-4.5
				ПК 5.2-5.5
				OK 01-05,
T 4	C	3/2		OK 09
Тема 4.	Содержание учебного материала	3/2		ПК 1.2-1.5
Учет сырья,	25. Задачи и правила организации учета в кладовых предприятий	1	O.1 c.74-76	ПК 2.2-2.5
продуктов и тары в	общественного			ПК 3.2-3.5
кладовых	питания			ПК 4.2-4.5
организаций	26.Практическое занятие № 6	1	М.У. к пр.з. №6	ПК 5.2-5.5
питания	20.Практическое занятие № 0 Оформление документов первичной отчетности по учету сырья, товаров		-	OK 01-05,
				OK 09
	в кладовой организации питания.	1	MW No.C	
	27.Практическое занятие № 6		М.У. к пр.з. №6	
	Оформление документов первичной отчетности по учету тары в			
	кладовой организации питания.			
Тема 5.	Содержание учебного материала	3/2		ПК 1.2-1.5
Учет продуктов на	28.Организация учета на производстве. Отчетность о реализации и	1	O.1 c.85-98	ПК 2.2-2.5

производстве,	отпуске изделий кухни			ПК 3.2-3.5
отпуска и	29.Практическое занятие № 7	1	М.У. к пр.з. №7	ПК 4.2-4.5
реализации	Оформление документов первичной отчетности по учету сырья, готовой		_	ПК 5.2-5.5
продукции и	реализованной продукции на производстве.			ОК 01-05,
товаров	30.Практическое занятие № 7	1	М.У. к пр.з. №7	ОК 09
предприятиями	Оформление документов первичной отчетности по учету сырья,		_	
общественного	реализованных полуфабрикатов на производстве.			
питания	31.Промежуточная аттестация в форме дифференцированного	1		
	зачёта			
	32.Промежуточная аттестация в форме дифференцированного	1		
	зачёта			
	Всего:	32		

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением;
- мультимедийный проектор;
- экран;
- колонки.

3.2. Информационное обеспечение обучения

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

Основные источники:

- 1. Потапова И.И. Калькуляция и учет: учебник для учащихся учреждений начального профессионального образования / И.И.Потапова, 9-е издание, стер. М.: Издательский центр «Академия», 2020.-176 с.
- 2. Потапова И.И. Калькуляция и учет: рабочая тетрадь: учебное пособие для учащихся начального профессионального образования / И.И. Потапова. 7-е издание, стер. М. Издательский центр «Академия», 2021.-160 с.

Нормативные документы:

- 3. Харченко Н.Э. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий: учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования. М.: ИЦ «Академия», 2017.-512 с.
- 4. Здобнов А.И. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий: Для предприятий общественного питания /Автор- составитель: А. И. Здобнов, В. А. Цыганенко.- К.: Арий, 2016г. 680 с.
- 5. Павлов А.В. Сборник рецептур мучных кондитерских и булочных изделий: Для предприятий общественного питания /Авт.- сост.: А. В. Павлов.-16-е издание. СПб.: ПРОФИКС, 2016. 296с.

Дополнительные источники:

- 6. Анфимова Н.А. Кулинария: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. М.: ИЦ «Академия», 2015.-400 с.
- 7. Харченко Н.Э. Технология приготовления пищи. Практикум: учебное пособие для начального проф. Образования. М.: ИЦ «Академия», 2013 304 с.
 - 8. Качурина Т.А. Кулинария: учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. М.: ИЦ «Академия», 2014.- 272 с.

Печатные издания:

- 9. Российская Федерация. Законы. Трудовой кодекс Российской Федерации: федеральный закон: [принят Гос. Думой 21 дек. 2001 г.: по состоянию на 25 апр. 2016 г.]. М.: Рид Групп, 2016. 256 с. (Законодательство России с комментариями к изменениями).
- 10. Российская Федерация. Законы. Гражданский кодекс Российской Федерации: офиц. текст: [по сост. на 1 мая 2016 г.]. М.: Омега-Л, 2016. 688с. (кодексы Российской Федерации).

- 11. Российская Федерация. Законы. Налоговый кодекс Российской Федерации: [федер. закон: принят Гос. Думой 16 июля 1998 г.: по состоянию на 1 янв. 2016 г.]. М.: ЭЛИТ, 2016. 880 с.
- 12. ГОСТ 31985-2013 Услуги общественного питания. Термины и определения.-Введ. 2015-01-01. М.: Стандартинформ, 2014.-III, 10 с.
- 13. ГОСТ 30390-2013 Услуги общественного питания. Продукция общественного питания, реализуемая населению. Общие технические условия Введ. 2016-01-01.- М.: Стандартинформ, 2014.- III, $12\ c$.
- 14. ГОСТ 30389 2013 Услуги общественного питания. Предприятия общественного питания. Классификация и общие требования Введ. 2016 01 01. М.: Стандартинформ, 2014.- III, 12 с.
- 15. ГОСТ Р 31987-2012 Услуги общественного питания. Технологические документы на продукцию общественного питания. Общие требования к оформлению, построению и содержанию.
- 16. ГОСТ 31988-2012 Услуги общественного питания. Метод расчета отходов и потерь сырья и пищевых продуктов при производстве продукции общественного питания.
- 17. ГОСТ Р 30390-2013 "Услуги общественного питания. Продукция общественного питания, реализуемая населению. Общие технические условия"

Электронные издания:

- 18. Федеральный закон "О бухгалтерском учете" от 06.12.2011 N 402-Ф3

 (действующая редакция, ttp://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_122855/
- 19. Закон РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 03.07.2016) "О защите прав потребителей» http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_305/
- 20. "Типовые правила эксплуатации контрольно-кассовых машин при осуществлении денежных расчетов с населением" (утв. Минфином РФ 30.08.1993 N 104) http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_2594/
- 21. Приказ Минфина РФ от 13.06.1995 N 49 (ред. от 08.11.2010) "Об утверждении Методических указаний по инвентаризации имущества и финансовых обязательств"http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7152/
- 22. Правила продажи отдельных видов товаров (текст по состоянию на 18.01.2016
- г.) Утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 1998 года №
- 55.http://www.consultant.ru/law/podborki/pravila_roznichnoj_torgovli/
- 23. Правила розничной торговли текст по состоянию на 18.01.2016 г.) Утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 января 1998 года № 55. http://www.consultant.ru/law/podborki/pravila_roznichnoj_torgovli/

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Знания:		Текущий контроль при
- виды учета, требования,		проведении:
предъявляемые к учету;	Полнота ответов,	-письменного/устного
- задачи бухгалтерского	точность	опроса;
учета;	формулировок, не менее	-тестирования;
-предмет и метод бухгалтерского	75% правильных	-оценки результатов
учета;	ответов. Не менее 75%	внеаудиторной
-элементы бухгалтерского учета;	правильных ответов.	(самостоятельной)
-принципы и формы		работы
организации бухгалтерского	Актуальность темы,	
учета	адекватность	
- особенности организации	результатов	Промежуточная
бухгалтерского учета в	поставленным целям,	аттестация
общественном питании;	полнота ответов,	в форме
- основные направления	точность формулировок,	дифференцированного
совершенствования, учета и	адекватность	зачета в виде:
контроля отчетности на	применения	-письменных/ устных
современном этапе;	профессиональной	ответов,
- формы документов,	терминологии	-тестирования.
применяемых в организациях		
питания, их классификацию;		
- требования,		
предъявляемые к содержанию и		
оформлению документов;		
- права, обязанности и		
ответственность главного		
бухгалтера;		
- понятие цены, ее		
элементы, виды цен, понятие		
калькуляции и порядок		
определения розничных цен на		
продукцию собственного		
производства; - Понятие товарооборота		
предприятий питания, его виды		
и методы расчета.		
_		
- сущность плана-меню,		
его назначение, виды, порядок составления;		
-правила документального		
оформления движения		
материальных ценностей;		
- источники поступления		
продуктов и тары;		
продуктов и тары, -правила оприходования товаров		
и тары материально-		
ответственными лицами,		

реализованных и отпущенных товаров;

- -методику осуществления контроля за товарными запасами;
- -понятие и виды товарных потерь, методику их списания; -методику проведения инвентаризации и выявления ее результатов;
- понятие материальной ответственности, ее документальное оформление, отчетность материальноответственных лиц;
- порядок оформления и учета доверенностей;
- ассортимент меню и цены на готовую продукцию на день принятия платежей;
- правила торговли;
- виды оплаты по платежам;
- виды и правила осуществления кассовых операций;
- правила и порядок расчетов с потребителями при оплате наличными деньгами и при безналичной форме оплаты;
- правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями;

Умения:

- оформлять документы первичной отчетности и вести учет сырья, готовой и реализованной продукции и полуфабрикатов на производстве, -оформлять документы первичной отчетности по учету сырья, товаров и тары в кладовой организации питания; -составлять товарный отчет за день; -определять процентную долю потерь на производстве при

различных видах обработки

Правильность, полнота выполнения заданий, точность формулировок, точность расчетов, соответствие требованиям

-Адекватность, оптимальность выбора способов действий, методов, техник, последовательностей действий и т.д.

-Точность расчетов

-Соответствие

Текущий контроль:

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

требованиям НД и т.д. сырья; составлять план-меню, Промежуточная работать со сборником рецептур аттестация: блюд и кулинарных изделий, экспертная технологическими и технико оценка выполнения технологическими картами; практических заданий на -рассчитывать цены на готовую зачете/экзамене продукцию и полуфабрикаты собственного производства, оформлять калькуляционные карточки; -участвовать в проведении инвентаризации в кладовой и на производстве; -пользоваться контрольнокассовыми машинами или средствами атвтоматизации при расчетах с потребителями; -принимать оплату наличными деньгами; -принимать и оформлять безналичные платежи; -составлять отчеты по платежам

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ (ДОПОЛНЕНИЙ) В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП. 05 ОСНОВЫ КАЛЬКУЛЯЦИИ И УЧЕТА

Учебный	Группа	Содержание	Обоснование	Решение о	Подпись
год		внесенных изменений	(причина) внесения	внесении изменений	преподава- теля
		(дополнений)	изменений	(дополнений)	
			(дополнений)	№ протокола,	
				дата, подпись	