МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ КОГПОАУ «САВАЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»

СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ			
Шеф-повар, Муниципальное бюджетное	Заместитель директора по учебно			
образовательное учреждение «Лицей г. Малмыж»	работе			
/Н.Л. Никулина/	/ Н.А.Хромцева /			
«» 2023 г.	«»2023 г.			

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.01. ОРГАНИЗАЦИЯ И ВЕДЕНИЕ ПРОЦЕССОВ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ПОДГОТОВКИ К ПРЕЗЕНТАЦИИ И РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛУФАБРИКАТОВ ДЛЯ БЛЮД, КУЛИНАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ СЛОЖНОГО АССОРТИМЕНТА

по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело Программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1565), базовый уровень подготовки и примерной программы «ПМ.01. Организация и ведение процессов приготовления и подготовки к презентации и реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента», ФУМО 2021 г.

Организация-разработчик: КОГПОАУ «Савальский политехникум»

Разработчик: А.Н. Низамеева - преподаватель

Эксперты от работодателя:

Н.Л. Никулина - шеф-повар, Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Лицей г.Малмыж».

Рассмотрено и о	добрено	П(Ц)	К
экономико-техн	ологичес	ких д	исциплин
Протокол №	OT «	>>>	2023 г.
Председатель П	(Ц)К	/H.I	И. Хворова/

"	<i>))</i>	2023 г
		М.Р.Аскаров
пр	оизво	дственному обучению
3a	мести	тель директора по
Co	гласо	вано

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	25
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	28

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля — является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело» базовой подготовки в части освоения основного вида деятельности: «Организация и ведение процессов приготовления и подготовки к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 1.1. Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, сырья, материалов для приготовления полуфабрикатов в соответствии с инструкциями и регламентами
- ПК 1.2 Осуществлять обработку, подготовку экзотических и редких видов сырья: овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, дичи
- ПК 1.3 Проводить приготовление и подготовку к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента
- ПК 1.4 Осуществлять разработку, адаптацию рецептур полуфабрикатов с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания.
- ЛР 24. Способствующий формированию положительного образа студента, проявляющего активную жизненную позицию поддерживающего престиж своего учебного заведения

1.2.Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля

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

иметь практический опыт:

- разработке ассортимента полуфабрикатов;

- разработке, адаптации рецептур полуфабрикатов с учетом взаимозаменяемости сырья, продуктов, изменения выхода полуфабрикатов;
- организации и проведении подготовки рабочих мест, подготовки к работе и безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов в соответствии с инструкциями и регламентами;
- подборе в соответствии с технологическими требованиями, оценке качества, безопасности, обработке различными методами, экзотических и редких видов сырья, приготовлении полуфабрикатов сложного ассортимента;

упаковке, хранении готовой продукции и обработанного сырья с учетом требований к безопасности;

- контроле качества и безопасности обработанного сырья и полуфабрикатов;
- контроле хранения и расхода продуктов.

уметь:

- разрабатывать, изменять ассортимент, разрабатывать и адаптировать рецептуры полуфабрикатов в зависимости от изменения спроса;
- обеспечивать наличие, контролировать хранение и рациональное использование сырья, продуктов и материалов с учетом нормативов, требований к безопасности;

оценивать их качество и соответствие технологическим требованиям;

- организовывать и проводить подготовку рабочих мест, технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов в соответствии с инструкциями и регламентами;
- применять регламенты, стандарты и нормативно-техническую документацию, соблюдать санитарно-эпидемиологические требования;
- соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов, применения ароматических веществ;
- использовать различные способы обработки, подготовки экзотических и редких видов сырья, приготовления полуфабрикатов сложного ассортимента;

- организовывать их упаковку на вынос, хранение с учетом требований к безопасности готовой продукции.

знать:

- требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;
- виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;
- ассортимент, требования к качеству, условиям и срокам хранения традиционных, экзотических и редких видов сырья, изготовленных из них полуфабрикатов;
- рецептуру, методы обработки экзотических и редких видов сырья, приготовления полуфабрикатов сложного ассортимента;
- способы сокращения потерь в процессе обработки сырья и приготовлении полуфабрикатов;
- правила охлаждения, замораживания, условия и сроки хранения обработанного сырья, продуктов, готовых полуфабрикатов;
 - правила составления заявок на продукты.

1.3. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 310

в том числе в форме практической подготовки - 144

Из них на освоение МДК 152

в том числе самостоятельная работа 4 практики, в том числе учебная 72 производственная 72

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом деятельности: Организация и ведение процессов приготовления и подготовки к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, сырья, материалов для
	приготовления полуфабрикатов в соответствии с инструкциями и регламентами
ПК 1.2	Осуществлять обработку, подготовку экзотических и редких видов сырья: овощей,
	грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, дичи
ПК 1.3	Проводить приготовление и подготовку к реализации полуфабрикатов для блюд,
	кулинарных изделий сложного ассортимента
ПК 1.4	Осуществлять разработку, адаптацию рецептур полуфабрикатов с учетом
	потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно
	к различным контекстам
OK 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для
OIC 02	выполнения задач профессиональной деятельности
OK.03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК.04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,
01001	руководством, клиентами
ОК.05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с
	учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК.06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять
011.05	стандарты антикоррупционного поведения
OK.07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно
OK.09	действовать в чрезвычайных ситуациях Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья
OK.09	в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня
	физической подготовленности
ОК.10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном
	языках
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать
	предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Структура профессионального модуля

Коды					Объем об	разовательной	программы,		
профес		Объем	В т.ч. в	Зан	ятия во взаимоде	ействии с препо	давателем, ч		
-	Наименования разделов	образова-	форме	Обу	учение по МДК,	в час.	Прат	Практики	
сионал	профессионального	тельной	практичес кой		ВТ	.ч.	практики		Самостоя
ь-ных общих компет енций	модуля	программы , час.	подготовк и	всего, часов	лабораторные и практические занятия, часов	курсовая проект (работа),час	Учебная	Производ ственная	тельная работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 1.1-1.4	Раздел модуля 1. Организация процессов приготовления и подготовки к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента	68	8	68	8	-	-	-	2
ПК 1.11.4	Раздел модуля 2. Обработка сырья и приготовление полуфабрикатов из него	84	12	84	12	-	-	-	2
ПК 1.1-1.4	Учебная и производственная практика	144	144	-	-	-	72	72	-
	Квалификационный экзамен	14							
	Всего:	310	164	152	20	-	72	72	-

3.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем Раздел модуля 1. Организация процессов приготовления и подготовки к реализации	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов Всего/л.з.	Освоенные ОК ,ПК,ЛР.
полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента			
МДК. 01.01. Организация процессов приготовления, подготовки к реализации кулинарных полуфабрикатов		68	
Тема 1.1. Классификация и ассортимент полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента	Содержание	10	
	Классификация, ассортимент полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного приготовления.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3. ЛР 24
	Актуальные направления в разработке и совершенствовании ассортимента.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3. ЛР 24
	Международные термины, понятия в области обработки экзотических и редких видов сырья, приготовления полуфабрикатов из них сложного ассортимента, применяемые в ресторанном бизнесе	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2. ЛР 24
	Правила адаптации рецептур, разработки авторских рецептур полуфабрикатов сложного ассортимента	2	OK1-OK11 ПК 1.4 ЛР 24

Тема 1.2. Характеристика процессов обработки сырья и приготовления полуфабрикатов из них	Практическое занятие. Решение ситуационных задач по адаптации рецептур полуфабрикатов сложного ассортимента из овощного, рыбного и нерыбного водного сырья, мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи с учетом сезонности, специализации предприятия, особенностей заказа (по выбору обучающихся) Содержание	20	ОК1-ОК11 ПК 1.1-1.4 ЛР 24
	Технологические принципы производства кулинарной продукции.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1-1.4 ЛР 24
	Технологический цикл обработки сырья и приготовления полуфабрикатов. Характеристика этапов	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3. ЛР 24
	Характеристика способов обработки сырья и приготовления полуфабрикатов.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3. ЛР 24
	Выбор и комбинирование различных способов обработки сырья и приготовления полуфабрикатов с учетом требований к процедурам обеспечения безопасности и качества продукции на основе принципов ХАССП и требований СанПиН: выбор последовательности и поточности технологических операций, определение «контрольных точек» - контролируемых этапов технологических операций, проведение контроля сырья, продуктов, функционирования технологического оборудования и т.д. (ГОСТ 30390-2013).	4	ОК1-ОК11 ПК 1.1-1.4 ЛР 24
	Организация производственного контроля в рамках системы пищевой безопасности, основанной на принципах ХАССП	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1-1.4 ЛР 24
	Характеристика способов хранения обработанного сырья и готовых полуфабрикатов: интенсивное охлаждение, шоковая заморозка,	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-1.4

	вакуумирование: условия, температурный режим, сроки хранения		ЛР 24
	Физико-химические процессы, формирующие качество и	2	ОК1-ОК11
	безопасность обработанного сырья и готовых полуфабрикатов.		ПК 1.3.
			ЛР 24
Тема 1.3.	Содержание	20	
Организация работ по обработке			
сырья и приготовлению			
полуфабрикатов			
	Оценка наличия и ресурсное обеспечение выполнения заказа.	6	ОК1-ОК11
	Организация приемки сырья, продуктов, материалов по количеству и		ПК 1.1,ПК 1.4.
	качеству, в соответствии с заказом. Правила расчета потребности в		ЛР 24
	сырье, продуктах, материалах		
	Организация и техническое оснащение процессов обработки сырья и	4	ОК1-ОК11
	производства полуфабрикатов для кулинарной продукции сложного		ПК 1.1, ПК 1,4
	ассортимента в соответствии с заказом, методы оптимизации		ЛР 24
	производственных процессов, обеспечения ресурсосбережения и		
	безопасности сырья и продукции.		
	Требования к организации рабочих мест с учетом оптимизации	2	OK1-OK11
	процессов, обеспечения последовательности и поточности		ПК 1.1.
	технологических операций, требований производственной санитарии		ЛР 24
	и гигиены.		
	Виды, назначение, правила безопасной эксплуатации современного	4	OK1-OK11
	технологического оборудования, инвентаря, инструментов,		ПК 1.1 П.К 1.
	используемых при обработке сырья, приготовлении полуфабрикатов		ЛР 24
	и их хранении, подготовке к транспортированию. Обеспечение		
	безопасных условий труда в процессе обработки сырья и		
	приготовления полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции		
	(техника безопасности, пожарная безопасность, охрана труда).		
	Практическое занятие. Составить заявку (требования) на сырье,	2	ОК1-ОК11
	пищевые продукты, расходные материалы в соответствии с заказом		ПК 1.3.
	(по индивидуальному заданию)		ЛР 24
	Практическое занятие. Разработка инструкций по обеспечению	2	ОК1-ОК11
	безопасных условий труда в процессе обработки сырья и		П.К. 1.3

Тема 1.4. Организация процесса приготовления полуфабрикатов из рыбы для сложной кулинарной продукции	приготовления полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции (техника безопасности, пожарная безопасность, охрана труда). Решения ситуационных задач по организации рабочих мест с учетом оптимизации процессов. Содержание	6	ЛР 24
	Классификация, ассортимент и оценка качества рыбы и нерыбного водного сырья.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2. ЛР 24
	Организация рабочих мест механической кулинарной обработки рыбы и нерыбного водного сырья, приготовление полуфабрикатов.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2. ЛР 24
	Виды технологического оборудования, инвентаря для обработки рыбы, принцип работы и правила безопасной эксплуатации	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1, ПК1.2. ЛР 24
	Организация работ в рыбном цехе (зоне кухни ресторана) по обработке рыбы и нерыбного водного сырья.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2. ЛР 24
Тема 1.5. Организация процесса приготовления полуфабрикатов из мяса для сложной кулинарной продукции	Содержание	8	
	Основные характеристики мясного сырья.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Организация рабочих мест механической кулинарной обработки мяса и мясного сырья.	2	ОК1-ОК11 П.К 1.3. ЛР 24
	Виды технологического оборудования, инвентаря для обработки	2	OK1-OK11

	мяса, принцип работы и правила безопасной эксплуатации.		П.К 1.1,. ПК 1.3 ЛР 24
	Организация работ в мясном цехе (зоне кухни ресторана) по обработке мяса	2	OK1-OK11 П.К 1.1,. ПК 1.3 ЛР 24
Тема 1.6. Организация процесса приготовления полуфабрикатов из птицы для сложной кулинарной продукции	Содержание	6	
	Классификация, ассортимент и оценка качества птицы.	2	OK1-OK11 П.К 1.1,. ПК 1.3 ЛР 24
	Организация рабочих мест механической кулинарной обработки птицы и приготовления полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции.	2	OK1-OK11 П.К 1.1,. ПК 1.3 ЛР 24
	Практическая работа. Организация работ в птице-гольевом цехе (зоне кухни ресторана) по обработке птицы	2	OK1-OK11 П.К 1.1,. ПК 1.3 ЛР 24

Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 1:

- 1. Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам, составленным преподавателем).
- 2. Работа с нормативной и технологической документацией, справочной литературой.
- 3. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, учебной и справочной литературы, нормативных документов.
- 4. Составление схем, таблиц, последовательностей действий, проведение сравнительного анализа характеристик высокотехнологичного оборудования.
- 5. Сбор информации, в том числе с использованием сети Интернет, ее анализ, систематизация о новых видах технологического оборудования, инвентаря, инструментов, посуды, способах их безопасной эксплуатации, правилах ухода за ними и подготовка сообщений и презентаций.
- 6. Освоение учебного материала темы с помощью ЭОР, в том числе с использованием федеральных цифровых информационно-образовательных ресурсов.
- 7. Анализ производственных ситуаций, решение производственных задач по организации рабочих мест.

Подготовка компьютерных презентаций по темам раздела.

Раздел модуля 2. Обработка сырья и			
приготовление полуфабрикатов из него			
МДК. 01.02. Процессы приготовления, подготовки к реализации кулинарных полуфабрикатов		84	
Тема 2.1 Процесс обработки, нарезки, формовки овощей и грибов	Содержание	12	
	Общие требования и определения. Классификация овощей. Требования к качеству овощей и грибов. Условия и сроки хранения обработанных овощей.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2 ЛР 24
	Механическая кулинарная обработка овощей. Виды нарезки овощей. Простая и сложная формы нарезки. Кулинарное назначение.	2	ОК1-ОК11 П.К. 1.2. ЛР 24
	Технологический процесс обработки и нарезка овощей	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1,ПК 1.2 ЛР 24
	Обработка, подготовка экзотических и редких видов овощей, грибов	2	ОК1-ОК11 ПК1,2 ЛР 24
	Практическое занятие Технологический процесс приготовления полуфабрикатов из овощей	1	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4 ЛР 24
	Практическое занятие Решение технологических задач по механической обработке овощей.	1	ОК1-ОК11 ПК 1.1 –ПК1.4. ЛР 24
Тема 2.2 Процесс подготовки рыбы и приготовление полуфабрикатов для сложной кулинарной	Содержание	24	

продукции			
	Классификация рыбы, характеристика, пищевая ценность рыбного сырья и нерыбных морепродуктов. Требования к качеству рыбного сырья.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс обработки рыбы с костным скелетом.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Размораживание (на воздухе, в воде, комбинированный способ).	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Разделка чешуйчатой рыбы (обработка рыбы для использования в целом виде, разделка рыбы на порционные куски, разделка на филе).	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Особенности обработки бесчешуйчатой рыбы (сом, налим, угорь, зубатка, миноги, бельдюга, судак, линь, камбала, навага, треска, щука, морской язык, хек).	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс обработки осетровой рыбы.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3
	Обработка нерыбного водного сырья: двустворчатые моллюски, головоногие моллюски, ракообразные, иглокожие, морская капуста.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления полуфабрикатов из рыбы для сложных блюд: фаршированная рыба в целом виде, порционными кусками, в виде батона, из филе	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления и использование рубленной массы из рыбы: кнельной, котлетной.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3
	Подбор пряностей и приправ для рыбы.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Требования к качеству, условия и сроки хранения полуфабрикатов и подготовленной рыбы	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Практическое занятие Решение технологических задач по	2	ОК1-ОК11

	приготовлению полуфабрикатов из рыбы. Технологический процесс приготовления полуфабрикатов из рыбы		ПК 1.2., ПК 1.3, П.К 1.4. ЛР 24
Тема 2.3 Процесс обработки мяса и приготовление полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции	Содержание	26	
	Основные характеристики мяса. Пищевая ценность и характеристика различных видов мяса.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.2., ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс обработки и подготовки мяса для сложных блюд: прием и хранение, обмывание, обсушивание, разделка на части, обвалка, зачистка и жиловка, зачистка.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3. ЛР 24
	Разделка туш говядины, обработка частей, кулинарное назначение.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Разделка туш свинины и баранины, телятины. Обработка частей, кулинарное назначение.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления крупнокусковых полуфабрикатов для сложных блюд	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления порционных полуфабрикатов для сложных блюд	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления мелкокусковых полуфабрикатов для сложных блюд	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24
	Технологический процесс приготовления рубленной массы и полуфабрикатов из нее для сложных блюд.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.3 ЛР 24

	1	1	
	Требование к качеству полуфабрикатов из мяса, условия и сроки	2	ОК1-ОК11
	хранения.		П.К. 1.3
			ЛР 24
	Технологический процесс механической кулинарной обработки и	2	ОК1-ОК11
	подготовки для приготовления сложной кулинарной продукции		ПК 1.3
	тушек ягнят, молочных поросят с учетом требований к безопасности		ЛР 24
	Основные характеристики мяса диких животных: косули, кабана,	2	ОК1-ОК11
	оленя, лося. Пищевая ценность. Особенности строения и состава		ПК 1.2,ПК 1,3.
	мышечной ткани диких животных. Требования к качеству,		
	показатели безопасности, условия и сроки хранения мяса диких		ЛР 24
	животных. Основные критерии оценки качества подготовленного		
	мяса диких животных и их соответствия технологическим		
	требованиям. Примерные нормы выхода после обработки для		
	последующего использования.		
	Практическое занятие Технологический процесс приготовления	2	ОК1-ОК11
	полуфабрикатов из говядины.		ПК 1.1-ПК 1.4.
			ЛР 24
	Практическое занятие Решение технологических задач по	2	ОК1-ОК11
	приготовлению полуфабрикатов из мясного сырья		ПК 1.4
			ЛР 24
Тема 2.4	Содержание	12	
Процесс подготовки птицы и			
приготовление полуфабрикатов			
для сложной кулинарной			
продукции			
	Классификация, пищевая ценность, требования к качеству мяса	2	ОК1-ОК11
	птицы.		ПК 1.2., ПК 1.3
			ЛР 24
	Первичная обработка мяса: размораживание, опаливание, удалении	2	ОК1-ОК11
	головы, шеи, ножек, потрошение, промывание, заправка и разделка.		ПК 1.3.
			ЛР 24
	Приготовление полуфабрикатов из птицы: филе, окорочка, крылья,	2	ОК1-ОК11
			П.К. 1.3.
	голень, субпродукты и их использование.		П.К. 1.3.

			ЛР 24
	Требования к качеству, сроки хранения. Температурный режим, правила охлаждения, замораживания и хранения полуфабрикатов.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
	Классификация, ассортимент, характеристика, требования к качеству полуфабрикатов из пернатой птицы	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
	Практическое занятие Технологический процесс обработки домашней птицы и приготовление полуфабрикатов.	2	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Экзамен		6	
Консультации		4	

Самостоятельная учебная работа при изучении раздела 2

- 1. Систематическая проработка конспектов учебных занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам, составленным преподавателем).
- 2. Работа с нормативной и технологической документацией, справочной литературой.
- 3. Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя, учебной и справочной литературы, нормативных документов.
- 4. Составление последовательностей обработки редких и экзотических видов сырья и приготовления полуфабрикатов сложного ассортимента.
- 5. Сбор информации, в том числе с использованием сети Интернет, ее анализ, систематизация высокотехнологичного оборудования, инвентаря, инструментов, посуды, новых видах сырья, методах его кулинарной обработки и подготовка сообщений и презентаций.
- 6. Освоение учебного материала темы с помощью ЭОР, в том числе с использованием федеральных цифровых информационно-образовательных ресурсов.
- 7. Анализ производственных ситуаций, решение производственных задач.
- 8. Решение задач по расчету массы брутто, выхода обработанного сырья с учетом сезона, кондиции сырья, способа обработки.

Подготовка словаря иностранных терминов

TIOAT OTOBIA WIODAPA INTO TENIMINED		
Учебная практика по ПМ.01		
Раздел УП 1. Выполнение	6	
работ по подготовки рабочего		
места, оборудования, сырья,		
исходных материалов для		

обработки сырья,			
приготовление			
полуфабрикатов в			
соответствии с инструкциями и			
регламентами			OK1 OK11
Тема 1.1. Организация рабочего	Содержание учебного материала:	6	OK1-OK11
места.	1.Инструктаж по технике безопасности, санитарным требованиям,		ПК 1.1-ПК 1.4.
	организация рабочего места.		ЛР 24
	2.Приемка и подготовка овощей: клубнеплодов, корнеплодов,		
	луковых, капустных.		
	3. Организация рабочего места в производственных цехах:		
	- ознакомление с технологическим		
	оборудованием, производственным инвентарем,		
	- соблюдение правил т/б при работе и санитарно-гигиенических		
	требований.		
	4. Приготовления полуфабрикатов в соответствии с инструкциями и		
	регламентами		
	5. Определение отходов при нарезке и обработке овощей.		
	6. Соблюдение режимов хранения овощей.		
Раздел УП 2. Выполнение		24	
работ по обработки и			
подготовки овощей, грибов,			
рыбы, нерыбного водного			
сырья, мяса, домашней птицы,			
дичи, кролика.			
Тема 2.1. Механическая	Содержание учебного материала:		OK1-OK11
кулинарная обработка сырья	1.Первичная обработка клубнеплодов, корнеплодов:	6	ПК 1.1-ПК 1.4.
грибов и овощей	подготовка к очистке, очистка, нарезка, определение процента		ЛР 24
	отходов, хранение.		
	2.Первичная обработка капустных, луковых: очистка, нарезка,		
	определение процента отходов, хранение.		
	3. Первичная обработка тыквенных и томатных овощей, свежих		
	и соленых огурцов.		
	4. Фарширование овощей.		

	 5.Первичная обработка салатных, десертных овощей: очистка, нарезка, определение процента отходов, хранение. 6.Обработка плодовых овощей, грибов: нарезка, охлаждение и замораживание. 7.Подготовка пряностей и приправ, определение процента отходов, хранение. 		
Тема 2.2. Выполнение простых и сложных форм нарезки овощей и грибов	Содержание учебного материала: 1. Выбор производственного инвентаря, оборудования, инструментов и приспособлений для выполнения простых и сложных форм нарезки овощей и грибов. 2. Определение отходов при нарезке и обработке овощей и грибов. 3. Выполнение простых форм нарезки: клубнеплодов, корнеплодов, луковых, капустных, плодовых, томатных, пряных, консервированных овощей. 4. Выполнение сложных форм нарезки: клубнеплодов, корнеплодов, луковых, капустных, плодовых, томатных, пряных, консервированных овощей. 5. Выполнение простых форм нарезки: свежих, сушёных и солёных грибов.	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 2.3 Механическая кулинарная обработка сырья рыбы и нерыбного водного сырья.	Содержание учебного материала: 1.Первичная кулинарная обработка чешуйчатой, бесчешуйчатой, осетровой рыбы. 2.Подготовка рыбы к использованию, организация рабочего места, оттаивание рыбы, очистка от чешуи, нарезка, определение процента отходов, хранение. 3.Первичная кулинарная обработка рыбы для фарширования. 4.Обработка морепродуктов: крабов, креветок, омаров, лангустов, речных раков, кальмаров. 5.Определение процента отходов, хранение, требование к качеству.	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 2.4 Механическая кулинарная обработка сырья мяса, домашней птицы, дичи, кролика.	Содержание учебного материала: 1.Первичная кулинарная разделка и обвалка говяжьей, бараньей и свиной туш, деление туш на части, обвалка, зачистка, кулинарное использование.	6	

	2.Первичная кулинарная обработка домашней птицы, дичи, кролика		
	2.11-еры пал кулппарнал оораоотка домашноп птицы, ди т, кролика		
Раздел УП 3. Выполнение работ по приготовлению и подготовки к реализации полуфабрикатов разнообразного ассортимента для блюд, кулинарных изделий из рыбы и нерыбного водного сырья.		18	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 3.1. Приготовление полуфабрикатов из рыбы	Содержание учебного материала: 1. Организация рабочего места, подготовка оборудования, производственного инвентаря и посуды. 2. Приготовление полуфабрикатов из рыбы «кругляш», рыба отварная, рыба припущенная, требование к качеству. 3. Сроки хранения приготовление полуфабрикатов из рыбы: рыба, жаренная основным способом, рыба, жаренная во фритюре, рыба фри, рыба жаренная с зеленым маслом, рыба в тесте, зразы донские, рыба жаренная на решетке. 4. Правилами хранения полуфабрикатов из рыбной котлетной массы. Требование к качеству. Сроки хранения. 5. Температура подачи	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 3.2 Приготовление полуфабрикатов из рыбной котлетной массы	Содержание учебного материала: 1. Приготовление рыбной котлетной массы и полуфабрикатов из нее: приготовление котлет, биточков, тефтелей, рулета. 2. Требование к качеству. 3. Сроки хранения. Температура подачи 4. Приготовление полуфабрикатов из рыбной котлетной массы: приготовление тельного, зраз, фрикаделек. 5. Требование к качеству. Сроки хранения. Температура подачи. 6. Приготовление кнельной массы. 7. Требование к качеству. Сроки хранения.	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24

Тема 3.3 Приготовление полуфабрикатов из нерыбного водного сырья	Содержание учебного материала: 1. Приготовление полуфабрикатов из нерыбного водного сырья: ракообразные, моллюски. 2. Требование к качеству. Сроки хранения.	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Раздел УП 4. Выполнение работ по приготовлению и подготовки к реализации полуфабрикатов разнообразного ассортимента для блюд, кулинарных изделий из мяса, домашней птицы, дичи, кролика.		24	
Тема 4.1 Приготовление полуфабрикатов из говядины и телятины.	Содержание учебного материала: 1. Приготовление крупнокусковых полуфабрикатов для жаренья, для варки, для тушения. 2. Требование к качеству. Сроки хранения. 3. Приготовление порционных и мелкокусковых полуфабрикатов из говядины для жарки: приготовление лангета, антрекота, ромштекса, бифштекса, бефстроганов, поджарка. 4. Требование к качеству. Сроки хранения 5. Приготовление полуфабрикатов в виде порционных кусков и мелкокусковых полуфабрикатов для тушения: азу, гуляш. 6. Требование к качеству. Сроки хранения	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 4.2 Приготовление полуфабрикатов из свинины и баранины.	Содержание учебного материала: 1. Приготовление крупнокусковых полуфабрикатов из баранины и свинины: баранья грудинка фаршированная, баранина жареная, бараний бок, лопатка рулетом, карбонад, буженина, свинина жареная крупным куском, свинина отварная. 2. Требование к качеству. Сроки хранения. 3. Приготовление крупнокусковых полуфабрикатов из баранины и свинины: баранья грудинка фаршированная, баранина жареная, бараний бок, лопатка рулетом, карбонад, буженина, свинина жареная	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24

	крупным куском, свинина отварная. 4.Требование к качеству. 5.Приготовление порционных полуфабрикатов из мяса баранины, свинины: котлеты натуральные из баранины и свинины, котлеты отбивные из баранины и свинины, эскалоп, шницель отбивной. Шашлык по-карски, рагу. 6.Требование к качеству. Сроки хранения. 7. Приготовление мелкокусковых полуфабрикатов из мяса баранины, свинины, телятины: шашлык, поджарка, гуляш, плов. 8.Требование к качеству. Сроки хранения 9.Приготовление полуфабрикатов из натуральной рубленной массы мяса: бифштекс рубленный, котлеты натуральные рубленные, шницель натуральный рубленный, фрикадельки, люля-кебаб. 10.Требование к качеству. Сроки хранения 11.Приготовление полуфабрикатов из котлетной массы: котлеты, биточки, шницель, тефтели, рулет, зразы рубленные. Требование к качеству. Сроки хранения		
Тема 4.3 Приготовление полуфабрикатов из мяса домашней птицы и дичи	Содержание учебного материала: 1. Приготовление полуфабрикатов из птицы: котлета натуральная из филе птицы, котлета панированная, шницель столичный, котлета покиевски. 2. Требование к качеству. Сроки 3. Приготовление полуфабрикатов из котлетной массы, из птицы: биточки, котлеты, котлеты пожарские. 4. Требование к качеству. Сроки хранения	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
Тема 4.4 Приготовление полуфабрикатов из мяса кролика	Содержание учебного материала: 1. Приготовление полуфабрикатов из дичи и кролика: дичь, кролик по столичному, котлеты фаршированные грибами. 2. Требование к качеству. Сроки хранения	6	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24

Промежуточная аттестация в		
форме дифференцированного зачёта		
Производственная практика	72	
 Виды работ: Оценка наличия, выбор, оценка органолептическим способом качества и соответствия сырья, основных продуктов и дополнительных ингредиентов технологическим требованиям. Оформление заявок на сырье, продукты, материалы, проверка по накладной соответствия заявке. Организация рабочих мест, уборка рабочих мест в процессе приготовления с учетом инструкций и регламентов, стандартов чистоты Обработка различными способами редких и экзотических видов овощей, грибов, рыбы и нерыбного водного сырья, мяса, мясных продуктов, птицы, дичи в соответствии заказа. Формовка, приготовление различными методами отдельных компонентов и полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента, в том числе из редкого и экзотического сырья. Подготовка к хранению (вакуумрование, охлаждение, замораживание), порционирование (комплектование), упаковка для отпуска на вынос, транспортирования. Организация хранения обработанного сырья, полуфабрикатов из рыбы, нерыбного водного сырья, мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика с учетом требований по безопасности обработанного сырья и готовой продукции Самооценка качества выполнения задания (заказа), безопасности оказываемой услуги питания (соблюдения норм закладки, санитарно-гигиенических требований, точности порционирования и т.д.). Консультирование потребителей, оказание им помощи в выборе полуфабрикатов для блюд, 	72	ОК1-ОК11 ПК 1.1-ПК 1.4. ЛР 24
кулинарных изделий сложного ассортимента в соответствии с заказом, эффективное использование профессиональной терминологии. Поддержание визуального контакта с потребителем при отпуске на вынос		
Квалификационный экзамен	14	
Bcero	310	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень кабинетов: кабинет приготовления и подготовки к презентации и реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента.

Лаборатория: Учебная кухня ресторана:

компьютеры в комплекте (системный блок, монитор, клавиатура, манипулятор «мышь») или ноутбуки (моноблоки),

- локальная сеть с выходом в Интернет,
- комплект проекционного оборудования (интерактивная доска в комплекте с проектором или мультимедийный проектор с экраном)
- продукты для приготовления, оформления и подготовки к презентации и реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента;
 - набор оборудования с учетом вида выполнения работ.

Оснащенные базы практики, в соответствии с п. 6.1.2 ПООП по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело.

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

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

При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

- 1. Н.А. Анфимова. Кулинария. Москва. Издательский центр «Академия» 2019. 400 с.
- 2. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания. / Авт.-сост. : А.И. Здобнов, В.А. Цыганенко. К.: Арий, 2020. 680 с.:

Дополнительные источники:

- 1. ФЗ РФ 2О качестве и безопасности пищевых продуктов»/утв.02.-1.2000 ФЗ-29
- 2. Правила оказания услуг общественного питания (Постановление Правительства РФ от 15.08.97 № 1036 с изменениями и дополнениями от 21. 06. 2002 №389)
- 3. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания.-М.: Хлебпродинформ, 2013.
- 4. СанПиН 2.3.6.1078-01. Гигиенические требования к безопасности и пищевой ценности продуктов.
- 5. СанПиН 2.3.6.1079-01 Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья.
- 6. СанПиН 42-123-4117-86 Санитарные правила. «Условия, сроки хранения скоропортящихся продуктов».
- 7. Большой электронный сборник рецептур для предприятий общественного питания http://www/ 100 menu. ru/ pages/ pages.index/ furcheiy 2. htm

- 2. Главный портал индустрии гостеприимство и питание
 - 8. Федеральный портал образовательных резурсов. Общественное питание
- 9. Отечественные журналы: «Питание и общество», « Стандарты и качество», «Ресторанный бизнес»

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование	Критерии оценки	Методы оценки
профессиональных и		
общих компетенций,		
формируемых в		
рамках модуля		
ПК 1.1 Организовывать	подготовка рабочих мест, оборудования,	Текущий контроль
подготовку рабочих	сырья, материалов для приготовления	при проведении:
мест, оборудования,	полуфабрикатов в соответствии с	
сырья, материалов для	инструкциями, планами и регламентами;	-письменного/устного
приготовления	выполнение требований персональной	опроса;
полуфабрикатов в соответствии с	гигиены в соответствии с требованиями системы ХАССП и требований безопасности;	-тестирования;
инструкциями и	оценка качества сырья, продуктов,	- защита отчетов по
регламентами	материалов для приготовления полуфабрикатов	практическим/
persiamentamin	в соответствии с инструкциями и регламентами;	лабораорным занятиям;
	выбор и использование технологического	- оценка заданий для
	оборудования и производственного инвентаря,	внеаудиторной
	посуды в соответствии с правилами безопасной	(самостоятельной)
	эксплуатации для приготовления	работы
	полуфабрикатов;	-оценки результатов
	установление температурного режима,	внеаудиторной
	товарного соседства в холодильном	(самостоятельной)
	оборудовании, правильность упаковки,	работы (докладов,
	складирования, маркирования;	рефератов,
	обоснование направлений энергосбережения при работе с оборудованием;	теоретической части
	определение порядка маркировки	проектов, учебных
	ингредиентов для приготовления	исследований и т.д.)
	полуфабрикатов;	- оценка решения
	соблюдение правил утилизации непищевых	ситуационных задач,
	отходов; соответствие времени выполнения	- оценка процесса и
	работ	результатов выполнения
	установленным нормативам;	видов работ на практике
	оформление профессиональной	- оценка выполнения
	документации; демонстрация умений и навыков	«профессиональных
	пользоваться технологическими картами	диктантов»
	приготовления полуфабрикатов в соответствии	- соответствие
	с инструкциями и регламентами	оборудования, сырья,
ПК 1.2 Осуществлять	обработка, подготовка экзотических и	материалов для подготовки продукта и презентации по
обработку, подготовку	редких видов сырья: овощей, грибов, рыбы,	продукта и презентации по теме занятия
экзотических и редких	нерыбного водного сырья, дичи;	- результаты участия в
видов сырья: овощей, грибов, рыбы, нерыбного	выполнение требований персональной гигиены в соответствии с требованиями	олимпиадах, конкурсах
водного сырья, дичи	гигиены в соответствии с требованиями системы ХАССП и требований безопасности;	профессионального
водного сырыл, дичи	выбор технологического оборудования и	
	производственного инвентаря, посуды в	- оценка выполнения
	соответствии с видом выполняемых работ;	«профессиональных
	выполнение процессов обработки и	диктантов»
	* ' *	

	подготовки экзотических и редких видов сырья: овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного	
	сырья, дичи; оформление профессиональной документации; соответствие времени выполнения работ установленным нормативам;	Промежуточная аттестация
	соблюдение стандартов чистоты, правил утилизации непищевых отходов; выполнение требований охраны труда и техники безопасности;	Дифференцированный зачет по МДК 01.01.
	демонстрация умений и навыков пользоваться технологическими картами	Экзамен по МДК 01.02
	приготовления экзотических и редких видов сырья: овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, дичи в соответствии с инструкциями и регламентами	Дифференцированный зачет по учебной и производственной практике
ПК 1.3 Проводить приготовление и подготовку к реализации полуфабрикатов для	приготовление полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента; выполнение требований персональной гигиены в соответствии с требованиями	Квалификационный экзамен по профессиональному
блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента	системы ХАССП и требований безопасности; выбор температурного режима приготовления полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента;	модулю.
	соблюдение правил утилизации непищевых отходов; соответствие времени выполнения работ установленным нормативам; соответствие потерь действующим нормам;	
	выбор посуды для приготовления и подготовки к презентации и реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного	
	ассортимента с учетом особенностей заказа, сезона, форм обслуживания; выбор условий и сроков хранения	
	полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента с учетом действующих	
	регламентов; демонстрация умений пользоваться технологическими картами при подготовке	
	полуфабрикатов для блюд, кулинарных сложного ассортимента; установление времени выполнения работ по	
	нормативам подготовки полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного	
	ассортимента; презентация полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий сложного ассортимента	
ПК 1.4 Осуществлять разработку, адаптацию рецептур	разработка, адаптация рецептур полуфабрикатов с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и	
полуфабрикатов с	форм обслуживания; выбор продуктов, вкусовых, ароматических,	
учетом потребностей	красящих веществ с учетом требований по	

различных категорий	безопасности рецептур полуфабрикатов с	
потребителей, видов и	учетом потребностей различных категорий	
форм обслуживания	потребителей, видов и форм обслуживания;	
	выбор дополнительных ингредиентов к виду	
	основного сырья;	
	соблюдение баланса жировых и вкусовых	
	компонентов;	
	рассчитывать количество сырья, продуктов,	
	массу готового полуфабриката по действующим	
	методикам, с учетом норм отходов и потерь;	
	ведение расчетов с потребителем в	
	соответствии с выполненным заказом;	
	соответствие времени выполнения работ	
	установленным нормативам; демонстрация умений пользоваться	
	технологическими картами при разработке,	
	адаптации рецептур полуфабрикатов с учетом	
	потребностей различных категорий	
	потребителей, видов и форм обслуживания;	
	проводить мастер-класс и презентации для	
	представления результатов разработки рецептур	
	полуфабрикатов с учетом потребностей	
	различных категорий потребителей, видов и	
	форм обслуживания	
ОК 01. Выбирать	 обоснованность постановки цели, 	интерпретация
способы решения задач	выбора и применения методов и способов	результатов наблюдений
профессиональной	решения профессиональных задач;	за деятельностью
деятельности	- адекватная оценка и самооценка	обучающегося в процессе
применительно к	эффективности и качества выполнения	освоения образовательной
различным	профессиональных задач	программы
контекстам.		экспертное наблюдение и оценка на лабораторно-
OH 02 O		практических занятиях, при
ОП 02.Осуществлять	- использование различных источников,	выполнении работ по
поиск, анализ и	включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернет- ресурсы, периодические издания по	учебной и
интерпретацию информации,	специальности для решения профессиональных	производственной
необходимой для	задач	практикам
выполнения задач	<i>зиди</i> 1	экзамен
профессиональной		квалификационный
деятельности.		
ОК 03. Планировать и	- демонстрация ответственности за	
реализовывать	принятые решения	
собственное	- обоснованность самоанализа и	
профессиональное и	коррекция результатов собственной работы	
личностное развитие.	_	
ОК 04. Работать в	- взаимодействие с обучающимися,	
коллективе и команде,	преподавателями и мастерами в ходе	
эффективно	обучения, с руководителями учебной и	
взаимодействовать с	производственной практик;	
коллегами,	- обоснованность анализа работы членов	
руководством,	команды (подчиненных)	
клиентами.		
ОК 05. Осуществлять	 грамотность устной и письменной речи, 	

устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей	 ясность формулирования и изложения мыслей 	
социального и культурного контекста.		
ОК 06. Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	- соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик	
основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения		
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	 эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик; знание и использование ресурсосберегающих технологий в области телекоммуникаций 	
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности.	- эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик	
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	- эффективность использования информационно- коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту	
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	- эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке	

ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую	- эффективность использования знаний по финансовой грамотности, планирования предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	
деятельность в профессиональной сфере		