

**Министерство образования и науки Республики Татарстан  
Государственное автономное профессиональное  
образовательное учреждение  
Международный колледж сервиса  
(ГАПОУ Международный колледж сервиса)**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ /ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ/ ПРАКТИКИ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05.  
ПРИГОТОВЛЕНИЕ, ОФОРМЛЕНИЕ И ПОДГОТОВКА К  
РЕАЛИЗАЦИИ ХЛЕБОБУЛОЧНЫХ, МУЧНЫХ КОНДИТЕРСКИХ  
ИЗДЕЛИЙ РАЗНООБРАЗНОГО АССОРТИМЕНТА  
По профессии СПО 43.01.09 Повар, кондитер  
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

Казань

2022 г

Утверждаю:

Зам. директора по УПР

О.Р. Скальская  
« 05 » сентября 2022 г.

Рабочая программа учебной /производственной/ практики профессионального модуля ПМ.05. «Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента», разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 43.01.09 Повар, кондитер.

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Международный колледж сервиса г. Казань Республика Татарстан

Разработчик:

Камалетдинова С.В., преподаватель высшей квалификационной категории С.В.

Рассмотрена и утверждена на заседании методической группы дисциплин пищевых технологий ГАПОУ МКС

Протокол № 1 от 31 августа 2022 г.

Руководитель методической группы Л. А. Гайнетдинова

Согласовано с работодателем

Боброва В.И.  
(наименование предприятия)

Руководитель

« 05 » сентября 2022 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ	19
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРАКТИКИ	24

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ /ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ/  
ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.05**

**1.1. Цель и планируемые результаты профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
1	2
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 2.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке
ОК 11.	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны
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 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

### 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код компетенции	Наименование результата обучения
1	2
ВД 5	Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента
ПК 5.1.	Подготавливать рабочее место кондитера, оборудование, инвентарь, кондитерское сырье, исходные материалы к работе в соответствии с инструкциями и регламентами
ПК 5.2.	Осуществлять приготовление и подготовку к использованию отделочных полуфабрикатов для хлебобулочных, мучных кондитерских изделий
ПК 5.3.	Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента
ПК 5.4.	Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента
ПК 5.5.	Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации пирожных и тортов разнообразного ассортимента.
ПК 5.6.	Подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для приготовления изделий и композиций из шоколада и карамели
ПК 5.7.	Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации изделий из шоколада
ПК 5.8.	Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации композиций из карамели

### 1.2. Цели и задачи практики, требования к результатам освоения

Основной вид деятельности	Требования к знаниям, умениям, практическому опыту
Приготовление, оформление и подготовка к реализации	<b>иметь практический опыт в:</b> - подготовке, уборке рабочего места, выборе, подготовке к работе, безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов,

<p>хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента</p>	<p>весоизмерительных приборов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выборе, оценке качества, безопасности продуктов, полуфабрикатов;</li> <li>- приготовлении, хранении фаршей, начинок, отделочных полуфабрикатов;</li> <li>- подготовке отделочных полуфабрикатов промышленного производства;</li> <li>- приготовлении, подготовке к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий, в том числе региональных;</li> <li>- порционировании (комплектовании), эстетичной упаковке на вынос, хранении с учетом требований к безопасности;</li> <li>- ведении расчетов с потребителями;</li> <li>- подготовка, уборка рабочего места повара при выполнении работ по приготовлению изделий и скульптур из шоколада и карамели;</li> <li>- подбор, подготовка к работе, проверка технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, водоизмерительных приборов;</li> <li>- подготовка рабочего места для порционирования (комплектования), упаковки на вынос готовых изделий и скульптур из шоколада и карамели;</li> <li>- подготовка основных продуктов и дополнительных ингредиентов;</li> <li>- приготовление изделий и скульптур из шоколада разнообразного ассортимента;</li> <li>- хранение, отпуск изделий и скульптур из шоколада;</li> <li>- ведение расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействие с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи;</li> <li>- приготовление изделий и скульптур из карамели разнообразного ассортимента;</li> <li>- хранение, отпуск изделий и скульптур из карамели</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рационально организовывать, проводить уборку рабочего места, выбирать, подготавливать, безопасно эксплуатировать технологическое оборудование, производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы с учетом инструкций и регламентов;</li> <li>- соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости продуктов, подготовки и применения пряностей и приправ;</li> <li>- выбирать, применять, комбинировать способы подготовки сырья, замеса теста, приготовления фаршей, начинок, отделочных полуфабрикатов, формования, выпечки, отделки хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;</li> </ul>
---	--

- хранить, порционировать (комплектовать), эстетично упаковывать на вынос готовые изделия с учетом требований к безопасности;
- создавать конфеты различными способами вне зависимости от размера и характера начинки (WS);
- изготавливать шоколадные фигурки для обслуживания и продажи (WS);
- презентовать шоколадные изделия (WS);
- декорировать изделия карамелью, цукатами, орехами, травами и т.д. (WS);
- производить конфеты нужного веса и размера (WS);
- изготавливать шоколадные изделия, используя такие техники как литье, формовка, моделирование и т.д. (WS);
- использовать красители при работе с шоколадом (WS);
- окрашивать модели, используя разнообразные техники, в том числе аэрографию, окрашивание, обжиг (WS);
- применять регламенты, стандарты и нормативно-техническую документацию, используемую при производстве кондитерской и шоколадной продукции (ПС) и освоить основной вид деятельности и соответствующие ему профессиональные компетенции

**знать:**

- требования охраны труда, пожарной безопасности, производственной санитарии и личной гигиены в организациях питания;
- виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;
- ассортимент, рецептуры, требования к качеству, условия и сроки хранения хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
- методы подготовки сырья, продуктов, приготовления теста, отделочных полуфабрикатов, формовки, варианты оформления, правила и способы презентации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий, в том числе региональных;
- правила применения ароматических, красящих веществ, сухих смесей и готовых отделочных полуфабрикатов промышленного производства;
- способы сокращения потерь и сохранения пищевой ценности продуктов при приготовлении;
- ассортимент шоколада и кондитерских изделий (WS);
- воздействие нагревания, охлаждения и манипулирования с шоколадом (WS);
- типы, качество и использование различных видов шоколада и

	<p>шоколадной продукции (WS);</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-специальные инструменты и оборудование, используемые в производстве миниатюр, маленьких тортов и птифуров (WS);</li><li>- особые меры безопасности при работе с шоколадом, карамелью (WS);</li><li>- технику моделирования из различных материалов (WS);</li><li>- техники и методы моделирования, формования, окрашивания (WS)</li></ul>
--	--

**1.3. Количество часов на освоение программы учебной /производственной/ практики:**

всего **180 часов**, в том числе:

учебной практики – **144 часа**;

производственной практики – **404 часа**.

## 2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

### 2.1. Тематический план учебной практики

Код и наименование ПК, код и наименование МДК	Кол-во часов на учебную практику по ПМ и соответствующим МДК	Наименование тем учебной практики	Кол-во часов по темам
1	2	3	4
<b>ПМ.05</b>			
Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента			
ПК 5.1.-5.6. МДК. 05.01-05.02. Процессы приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	120	Тема 1. Технология приготовления отделочных полуфабрикатов	18
		Тема 2. Технологический процесс приготовления хлеба и хлебобулочных изделий	24
		Тема 3. Технология приготовления мучных кондитерских изделий	42
		Тема 4. Технология приготовления пирожных и тортов	36
ПК 5.7. -5.8. МДК. 05.03-05.04 Процесс приготовления, оформления и подготовка к реализации изделий и скульптур из шоколада и карамели	24	Тема 1. Приготовление изделий и скульптур из шоколада	18
		Тема 2. Приготовление изделий и скульптур из карамели	6
<b>ИТОГО</b>	<b>144</b>		<b>144</b>

## 2.2. Содержание программы учебной практики по ПМ.05

Код и наименование профессиональ-го модуля, МДК и тем учебной практики	Содержание учебных занятий		Объем часов на учебную практику	Уровень освоения
1	2		3	4
МДК 05.02.				
Процессы приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий				
Тема 1. Технология приготовления отделочных полуфабрикатов	<i>Содержание учебного материала</i>		18	
	1.1.	Приготовление сиропа, помады: основной, сахарной, молочной, шоколадной; карамели. Требования к качеству, условия и сроки хранения.	6	2,3
	1.2.	Приготовление крема сливочного, крема «Шарлотт», «Шарлот» фруктовый, «Гляссе» основной	6	2
	1.3.	Приготовление фаршей и начинок: фарш из свежей капусты, из зеленого лука с яйцом, рисовый с яйцом	6	2
Тема 2. Технология приготовления хлеба и хлебобулочных изделий	<i>Содержание учебного материала</i>		24	
	2.1	Приготовление пшеничного хлеба, смешанного хлеба с пряностями, формового хлеба.	6	2
	2.2.	Приготовление булочек: «Школьная», «Домашняя», «Лимонная», «Бриош».	6	2
	2.3.	Приготовление сдобных хлебобулочных изделий: сдоба обыкновенная, сдоба «Выборгская», детская фигурная сдоба. Требования к качеству, условия и сроки хранения.	6	2,3
	2.4.	Приготовление пирожков печеных, ватрушек, расстегаев. Требования к качеству, условия и сроки хранения.	6	2
Тема 3. Технология	<i>Содержание учебного материала</i>		42	
	3.1.	Приготовление кексов: кекс	6	2

приготовления мучных кондитерских изделий		«Здоровье», «Майский», «Ромовая баба». Требования к качеству, условия и сроки хранения.		
	3.2.	Приготовление изделий из сдобного пресного теста: сочни с творогом, пирожки пресные с различными фаршами	6	3
	3.3.	Приготовление коржиков сахарных, пряников медовых, коврижки медовой	6	3
	3.4.	Приготовление печенье песочное «Листики», «Звездочка», маффины с шоколадной крошкой	6	2
	3.5.	Приготовление рулета фруктового, печенье «Ленинградское»,	6	3
	3.6.	Приготовление профитролей, колец воздушных, булочек со сливками	6	2
	3.7.	Приготовление изделий из пресного слоеного теста: пирожки слоеные с различными фаршами, языки слоеные, рожки слоеные.	6	3
Тема 4. Технология приготовления пирожных и тортов	<i>Содержание учебного материала</i>		36	
	4.1	Приготовление бисквитных пирожных: «Бисквитное» со сливочным маслом, «Буше», «Космос».	6	2
	4.2.	Приготовление бисквитных тортов: «Бисквитно-кремовый», торт «Сказка», торт «Колобок».	6	2
	4.3.	Приготовление песочных пирожных: «Песочное» с кремом, «Песочное» с фруктовой начинкой, «Корзиночка с фруктовой начинкой и кремом, «Песочное кольцо».	6	3
	4.4.	Приготовление песочных тортов: «Ленинградский», «Ландыш», «Песочно-фруктовый».	6	2
	4.5.	Приготовление воздушных пирожных: «Воздушное с кремом», «Воздушно-ореховое», «Лада», «Танечка»	6	3
	4.6.	Приготовление тортов: «Полет»,	6	2

		«Паутинка», «Ярославна»		
МДК. 05.04. Процесс приготовления, оформления и подготовка к реализации изделий и скульптур из шоколада и карамели				
Тема 1. Приготовление изделий и скульптур из шоколада	<i>Содержание учебного материала</i>		<i>18</i>	
	1.1.	Приготовление начинок для конфет. Приготовление корпусных конфет	6	2
	1.2.	Приготовление нарезных конфет с использованием фруктового и ягодного пюре	6	2
	1.3.	Изготовление композиции из молочного шоколада	6	2
Тема 2. Приготовление изделий и скульптур из карамели	<i>Содержание учебного материала</i>		<i>6</i>	
	2.1.	Лепка из карамели, выдувание – создание объемных форм Зачет	6	2
		<b><i>ИТОГО часов</i></b>	<b><i>144</i></b>	

### 2.3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Код профессион. компетенц.	Наименование профессионального модуля, МДК	Кол-во часов на произ. практику по ПМ, по соответ. МДК	Виды работ
1	2	3	4
<b>ПМ.05</b> Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента			
ПК 5.1.	МДК 05.01-02 Процессы приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Подготовка кондитерского сырья и продуктов к использованию. Приготовление сиропа, помады: основной, сахарной, молочной. Требования к качеству, условия и сроки хранения.
		6	Приготовление сливочного крема основного, сливочного кофейного,

			сливочного шоколадного.
ПК 5.2.		6	Приготовление крема «Новый», «Гляссе», «Шарлот». Требования к качеству, условия и сроки хранения.
		6	Приготовление крема из сливок с желатином, крема сметанного, крема творожного, крема из сыра
		6	Приготовление глазури сырцовой для глазирования поверхностей, для украшения изделий, глазури заварной.
		6	Приготовление пшеничного хлеба, багетов Требования к качеству, условия и сроки хранения.
ПК 5.3.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление смешанного хлеба с пряностями, плетенки из дрожжевого теста. Требования к качеству, условия и сроки хранения.
		6	Приготовление булочек: «Домашняя», «Шафранная», «Лимонная». Требования к качеству, условия и сроки хранения.
		6	Приготовление булочек с кремом, булочек «Бриош», «Российская», «Веснушка». Требования к качеству, условия и сроки хранения.
ПК 5.3.		6	Приготовление сдобы обыкновенной, сдобы «Выборгская», крендель сдобный «Юбилейный»
ПК 5.3.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление детской фигурной сдобы.
ПК 5.3.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пирогов: «Невский», «Лакомка»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места.

ПК 5.3.    ПК 5.4.			Приготовление пирожков печеных с различными фаршами. Ватрушки с творогом, повидлом.
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление кулебяк, расстегаев.
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление кексов: «Майский», «Здоровье»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление кексов: «Кондитерский», «Весенний»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление ромовой бабы.
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление кулича пасхального, кулича классического
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление рулета с маком, рулета с изюмом
ПК 5.4.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пончиков жареных, хвороста, клубники в мешочке
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление блинов и оладий
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление изделий из дрожжевого теста пониженной калорийности: булочка «Алтайская», розовая, молочная
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление блинчиков с различными фаршами
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление сочной с творогом,

ПК 5.4.			пирожков сдобных пресных с различными фаршами.
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление трубочек с миндальной начинкой
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление струделя с изюмом
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление коржиков сахарных, молочных.
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пряников тульских, пряников медовых
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление коврижки медовой
ПК 5.4.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление изделий из воздушного теста: печенье «Меренги», макарони, ореховое безе.
ПК 5.4.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление изделий из песочного теста, печенье «Листики», «Ромашка», маффины с шоколадной крошкой
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление рулета фруктового, рулета «Экстра»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление печенье «Ленинградское», бисквита с корицей
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление профитролей, колец воздушных.
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места.

ПК 5.5.			Приготовление пирожков слоеных с различными фаршами, батончиков слоеных с орехами.
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление ватрушек из слоеного теста с творогом, повидлом, рожки слоеные
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление изделий пониженной калорийности: коврижка яблочная, кекс яблочный
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление бисквитных пирожных: «Бисквитное» со сливочным кремом, «Бисквитное» фруктово-желейное
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пирожных «Буше»: «Буше», глазированное с кремом, «Буше» фруктовое
ПК 5.5.	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пирожное «Штафетка», пирожное «Космос».
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление бисквитных тортов: торт «Бисквитно-кремовый»
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Сказка»
ПК 5.5.	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Кофейный»
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «С творожным кремом»
	6		Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление песочных пирожных:

ПК 5.5.			«Песочное « с кремом, «Песочное» с фруктовой начинкой и кремом
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление пирожных: «Песочное» фруктово-желейное, «Корзиночка» с кремом и свежим фруктами
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление песочных тортов: «Абрикотин», «Песочно-кремовый»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Листопад», «Творожный».
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление слоеных пирожных: «Слойка» с повидлом, «Слойка» с кремом и фруктами, «Слойка» с яблочной начинкой.
ПК 5.5.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление слоеных тортов: торт «Слоеный» с кремом
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление заварных пирожных: «Эклер», «Шу», «Орешек».
ПК 5.5.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление воздушных пирожных: «Воздушное с кремом», пирожное «Грибок», «Лада».
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление воздушного торта «Полет»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Паутинка»
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление миндальных пирожных

			«Диош», «Миндальное»	
ПК 5.5.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Миндально-фруктовый»	
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление крошковых пирожных: «Картошка» обсыпная, пирожное «Любительское»	
ПК 5.5.		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление крошкового торта «Полено»	
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление комбинированного торта «Песочно-бисквитный»	
		6	Организация и техническое оснащение рабочего места. Приготовление торта «Песочно-воздушный с орехами»	
ПК 5.6.	МДК. 05.03-04 Процесс приготовления, оформления и подготовка к реализации изделий и скульптур из шоколада и карамели	6	Приготовление начинок для конфет. Приготовление корпусных конфет	
ПК 5.7.		6	Приготовление нарезных конфет с использованием фруктового и ягодного пюре	
		6	Приготовление конфет погружным способом	
ПК 5.8.		6	Изготовление композиции из молочного шоколада	
		6	Лепка из карамели – цветы, фигурки	
		6	Изготовление элементов из карамели с использованием техники выдувание	
				<b>Дифференцированный зачет</b>
			<b>396</b>	<b>ИТОГО</b>
			<b>8</b>	<b>Консультации по практике</b>
			<b>6</b>	<b>Консультации по экзамену</b>
		<b>410</b>	<b>ВСЕГО</b>	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ / ПРАКТИКИ ПМ.05

#### 3.1. Требования к материально-техническому обеспечению

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета .

Техническое оснащение и организации рабочего места предлагает наличие лаборатории или учебной кухни ресторана

Оборудование учебного кабинета, техническое оснащение и организация рабочего места:

- доска учебная;
- рабочее место преподавателя;
- столы, стулья для студентов на 25-30 обучающихся;
- шкафы для хранения муляжей (инвентаря), раздаточного дидактического материала и др.

Технологическое оборудование.

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

Учебный кондитерский цех

Основное и вспомогательное технологическое оборудование

Оснащение лаборатории/цеха ресторана

Основное и вспомогательное технологическое оборудование

№ п/п	Наименование оборудования	Кол-во единиц на 15 рабочих мест
1	2	3
Весоизмерительное оборудование:		
1	Весы настольные электронные	15
Тепловое оборудование:		
2	Пароконвектомат	1
3	Конвекционная печь	1
4	Микроволновая печь	1
5	Подовая печь (для пиццы)	1
6	Расстоечный шкаф	1
7	Плита электрическая (с индукционным нагревом) 2 двухкомфорочная	7
8	Фритюрница	1
9	Электроблинница	1
Холодильное оборудование:		
10	Шкаф холодильный	1

11	Шкаф морозильный	1
12	Шкаф шоковой заморозки	1
13	Льдогенератор	1
14	Фризер	1
Механическое оборудование:		
15	Тестораскаточная машина (настольная)	1
16	Планетарный миксер (с венчиками: прутковый, плоско-решетчатый, спиральный)	2
17	Тестомесильная машина (настольная)	1
18	Миксер (погружной)	1
19	Мясорубка	1
20	Куттер	2
21	Соковыжималки (для цитрусовых, универсальная)	1
22	Пресс для пиццы	1
Оборудование, приспособления для приготовления изделий из шоколада, карамели, оформления кондитерских изделий, десертов, отпуска готовой кондитерской продукции:		
23	Лампа для карамели	1
24	Аппарат для темперирования шоколада	1
25	Сифон	3
26	Газовая горелка (для карамелизации)	3
27	Термометр инфракрасный	1
28	Термометр со щупом	2
29	Аэрограф	
Оборудование для упаковки, оценки качества и безопасности пищевых продуктов:		
30	Овоскоп	1
31	Нитрат тестер	1
32	Машина для вакуумной упаковки	
Оборудование для мойки посуды:		
33	Машина посудомоечная	1
Вспомогательное оборудование:		
34	Производственный стол с моечной ванной	7
35	Производственный стол с деревянным покрытием	1
36	Производственный стол с мраморным покрытием (охлаждаемый)	1
37	Моечная ванна (двухсекционная)	1
38	Стеллаж передвижной	1

Учебный кондитерский цех  
Инструмент, приспособления, принадлежности, инвентарь

№ п/п	Наименование инструмента, приспособлений, инвентаря и других средств обучения	Кол-во единиц на 15 рабочих мест	
		для индивидуально го пользования	для группового использования
1	2	3	4
1	Дежи к тестомесильной машине		2
2	Дежи к миксерам		4
3	Миски из нержавеющей стали	3	
4	Гастроемкости из нержавеющей стали		8
5	Кастрюли 1.5 - 2л		8
6	Сковорода		7
7	Разделочные доски (пластик): белая	1	
8	Подставка для разделочных досок	1	
9	Миски полусферические	2	
10	Мерный стакан	1	
11	Противни		10
12	Перфорированные противни для багетов		4
13	Венчик	1	
14	Сито	1	
15	Шенуа	1	
16	Лопатки	2	
17	Шипцы универсальные		5
18	Скребки пластиковые		10
19	Скребки металлические		4
20	Кисти силиконовые		10
21	Круглые разъемные формы для тортов, пирогов d 20, 22, 24, 26, 28 см		по 4 шт. каждого размера
22	Формы для штучных кексов цилиндрической и конической формы (металлические)		30
23	Формы для саваренов		4
24	Формы силиконовые для штучных кексов, десертов, мармелада, мороженого		30
25	Нож	1	
26	Нож пилка (300 мм)		2

27	Паллета (шпатели с изгибом от 18 см и без изгиба до 30 см)		4
28	Кондитерские мешки	1	
29	Насадки для кондитерских мешков		2 комплекта
30	Ножницы		7
31	Резцы (фигурные) для теста, марципана		3
32	Кондитерские гребенки		3
33	Силиконовые коврики для выпечки		10
34	Силиконовые коврики для макарони, эклеров		3
35	Вырубки (выемки) для печенья, пряников		3 комплекта
36	Формы для конфет		4
37	Формы для шоколадных фигур		4
38	Набор молдов для мастики, карамели, шоколада		3
39	Набор мерных ложек		3
40	Скалки рифленые		5
41	Скалки	1	
42	Делитель торта		3
43	Терки		3
44	Трафареты		5
45	Решетка с поддоном для глазирования		2
46	Инструменты для работы с мастикой, марципаном, айсингом		3 комплекта
47	Силиконовые коврики для айсинга		4
48	Перчатки для карамели		2
49	Помпа для работы с карамелью		2
50	Подставки для тортов вращающиеся		7
51	Набор выемок		2 комплекта
52	Совки для сыпучих продуктов		4
53	Подносы		8
54	Дуршлаг		4
55	Подложки для тортов (деревянные)		4
56	Корзина для мусора		4

### **3.2. Информационное обеспечение**

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### **Основные источники:**

2. Анфимова Н.А. Кулинария: учебник /Н.А. Анфимова, Л.Л. Татарская. – М.: Академия; 2018. – 328 с.

3. Бутейкис Н.Г. Организация производства предприятий общественного питания /Н.Г. Бутейкис. – М. : высшая школа; 2018. - 128 с.

4. Бурчакова И.Ю. Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. — М. : «Академия», 2018.— 384 с.

6. Дубцов Г.Г. Товароведение пищевых продуктов: учебник для СПО. /Г.Г. Дубцов. – М.: «Академия», 2018.- 264 с.

7. Ермилова С.В. Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / С.В. Ермилова. – 4-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2019. – 336 с.

8. Золин В.П. Технологическое оборудование предприятий общественного питания: учебник для НПО. /В.П. Золин. – М. «Академия», 2018.- 248 с.

9. Кузнецова Л.С. Технология приготовления мучных кондитерских изделий: учебник для СПО /Л.С. Кузнецова, М.Ю. Сиданова. – М.: «Академия», 2018.-320 с.

10. Матюхина З.П. Основы физиологии питания, гигиены и санитарии: учебник для НПО. /З.П. Матюхина. – М.: «Академия», 2018. – 184 с.

11. Харченко И.Э. Технология приготовления пищи: учебное пособие для НПО. /И.Э. Харченко. – М.: «Академия», 2018. – 288 с

#### **Дополнительные источники:**

1. 2. Качурина Т.А. Кулинария: Учеб. пособие для нач. проф. образования /Т.А. Качурина.– М.: Издательский центр «Академия», 2018.- 272с.

2. Качурина Т.А. Контрольные материалы по профессии «Повар»: учеб. пособие для нач. проф. образования /Т.А.Качурина. – М.: Издательский центр «Академия», 2018. – 176 с.

3. Сборник рецептур и кулинарных изделий для предприятий общественного питания

4. Производственное обучение профессии «Кондитер», в 2 ч. П801 Ч. 1 : учеб. пособие для нач. проф. образования / [В.П. Андросов, Т.В. Пыжова, Л.Е. Еськова и др.]. — М. : «Академия», 2011.— 208 с.

5. Производственное обучение профессии «Кондитер», в 2 ч. П801 Ч. 2 : учеб. пособие для нач. проф. образования / [В.П. Андросов, Т.В. Пыжова, Л.Е. Еськова и др.]. — М. : «Академия», 2011.— 192 с.

**Интернет-ресурсы:**

1. <http://supercook.ru>
2. <http://www.millionmenu.ru/>
3. <http://www.gastronom.ru/>
4. <http://www.restoran.ru/>
5. <http://knigakulinara.ru/books/>

**4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ / ПРАКТИКИ ПМ.05**

Результаты (освоенные ПК)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 5.1.- 5.2. Осуществлять Приготовление и подготовку к использованию отделочных полуфабрикатов для хлебобулочных, мучных, кондитерских изделий  ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04. ЛР 1 ЛР 4 ЛР 6	- организация рабочего места и личная гигиена в соответствии с требованиями СТН и ТБ;	Экспертная оценка организации рабочего места и последовательности и правильности операции при приготовлении отделочных полуфабрикатов Производственные ситуации. Оценка выполнения УП и ПП
	- подсчёт количества продуктов, согласно СРБ;	
	- подбор необходимого инвентаря и приспособлений согласно технологическому процессу приготовления отделочных полуфабрикатов	
	-использование механического, теплового оборудования согласно правилам эксплуатации и техники безопасности при работе на оборудовании;	
	- выполнение процессов подготовки продуктов в соответствии с требованиями СТН и ТБ	
	- выполнение механической кулинарной обработки сырья в соответствии с требованиями СТН и ТБ;	
	- приготовление цедры и цукатов, сиропа, жжёнки, помадки, желе, кремов,	

	<p>согласно рецептуре мучных кондитерских изделий;</p> <p>- приготовление сахарной мастики и марципана, шоколадной крупки и карамели, согласно рецептуре кондитерских изделий;</p> <p>- приготовление украшений из крема, желе, фруктов и цукатов, помады, глазури, сахарной мастики, марципана и карамели, согласно рецептуре кондитерских изделий;</p> <p>- определение качества отделочных полуфабрикатов, согласно требованиям ОСТ 10-060-95, ОСТ 18-102-72</p>	
<p>ПК 5.3. Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента с</p> <p>ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 5 ЛР 6 ЛР 10</p>	<p>- организация рабочего места и личная гигиена в соответствии с требованиями СТН и ТБ</p> <p>- подсчёт количества продуктов, согласно СРБ</p> <p>- подбор необходимого инвентаря и инструментов согласно технологическому процессу приготовления хлебобулочных изделий и хлеба</p> <p>- использование механического и теплового оборудования (мукошей, тестомес, пекарский шкаф, конвекционная печь, электроплита), согласно правилам эксплуатации и техники безопасности при работе на оборудовании</p> <p>- выполнение процессов подготовки продуктов в соответствии с требованиями СТН и ТБ</p> <p>- выполнение процессов по замесу теста согласно рецептуре мучных изделий и хлеба</p>	<p>Экспертная оценка организации рабочего места и последовательности и правильности операции при приготовлении хлебобулочных изделий и хлеба. Производственные ситуации. Оценка выполнения УП и ПП</p>

	<p>- выполнение процессов по дозировке, формовке хлебобулочных изделий сложного ассортимента в соответствии с требованиями СТН</p> <p>-выполнение оформления и отделки сложных хлебобулочных и изделий, используя различные технологии</p> <p>- выпекание сложных хлебобулочных изделий, хлеба, мучных изделий(пирог «Невский», сдоба обыкновенная, крендель «Свадебный», каравай «Свадебный»), в соответствии с тепловым режимом и временем</p> <p>-прогнозирование возникновения брака, выявление причин брака, выбор путей предотвращения брака, сложных хлебобулочных изделий</p> <p>- бракераж выпеченных хлебобулочных, мучных изделий и хлеба продемонстрирован согласно требованиям Госстандарта</p>	
<p>ПК 5.4. Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента</p> <p>ОК 04. ОК 07. ОК 09. ЛР 5 ЛР 6 ЛР 10</p>	<p>- организация рабочего места и личная гигиена в соответствии с СТН и ТБ;</p> <p>- подсчёт количества продуктов для приготовления мучных кондитерских изделий, согласно СРБ</p> <p>- подбор необходимого инвентаря и инструментов согласно технологическому процессу приготовления мучных кондитерских изделий сложного ассортимента</p> <p>- использование механического, теплового оборудования (мукошей, тестомес, взбивальная машина, пекарский шкаф, конвекционная печь, электрическая плита), согласно правилам эксплуатации и техники безопасности при работе на оборудовании</p> <p>- выполнение процессов подготовки сырья для приготовления различных видов теста, (бисквитного, песочного, заварного, слоеного) воздушного, воздушно-орехового, миндального</p>	<p>Экспертная оценка организации рабочего места и последовательности и правильности операции при приготовлении мучных кондитерских изделий сложного ассортимента Производственные ситуации. Оценка выполнения УП и ПП</p>

	<p>полуфабрикатов, согласно СРБ</p> <p>- выполнение процессов по замесу теста согласно рецептуре мучных кондитерских изделий</p> <p>- выполнение процессов по дозировке, формовке, основных мучных кондитерских изделий в соответствии с требованиями СТН;</p> <p>- выпекание различных видов теста, в соответствии с тепловым режимом и временем;</p> <p>- определение готовности (бракераж) мучных кондитерских изделий согласно требованиям Госстандарта</p>	
<p>ПК 5.5. Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку реализации пирожных тортов разнообразного ассортимента</p> <p>К и</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 04 ОК 07 ОК 09 ЛР 5 ЛР 6 ЛР 10</p>	<p>- организация рабочего места и личная гигиена в соответствии с СТН и ТБ;</p> <p>- подсчёт количества продуктов для приготовления мучных кондитерских изделий, сложного ассортимента, согласно СРБ</p> <p>- подбор необходимого инвентаря и инструментов согласно технологическому процессу приготовления пирожных и тортов сложного ассортимента</p> <p>- использование механического, теплового оборудования (мукошей, тестомес, взбивальная машина, пекарский шкаф, конвекционная печь, электрическая плита), согласно правилам эксплуатации и техники безопасности при работе на оборудовании</p> <p>- выполнение процессов подготовки сырья для приготовления различных видов теста, (бисквитного, песочного, заварного,слоеного) воздушного, воздушно-орехового, миндального полуфабрикатов, согласно СРБ</p> <p>- выполнение процессов по замесу теста согласно рецептуре мучных кондитерских изделий</p>	<p>Экспертная оценка организации рабочего места и последовательности и правильности операции при приготовлении пирожных, тортов сложного ассортимента Производственные ситуации. Оценка выполнения УП и ПП</p>

	<p>- выполнение процессов по дозировке, формовке, пирожных, тортов сложного ассортимента в соответствии с требованиями СТН;</p> <p>- приготовление пирожных и тортов сложного ассортимента, согласно рецептуре кондитерских изделий и требованиям ОСТ 18-102-72;</p> <p>- определение качества отечественных классических тортов и пирожных согласно требованиям ОСТ 10-060-95, ОСТ 18-102-72</p>	
<p>ПК 5.6. Подготавливать рабочее место, оборудование, сырье, исходные материалы для приготовления изделий и композиций из шоколада и карамели ОК 01 ЛР 5 ОК 02 ЛР 6 ОК 04 ЛР 10 ОК 07 ОК 09</p>	<p>-Ресурсное обеспечение выполнения заданий в соответствии с заказами, планом работы;</p> <p>-Распределение заданий и проведение инструктажа на рабочем месте пекаря, кондитера;</p> <p>- Организация подготовки рабочих мест, оборудования, инвентаря, посуды в соответствии с заданиями;</p> <p>- Оценка соответствия подготовки рабочего места требованиям регламента, инструкции, стандартов чистоты</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка результатов в соответствии с требованиями. Оценка выполнения лаборатор. работ № 2, 3 Текущий контроль: практическое задание. Оценка выполнения УП и ПП Итоговый контроль: демонстрационный экзамен</p>
<p>ПК 5.7 Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации изделий из шоколада ОК 01 ОК 02 ОК 04 ОК 07 ОК 09</p>	<p>- Поиск, выбор и использование информации в области разработки, адаптации рецептур из шоколада, в том числе авторских, брендовых, региональных с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;</p> <p>-Разработка, адаптация рецептур шоколада и карамели, в том числе авторских, брендовых, региональных с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;</p> <p>- Ведение расчетов, необходимых при</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка результатов в соответствии с требованиями. Оценка выполнения лаборатор. работ № 4 5, 6,7 Текущий контроль: практическое задание. Оценка выполнения УП и ПП Итоговый</p>

<p>ЛР 5 ЛР 6 ЛР 10</p>	<p>разработке, адаптации рецептур из шоколада, - Разработка документации на новые изделия из шоколада, - Презентация новых изделий из шоколада; - Совершенствование изделий из шоколада</p>	<p>контроль: демонстрационный экзамен</p>
<p>ПК 5.8 Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации композиций из карамели</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 04 ОК 07 ОК 09 ЛР 5 ЛР 6 ЛР 10</p>	<p>- Поиск, выбор и использование информации в области разработки, адаптации рецептур из карамели, в том числе авторских, брендовых, региональных с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания; - Разработка, адаптация рецептур из карамели, в том числе авторских, брендовых региональных с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания; - Ведение расчетов, необходимых при разработке, адаптации рецептур из карамели, - Разработка документации на новые изделия из карамели - Презентация новых изделий из карамели - Совершенствование изделий из карамели</p>	<p>Экспертное наблюдение и оценка результатов в соответствии с требованиями. Оценка выполнения лаборатор. работ № 8, 9, 10, 13, 15 Текущий контроль: практическое задание. Промежуточная аттестация: - в форме дифференцированного зачета. Оценка выполнения УП и ПП Итоговый контроль: демонстрационный экзамен</p>

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
1	2	3
ОК 01.	Распознавание сложных проблемных ситуации в различных контекстах. Проведение анализа сложных ситуаций при решении задач профессиональной	Владение актуальными методами работы в профессиональной

	<p>деятельности. Определение этапов решения задачи. Определение потребности в информации</p> <p>Разработка детального плана действий. Оценка рисков на каждом шагу. Оценивает плюсы и минусы полученного результата, своего плана и его реализации, предлагает критерии оценки и рекомендации по улучшению плана.</p>	<p>деятельности</p> <p>Оценивание результатов учебной и производственной практики (самостоятельно или с помощью наставника)</p>
ОК 02.	<p>Планирование информационного поиска из широкого набора источников, необходимого для выполнения профессиональных задач. Проведение анализа полученной информации, выделяет в ней главные аспекты.</p> <p>Структурировать отобранную информацию в соответствии с параметрами поиска. Интерпретация полученной информации в контексте профессиональной деятельности</p>	<p>Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы</p>
ОК 03.	<p>Использование актуальной нормативно-правовой документации по профессии (специальности). Применение современной научной профессиональной терминологии. Определение траектории профессионального развития и самообразования</p>	<p>Выстраивание траектории профессионального и личностного развития</p>
ОК 04.	<p>Участие в деловом общении для эффективного решения деловых задач. Планирование профессиональной деятельности</p>	<p>Взаимодействие с одноклассниками, коллегами, с руководством, клиентами.</p>
ОК 05.	<p>Грамотно устно и письменно излагать свои мысли по профессиональной тематике на государственном языке</p> <p>Проявление толерантности в рабочем коллективе</p>	<p>Правила оформления документов (ТК, ТТК)</p>
ОК 06.	<p>Понимать значимость своей профессии (специальности)</p> <p>Демонстрация поведения на основе</p>	<p>Правила поведения в ходе выполнения профессиональной</p>

	общечеловеческих ценностей.	деятельности
ОК 07.	Соблюдение правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Обеспечивать ресурсосбережение на рабочем месте	Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности. Пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 08.	Сохранение и укрепление здоровья посредством использования средств физической культуры. Поддержание уровня физической подготовленности для успешной реализации профессиональной деятельности	Условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии Повар, кондитер
ОК 09.	Применение средств информатизации и информационных технологий для реализации профессиональной деятельности	Современные средства и устройства информатизации. Порядок их применения в профессиональной деятельности
ОК 10.	Применение в профессиональной деятельности инструкций на государственном и иностранном языке. Ведение общения на профессиональные темы	Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы. Правила чтения текстов профессиональной направленности
ОК.11	Определение инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности Составлять бизнес план. Презентовать бизнес-идею. Определение источников финансирования. Применение грамотных кредитных продуктов для открытия дела	Основы финансовой грамотности. Правила разработки бизнес-планов

