СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»

Отделение среднего профессионального образования

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петенко Александр Тимофеевич
Должность: Директор
Дата подписания: 23.04.2020
Уникальный программный ключ:
28acbc88a6d3ce11b5b992501f9a43df0be7b81d

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

"Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания"

(наименование дисциплины)

Освоение учебной дисциплины ведется в рамках реализации основной образовательной программы среднего профессионального образования (ОП СПО):

43.02.15 Поварское и кондитерское дело

(код и наименование специальности/профессии ОП СПО)

Квалификация:

специалист по поварскому и кондитерскому делу

(наименование квалификации)

Сочи,
2020 г.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МДК.05.01 Организация и ведение процессов приготовления, оформления и

название дисциплины

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины МДК.05.01 Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС "Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 43.02.15 Поварское и кондитерское дело (приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 г. № 1565)"

разрабатывать, изменять ассортимент, разрабатывать и адаптировать рецептуры хлебобулочных, мучных кондитерских изделий в соответствии с изменением спроса, с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;

обеспечивать наличие, контролировать хранение и рациональное использование сырья, продуктов и материалов с учетом нормативов, требований к безопасности;

оценивать их качество и соответствие технологическим требовани-ям;

организовывать и проводить подготовку рабочих мест, технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов в соответствии с инструкциями и регламентами;

соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости, рациональ-ного использования основных и дополнительных ингредиентов, примене-ния ароматических, красящих веществ;

проводить различными методами подготовку сырья, продуктов, за-мес теста, приготовление фаршей, начинок, отделочных полуфабрикатов, формование, выпечку, отделку хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей;

хранить, порционировать (комплектовать), эстетично упаковывать на вынос готовую продукцию с учетом требований к безопасности

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена.

Учебная дисциплина МДК.05.01 Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания входит в Профессиональный цикл Профессиональной подготовки.

1.3. Цели и задачи – требования к результатам освоения учебной дисциплины.

требования охраны труда, пожарной безопасности и производствен-ной санитарии в организациях питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологиче-ского оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоиз-мерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения хле-бобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента;

актуальные направления в области приготовления хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;

рецептуры, современные методы подготовки сырья, продуктов, при-готовления теста, отделочных полуфабрикатов, формовки, варианты оформления, правила и способы

презентации хлебобулочных, мучных кон-дитерских изделий сложного ассортимента, в том числе авторские, брендо-вые, региональные;
правила применения ароматических, красящих веществ, сухих сме-сей и готовых отделочных полуфабрикатов промышленного производства при приготовлении, отделке хлебобулочных, мучных кондитерских изде-лий;
способы сокращения потерь и сохранения пищевой ценности про-дуктов при приготовлении хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
правила разработки рецептур, составления заявок на продукты

В результате освоения учебной дисциплины студент должен знать:
требования охраны труда, пожарной безопасности и производствен-ной санитарии в организациях питания;
виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологиче-ского оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоиз-мерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;
ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения хле-бобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента;
актуальные направления в области приготовления хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
рецептуры, современные методы подготовки сырья, продуктов, при-готовления теста, отделочных полуфабрикатов, формовки, варианты оформления, правила и способы презентации хлебобулочных, мучных кон-дитерских изделий сложного ассортимента, в том числе авторские, брендо-вые, региональные;
правила применения ароматических, красящих веществ, сухих сме-сей и готовых отделочных полуфабрикатов промышленного производства при приготовлении, отделке хлебобулочных, мучных кондитерских изде-лий;
способы сокращения потерь и сохранения пищевой ценности про-дуктов при приготовлении хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
правила разработки рецептур, составления заявок на продукты
В результате освоения учебной дисциплины студент должен уметь:
разрабатывать, изменять ассортимент, разрабатывать и адаптировать рецептуры хлебобулочных, мучных кондитерских изделий в соответствии с изменением спроса, с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания;
обеспечивать наличие, контролировать хранение и рациональное использование сырья, продуктов и материалов с учетом нормативов, требований к безопасности;
оценивать их качество и соответствие технологическим требовани-ям;
организовывать и проводить подготовку рабочих мест, технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов в соответствии с инструкциями и регламентами;
соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости, рациональ-ного использования основных и дополнительных ингредиентов, примене-ния ароматических, красящих веществ;
проводить различными методами подготовку сырья, продуктов, за-мес теста, приготовление фаршей, начинок, отделочных полуфабрикатов, формование, выпечку, отделку хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей;
хранить, порционировать (комплектовать), эстетично упаковывать на вынос готовую продукцию с учетом требований к безопасности
В результате освоения учебной дисциплины студент должен иметь навыки и (или) опыт деятельности:

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Объем программы 156 часов, в том числе:
аудиторной учебной нагрузки обучающегося 72 часов;
самостоятельной работы обучающегося 26 часов.

2. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Таблица 1. Виды учебной работы по периодам освоения ООП СПО для формы обучения - очная.

Вид учебной работы	Всего, ак. ч.	Семестр(-ы)					
		7					
Контактная (аудиторная) работа (всего)	72	72					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
лекции (если предусмотрено)	72	72					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
лабораторные занятия (если предусмотрено)	-	-					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
практические занятия (если предусмотрено)	-	-					
в том числе в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	26	26					
в том числе:	-	-	-	-	-	-	-
в форме практической подготовки (если предусмотрено)	-	-					
Часов на контроль:	10	10					
Промежуточная аттестация в форме: (зачет/дифзачет/ экзамен)	-	-					
Общая трудоемкость час	156	156					

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины МДК.05.01 Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к

Таблица 2. Содержание дисциплины/МДК по видам учебной работы

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ Содержание раздела (темы)	Вид учебной работы*	Кол-во часов
Организация технологического процесса приготовления, оформления и реализации сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий.	**18**	
Организация работы предприятий,выпускающих и реализующих сложные хлебобулочные,мучные кондитерские иделия	Лек	2
Нормативные и технологические документы для организации процесса приготовления хлебобулочных изделий.		
Техническое оснащение.	Лек	2
Классификация оборудования. Механическое оборудование. Тепловое оборудование.		

Техническое оснащение.	Лек	2
Холодильное оборудование.Оборудование и приборы для измерений.		
Техническое оснащение.	Лек	2
Инвентарь и приспособления.Общие правила эксплуатации оборудования и основные требования техники безопасности.		
Санитарно-гигиенические требования к организации технологического процесса приготовления и реализации готовых сложных хлебобулочных изделий.	Лек	2
Санитарные требования к производственным и вспомогательным помещениям. Санитарные требования к оборудованию, инвентарю, посуде и таре.		
Санитарно-гигиенические требования к организации технологического процесса приготовления и реализации готовых сложных хлебобулочных изделий.	Лек	2
Санитарные требования к изготовлению и хранению сложных хлебобулочных мучных кондитерский изделий.Санитарные требования к личной гигиене персонала.		
Контроль качества и безопасности сырья и готовой продукции.	Лек	2
Контроль качества и безопасности сырья и готовой продукции.		
Актуальные направления совершенствования организации производства сложных хлебобулочных кондитерских изделий.	Лек	2
Актуальные направления совершенствования организации производства сложных хлебобулочных кондитерских изделий.		
Самостоятельная работа.	СР	2
Работа с информационными источниками, ответы на контрольные вопросы.		
Подбор и подготовка сырья. Взаимозаменяемость.	**32**	
Виды сырья. Его характиристика,подготовка и хранение.	Лек	2
Классификация сырья по его назначению.Виды сырья.		
Виды сырья. Его характиристика,подготовка и хранение.	Лек	2
Мука.Крахмал.Сахар. Пищевая соль. Разрыхлители		
Виды сырья. Его характиристика,подготовка и хранение.	Лек	2
Молоко и молочные продукты.яйца.Пищевые красители.Орехи. Желирующие вещества.Пищевые смеси.		
Правила выбора и варианты сочетания основных продуктов.	Лек	4
Правила выбора и варианты сочетания основных продуктов и дополнительных ингридиентов при приготовлении сложных хлебобулочных мучных изделий.		
Правила взаимозаменяемости сырья.	Лек	4
Взаимозаменяемость сырья. Качество и безопасность сырья для приготовления сложных хлебобулочных мучных кондитерских изделий.		
Лабораторные работы	Лаб	12
Лабораторные работы		
Самостоятельная работа.	СР	6
Работа с информационными источниками, ответы на контрольные вопросы.		
Приготовление отделочных полуфабрикатов для сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий.	**28**	
Классификация отделочных полуфабрикатов и технологический процесс их приготовления.	Лек	2
Виды отделочнх полуфабрикатов.технология приготовления.		
Виды отделочнх полуфабрикатов.технология приготовления.	Лек	2
Сиропы. Помада. Желе. Глазури. Кремы		
Виды отделочнх полуфабрикатов.технология приготовления.	Лек	2
Муссы. Карамель.. Марципан,сахарные мастики. Пралине.Отделочные полуфабрикаты из продуктов промышленного производства.		
Оценка качества и хранение готовых отделочных полуфабрикатов.	Лек	4
Оценка качества и хранение готовых отделочных полуфабрикатов.		

Лабораторные работы	Лаб	12
Лабораторные работы		
Самостоятельная работа.	СР	6
Работа с информационными источниками, ответы на контрольные вопросы.		
Приготовление ,оформление и реализации сложных сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.	**28**	
Ассортимент сложных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.и технологические процессы их приготовления.	Лек	2
ассортимент хлебобулочных изделий,основные определения.технологический процесс приготовления сложных хлебобулочных изделий.		
Ассортимент сложных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.и технологические процессы их приготовления.	Лек	2
Виды теста для приготовления сложных сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.		
Технология приготовления сложных мучных кондитерских изделий из бездрожжевого теста.	Лек	2
Современные технологии приготовления теста и его полуфабрикаты.фарши и начинки. Праздничный хлеб.		
оценка качества сложных сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба и правила их хранения.	Лек	4
оценка качества сложных сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба и правила их хранения.		
Лабораторные работы	Лаб	12
Лабораторные работы		
Самостоятельная работа.	СР	6
Работа с информационными источниками, ответы на контрольные вопросы.		
Приготовление, оформление и реализация сложных мучных кондитерских изделий и праздничных тортов.	**40**	
Ассортимент сложных мучных кондитерских изделий.	Лек	2
Ассортимент сложных мучных кондитерских изделий.		
Ассортимент сложных мучных кондитерских изделий.	Лек	2
Сложные мучных изделий.		
Технологический процесс приготовления выпеченных полуфабрикатов.	Лек	2
Характиристика выпеченных полуфабрикатов. Классификация бездрожевого теста. и способы его рыхления.		
Процессы происхдящие при выпекании полуфабрикатов.	Лек	2
Бисквитный полуфабрикат. Песочный полуфабрикат. Воздушный полуфабрикат.Вафельный,Миндальный.		
Органолептическая оценка качества выпеченых полуфабрикатов. выпеченые полуфабрикаты на основе промышленных смесей.	Лек	2
Органолептическая оценка качества выпеченых полуфабрикатов. выпеченые полуфабрикаты на основе промышленных смесей.		
Технологический процесс приготовления выпеченных полуфабрикатов.	Лек	2
Пряничный,крошковый слоеный полуфабрикаты. Полуфабрикат из сахарного теста и тюлюпного теста.		
Технологический процесс приготовления сложных мучных кондитерских изделий.	Лек	2
Пряничные изделия.		
Технологический процесс приготовления сложных мучных кондитерских изделий.	Лек	2
Мелкоштучные мучные кондитерские изделия.		

Технологический процесс приготовления праздничных тортов.	Лек	2
Классификация праздничных тортов.Правила монтажа тортов.		
Технологический процесс приготовления праздничных тортов.	Лек	2
Способы и приемы отделки праздничных тортов.		
Технологический процесс приготовления праздничных тортов.	Лек	2
Технология приготовления праздничных тортов.		
Лабораторные работы	Лаб	12
Лабораторные работы		
Самостоятельная работа.	СР	6
Оформление кондитерских изделий.		

** - Лек – лекции; Пр – практические занятия; СР – самостоятельная работа; ЛР – лабораторные работы.*

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы учебной дисциплины предусмотрены специальные помещения, приведенным в п 6.3 основной образовательной программы специальности.

Таблица 3. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	**Оснащение аудитории** **Специализированное учебное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)**
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплект специализированной мебели, маркерная доска; кафедра; автоматизированное рабочее место преподавателя: компьютер AMD Ryzen, монитор LCD 24" Philips, интерактивная панель 86", имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (Компьютерный класс)	Комплект специализированной мебели; доска аудиторная меловая, автоматизированные рабочие места (процессор не ниже Intel Core i5, оперативная память объемом не менее 16Gb;(SSD 500 GB HDD 1 TB); проектор EPSON, проекционный экран, имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Комплект специализированной мебели; Телевизор LED LG 42" автоматизированные рабочие места (процессор не ниже AMD Ryzen, оперативная память объемом не менее 8 Гб; SDD 500 GB, моноблок Lenovo Intel i3), имеется выход в интернет Программное обеспечение: Операционная система Windows 10 Pro; Office Professional 2007, Kaspersky Endpoint security для бизнеса - Стандартный

3.2. Информационное обеспечение обучения
Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Дополнительные источники:

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров:

- ЭБС «Academia-library» https://academia-moscow.ru/
- Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://biblioclub.ru
- ЭБС Znanium https://znanium.ru

2. Базы данных и поисковые системы:

- Учебный портал института https://portal.rudn-sochi.ru/

Методические материалы для обучающихся

Самостоятельная работа студента является ключевой составляющей учебного процесса, которая определяет формирование навыков, умений и знаний, приемов познавательной деятельности и обеспечивает интерес к творческой работе.
Правильно спланированная и организованная самостоятельная работа студентов позволяет:
-сделать образовательный процесс более качественным и интенсивным;
-способствует созданию интереса к избранной профессии и овладению ее особенностями;
-приобщить студента к творческой деятельности;
-проводить в жизнь дифференцированный подход к обучению.
При организации самостоятельной работы студентов в качестве методологической основы должен применяться деятельный подход, когда обучение ориентировано на формирование умений решать не только типовые, но и нетиповые задачи, когда студент должен проявить творческую активность, инициативу, знания, умения и навыки, полученные при изучении конкретной дисциплины.
Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины на Учебном портале.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Таблица 4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	**Формы и методы контроля и оценки результатов обучения**

Знания: требования охраны труда, пожарной безопасности и производствен-ной санитарии в организациях питания; виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологиче-ского оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоиз-мерительных приборов, посуды и правила ухода за ними; ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения хле-бобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента; актуальные направления в области приготовления хлебобулочных, мучных кондитерских изделий; рецептуры, современные методы подготовки сырья, продуктов, при-готовления теста, отделочных полуфабрикатов, формовки, варианты оформления, правила и способы презентации хлебобулочных, мучных кон-дитерских изделий сложного ассортимента, в том числе авторские, брендо-вые, региональные; правила применения ароматических, красящих веществ, сухих сме-сей и готовых отделочных полуфабрикатов	Анализ и оценка выполнения индивидуальных заданий, расчетных работ, опрос, тематический диктант, контрольная работа, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование, Взаимоконтроль и самоконтроль студентов. Полнота и грамотность подготовленных докладов, сообщений, презентаций.

Умения: разрабатывать, изменять ассортимент, разрабатывать и адаптировать рецептуры хлебобулочных, мучных кондитерских изделий в соответствии с изменением спроса, с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания; обеспечивать наличие, контролировать хранение и рациональное использование сырья, продуктов и материалов с учетом нормативов, требований к безопасности; оценивать их качество и соответствие технологическим требовани-ям; организовывать и проводить подготовку рабочих мест, технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов в соответствии с инструкциями и регламентами; соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости, рациональ-ного использования основных и дополнительных ингредиентов, примене-ния ароматических, красящих веществ; проводить различными методами подготовку сырья, продуктов, за-мес теста,	Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, беседа, опрос, практические занятия, домашние работы, компьютерное тестирование
Практический опыт:	Наблюдение, контроль преподавателя за деятельностью обучающихся, анализ и оценка оптимальности метода решения задач, выполнение и защита индивидуальных заданий.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Организация и ведение процессов приготовления,

Перечень вопросов для подготовки к занятиям и промежуточной аттестации, контрольных работ, содержание заданий для выполнения практических и самостоятельных работ, рекомендации по выполнению и критерии оценивания представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Организация и ведение процессов приготовления, оформления и подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания» в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

Оценочные средства позволяют провести текущий контроль по дисциплине. По каждому средству оценивается полнота и глубина освоения, характеризующиеся показателями и критериями оценивания

Таблица 6. Показатели и критерии оценивания

Показатель	Критерий
Пороговый (узнавание) «3»	Знает: базовые общие знания; Умеет: основные умения, требуемые для выполнения простых задач; Владеет: работает при прямом наблюдении.
Базовый (воспроизведение) «4»	Знает: факты, принципы, процессы, общие понятия в пределах области исследования; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для решения определенных проблем в области исследования; Владеет: берет ответственность за завершение задач в исследовании, приспосабливает свое поведение к обстоятельствам в решении проблем
Высокий (компетентность) «5» max балл	Знает: фактическое и теоретическое знание в пределах области исследования с пониманием границ применимости; Умеет: диапазон практических умений, требуемых для развития творческих решений, абстрагирования проблем; Владеет: контролирует работу, проводит оценку, совершенствует действия работы

Максимальное количество баллов по каждому оценочному средству соответствует вербальному критерию «высокий».

7. ИНЫЕ СВЕДЕНИЯ И (ИЛИ) МАТЕРИАЛЫ

7.1 Перечень образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

В процессе обучения используются активные и интерактивные образовательные технологии (формы проведения занятий):

-лекции, фронтальные опросы, презентации и защита мини-проектов;

-кейс-стади (разбор конкретных ситуаций),

-имитационные компьютерные модели;

-организации самостоятельной учебно-познавательной деятельности (индивидуальные домашние задания).