

# Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции» Чувашской Республики Министерства образования и молодёжной политики Чувашской Республики

# Методические рекомендации по выполнению контрольной работы

по междисциплинарному курсу МДК. 04.01 Технология приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий

заочная форма обучения

Чебоксары, 2021

Методические рекомендации по выполнению контрольной работы по междисциплинарному курсу МДК 04.01 Технология приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разработаны для студентов специальности 19.02.10 Технология продукции общественного питания

Разработчик – О.Н. Герасимова, преподаватель

# Содержание

Введение	4
Основные положения	7
Требования к выполнению контрольной работы	8
Задания контрольной работы	12
Критерии оценивания контрольной работы	15
Рекомендуемая литература	16

#### Введение

Методические указания по выполнению контрольных работ для студентов заочной формы обучения по специальности 19.02.10 Технология продукции общественного питания составлены в соответствии с требованиями ФГОС.

Основной вид деятельности (ВД): Организация процесса приготовления и приготовление сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий.

Формируемые профессиональные (ПК) и общие компетенции (ОК)

- ПК 4.1. Организовывать и проводить приготовление сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.
- ПК 4.2.Организовывать и проводить приготовление сложных мучных кондитерских изделий и праздничных тортов.
- ПК 4.3. Организовывать и проводить приготовление мелкоштучных кондитерских изделий.
- ПК 4.4. Организовывать и проводить приготовление сложных отделочных полуфабрикатов, использовать их в оформлении.
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5 Использовать информационно коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

- ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

В результате изучения междисциплинарного курса студент должен:

#### уметь:

- органолептически оценивать качество продуктов, в том числе для сложных отделочных полуфабрикатов;
- принимать организационные решения по процессам приготовления сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба, сложных мучных кондитерских изделий и праздничных тортов, мелкоштучных кондитерских изделий;
- выбирать и безопасно пользоваться производственным инвентарем и технологическим оборудованием;
- выбирать вид теста и способы формовки сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба;
- определять режимы выпечки, реализации и хранении сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
- оценивать качество и безопасность готовой продукции различными методами;
  - применять коммуникативные умения;
- выбирать различные способы и приемы приготовления сложных отделочных полуфабрикатов;
- выбирать отделочные полуфабрикаты для оформления кондитерских изделий;
  - определять режим хранения отделочных полуфабрикатов; **знать:**
- ассортимент сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- характеристики основных продуктов и дополнительных ингредиентов для приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;

- требования качеству К основных продуктов дополнительных ингредиентов приготовления ДЛЯ сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложных отделочных полуфабрикатов;
- правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов для приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- основные критерии оценки качества теста, полуфабрикатов и готовых сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
- методы приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;
- температурный режим и правила приготовления разных типов сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- варианты сочетания основных продуктов с дополнительными ингредиентами для создания гармоничных сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- виды технологического оборудования и производственного инвентаря и его безопасное использование при приготовлении сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- технологию приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- органолептические способы определения степени готовности и качества сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов;
- отделочные полуфабрикаты и украшения для отдельных хлебобулочных изделий и хлеба;
- технику и варианты оформления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложными отделочными полуфабрикатами;
- требования к безопасности хранения сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;

- актуальные направления в приготовлении сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий и сложных отделочных полуфабрикатов.

#### Основные положения

Целью изучения МДК является приобретение студентами теоретических знаний и практических умений, необходимых для осуществления профессиональной деятельности по разработке, производству, реализации кондитерской продукции общественного питания.

Методика изучения дисциплины строится на основе сочетания теоретического и лабораторно-практического обучения. При проведении занятий используются такие формы и

При проведении занятий используются такие формы и методы обучения как лекции, решение ситуационных задач, работа с нормативной и технологической документацией, самостоятельная работа студентов.

Лабораторно-практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и приобретения умений и навыков по технологии приготовления, отделке и оценке качества кондитерской продукции.

Заочная форма обучения предполагает целенаправленную самостоятельную работу студентов. В целях формирования качественных и прочных знаний предусмотрены следующие виды самостоятельной работы студентов: подбор, изучение, анализ и конспектирование рекомендованной литературы; выполнение контрольных работ; подготовка к лабораторным работам, экзамену; расчет необходимого количества сырья и полуфабрикатов, составление технологических техникокарт, разработка новых технологических продукции, видов оформление соответствующей технологической документации; работа по изучению дополнительных источников информации – периодической печати, ресурсов сети Интернет в интересах расширения профессиональных знаний.

В межсессионный период студенты выполняют домашнюю контрольную работу.

Для проверки знаний студентов и уровня усвоения материала по окончании изучения МДК 04.01 студенты сдают экзамен.

# **Требования к выполнению** контрольной работы

В соответствии с учебным планом студенты специальности 19.02.10 «Технология продукции общественного питания» по междисциплинарному курсу МДК 04.01 «Технология приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий» в межсессионный период должны самостоятельно изучить программный материал и выполнить домашнюю контрольную работу.

Таблица для выбора варианта контрольной работы

	Предпоследняя цифра										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Последняя цифра	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2
	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4
	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5
	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7
	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8
	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Приступая к изучению содержания МДК, студент должен подобрать рекомендуемую литературу. Прорабатывая материал каждой темы, необходимо конспектировать основные понятия, при необходимости сопровождая их схемами, таблицами, рисунками и решением задач. Изучаемый материал необходимо увязывать с практической работой предприятий общественного питания.

Кроме учебной литературы необходимо знакомиться с нормативной документацией предприятий общественного питания, согласно которых осуществляется производственная. Одним из основных нормативных источников является Сборник рецептур на торты, пирожные, кексы, рулеты, печенье, пряники, коврижки и сдобные булочные изделия.

Ответы на вопросы контрольной работы должны показать умение студента анализировать и обобщать изучаемый материал. Ответ должен быть конкретным, полностью раскрывать излагаемый вопрос, а изложение чётким и ясным без механического переписывания текста из учебника.

В случае возникновения вопросов при выполнении контрольной работы следует обращаться за консультацией к преподавателю.

Контрольная работа может быть выполнена следующим образом:

- в ученической тетради разборчивым подчерком, грамотно; должен быть оформлен титульный лист и вложен лист для рецензии преподавателя; перед каждым ответом нужно писать номер и полный текст вопроса; ответ на новый вопрос необходимо начинать со следующей страницы;
- на компьютере и распечатанная на белой бумаге формата A4, сброшюрованная в папку-скоросшиватель; печать односторонняя, шрифт Times New Roman 12, межстрочный интервал 1,5, поля верхнее 20 мм, левое 30 мм, правое 15 мм, нижнее 25 мм; форматирование основного текста по ширине, абзацный отступ 1,25 см.

В конце работы приводится список использованной литературы, где сначала указываются нормативные документы (законы, указы, постановления, приказы, инструкции и т.д.), затем в алфавитном порядке — учебная литература и справочные пособия с указанием фамилии и инициалов автора, наименование источника, места и года его издания; затем ставится дата выполнения работы и подпись студента.

Титульный лист работы должен быть оформлен в соответствии с утвержденной формой, подписан, с указанием даты сдачи работы.

Выполненная работа представляется в учебное заведение в установленные графиком сроки. Контрольная работа проверяется преподавателем и вместе с рецензией передается студенту для ознакомления. Студент, получивший контрольную работу с положительной оценкой, знакомится с рецензией и с учётом замечаний преподавателя дорабатывает отдельные вопросы с целью углубления своих знаний. Неудовлетворительная контрольная работа возвращается студенту с рекомендациями по устранению ошибок, для повторного выполнения. Работа выполняется студентом вновь и сдаётся в учебную часть заочного отделения.

Контрольная работа, выполненная не по своему варианту, возвращается без проверки.

# Задания контрольной работы

# Вариант № 1

- 1. Нормативные и технологические документы для организации процесса приготовления сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий.
- 2. Технология приготовления опарного дрожжевого теста. Технологический процесс приготовления изделий «Крендель «Юбилейный»», «Каравай «Свадебный»».
  - 3. Классификация праздничных тортов.

# Вариант № 2

- 1. Организация рабочих мест на предприятиях, выпускающих сложные хлебобулочные, мучные кондитерские изделия.
- 2. Технология приготовления воздушного теста. Технологический процесс приготовления меренги французской, итальянской, швейцарской.
  - 3. Основные правила монтажа праздничных тортов.

## Вариант № 3

- 1. Санитарно-гигиенические требования к организации технологического процесса приготовления, хранения и реализации готовых сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий.
- 2. Технология приготовления песочного теста традиционным способом. Особенности процесса приготовления теста сабле, бризе, сюкре.
  - 3. Способы и приемы отделки праздничных тортов.

# Вариант № 4

- 1. Контроль качества и безопасности сырья и готовой продукции кондитерского цеха.
- 2. Технологический процесс приготовления бисквита основного. Особенности технологического процесса приготовления теста «джоконда», «дакуаз».

3. Технологический процесс приготовления торта «Юбилейный альбом».

# Вариант № 5

- 1. Правила выбора и варианты сочетания основных продуктов и дополнительных ингредиентов при приготовлении сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий.
- 2. Мелкоштучные мучные кондитерские изделия: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления брауни (не менее 3-х рецептур).
  - 3. Технологический процесс приготовления торта «Свадебный».

# Вариант № 6

- 1. Правила взаимозаменяемости сырья для приготовления сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий.
- 2. Мелкоштучные мучные кондитерские изделия: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления макарон (не менее 3-х рецептур).
  - 3. Технологический процесс приготовления торта «Цыплята».

# Вариант № 7

- 1. Виды отделочных полуфабрикатов для сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий. Ассортимент и технологический процесс приготовления заварных кремов.
- 2. Сложное печенье: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления печенья «Бискотти», «Черепицы».
- 3. Технологический процесс приготовления торта «Черный лес» (рецептура на выбор).

# Вариант № 8

1. Виды отделочных полуфабрикатов для сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий. Ассортимент и технологический процесс приготовления глазурей.

- 2. Мелкоштучные мучные кондитерские изделия: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления маффин и капкейков. (не менее 3-х рецептур).
- 3. Технологический процесс приготовления торта «Эстерхази» (рецептура на выбор).

### Вариант № 9

- полуфабрикатов 1. Виды отделочных ДЛЯ сложных хлебобулочных кондитерских изделий. мучных Шоколад, темперирование Отделочные полуфабрикаты шоколада. ИЗ шоколада.
- 2. Мелкоштучные мучные кондитерские изделия: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления корзиночек и тарталеток (не менее 3-х рецептур).
- 3. Технологический процесс приготовления торта «Захер» (рецептура на выбор).

# Вариант № 10

- 1. Виды отделочных полуфабрикатов для сложных хлебобулочных и мучных кондитерских изделий. Ассортимент и технологический процесс приготовления мастики и украшений из нее.
- 2. Сложное печенье: ассортимент, краткая характеристика. Технологический процесс приготовления печенья «Сабле», «Мадлен».
- 3. Технологический процесс приготовления торта «Три шоколада» (рецептура на выбор).

# Критерии оценивания контрольной работы

Качество контрольной работы рассматривается как важный показатель успеваемости студента по дисциплине, являясь необходимым условием допуска к экзамену. Контрольная работа должна показать, насколько студент-заочник овладел темами вопросов изучаемой дисциплины.

При оценке контрольной работы уделяется внимание таким критериям как:

- выполнение работы в срок;
- правильный выбор варианта;
- полное соответствие содержания ответа заданию;
- теоретическая обоснованность;
- наличие практических примеров;
- использование профессиональной терминологии;
- отсутствие фактических или грамматических ошибок;
- оформление в соответствии с требованиями.

Отметка «Зачтено» выставляется после проверки при наличии следующих условий:

- подробно и в соответствии с тематикой задания раскрыто содержание всех вопросов;
- допускаются незначительные замечания по содержанию ответа или оформлению.

# Рекомендуемая литература

- 1. СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения».
- 2. ГОСТ Р 30389-2013. Услуги общественного питания. Классификация предприятий общественного питания [Текст]. введ. впервые 01.01.16. Режим доступа <a href="http://mvf.klerk.ru/zakon/gost30389.htm">http://mvf.klerk.ru/zakon/gost30389.htm</a>
- 3. ГОСТ Р 31985-2013. Общественное питание. Термины и определения [Текст]. Взамен ГОСТ Р 50647-2010; введ. 01.01.15. Режим доступа <a href="http://www.internet-law.ru/gosts/gost/54758">http://www.internet-law.ru/gosts/gost/54758</a>
- 4. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания [Текст] / В. А. Ананина, С. Л. Ахиба., В. Т. Лапшина и др.— под ред. Ф. Л. Марчука. М: Хлебпродинформ, 1996. 618 с.
- 5. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания [Текст] / сост. А. В. Румянцев. М: Издательство «Дело и сервис», 1998. 864 с.
- 6. Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания [Текст]. СПб: Профи, 2011. 296 с.
- 7. Сборник рецептур на торты, пирожные, кексы, рулеты, печенье, пряники, коврижки и сдобные булочные изделия. М.: Хлебпродинформ, 2000. 720 с. Анфимова, Н. А. Кулинария [Текст]: учебник для студ. учреждений СПО / Н. А. Анфимова. 11-е изд., стер. М.: ИЦ «Академия», 2016. 400 с..
- 8. Общественное питание. Справочник руководителя [Текст] / А. Д. Ефимов, Г. С. Фонарева, Л. А. Толстова и др. -М.: Экономические новости, 2007. 816с.
- 9. Бурчакова, И. Ю. Организация процесса приготовления и приготовление сложных хлебобулочных, мучных

- кондитерских изделий. Учебник / И.Ю. Бурчакова, С.В. Ермилова. М.: Academia, 2017. 384 с.
- 10. Ермилова, С.В. Приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента. Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования: моногр. / С.В. Ермилова. М.: Академия (Academia), 2017. 0 с.
- 11. Ермилова, Светлана Владимировна Организация и ведение процессов приготовления, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий сложного ассортимента с учетом потребностей различных категорий потребителей, видов и форм обслуживания. Учебник / Ермилова Светлана Владимировна. М.: Академия (Academia), 2017. 0 с.
- 12. Ермилова, Светлана Владимировна Организация процесса приготовления и приготовление сложных хлебобулочных, мучных кондитерских изделий. Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования /
- 13. Ермилова Светлана Владимировна. М.: Академия (Academia), 2016. 0 с.Козлова, С. Н. Кулинарная характеристика блюд [Текст] : учеб. пособие для студ. учреждений СПО / С. Н. Козлова, Е. Ю. Фединишина. 7-е изд., стер. М.: ИЦ «Академия», 2016. 192 с.
- 14. Мальгина, С.Ю. Организация работы структурного подразделения предприятий общественного питания [Текст]: учебник для студ. учреждений СПО / С.Ю. Мальгина, Ю. Н. Плешкова. 3-е изд., стер. М.: Издательский центр «Академия», 2016. 320 с.