МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖЕДНИЕ «АРЗАМАССКИЙ ТЕХНИКУМ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»

УТВЕРЖДАЮ: Директор ГБПОУ АТСП Е.Ю.Архипова «01» июля 2022 г.

Основная программа профессионального обучения

Программа повышения квалификации по профессии **КОНДИТЕР**

Квалификация: **3 разряд** Код профессии: **12901**

Категория работников: рабочий

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ	3
УЧЕБНЫЙ ПЛАН	6
СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	7
УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	9
СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	14
ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	15
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	19

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа предназначена для повышения квалификации в области изготовления кондитерских изделий.

Настоящая программа составлена в соответствии с:

- Законом РФ от 29.12.2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Общероссийским классификатором профессий рабочих, служащих, ОК 016-94, 01.11.2005 г.;
- Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ETKC), 2014
- Профессиональным стандартом «Кондитер», (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 7 сентября 2015 г. N 597н), регистрационный номер № 549
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013 г. N 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (с изменениями на 25 апреля 2019 года);
- Приказом Министерства Просвещения №438 от 26.08.2020 года «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 20 января 2014 г. N 22 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий" (с действующими изменениями и дополнениями).

Подготовка обучающихся проводится в ГБПОУ «Арзамасский техникум строительства и предпринимательства», имеющий лицензию на ведение образовательной деятельности; располагающий базой для практического обучения, мастерскую «Кондитерское дело», оборудованную в соответствии с требованиями актуального инфраструктурного листа WorldSkills Russia по компетенции «Кондитерское дело»; имеющий классы с компьютерным, презентационным и мультимедийным оборудованием.

В случае реализации программы с использованием дистанционных образовательных технологий обязательно наличие компьютерного интерактивного оборудования и электронной платформы дистанционного обучения Moodle (http://distant.atsp-life.org).

Продолжительность обучения рассчитана на 80 часов: 16 часов теоретического и 56 часов практического обучения.

К концу обучения обучающиеся должны иметь все необходимые знания и уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные учебным планом настоящей программы.

Программу разработали:

Преподаватель специальности 43.02.15 «Поварское и кондитерское дело», эксперт демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кондитерское дело» - Теплова Клара Константиновна

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы:

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по профессии «Кондитер» - 3 разряда.

1.2. Характеристика нового вида профессиональной деятельности

№ п/п	Содержание совершенствуемой или вновь формируемой компетенции			
1	Организация и управление работой			
2	Пищевая гигиена, техника безопасности и нормы охраны здоровья (включая диетические рекомендации) и окружающей среды			
3	Торты, гато, антреме			
4	Горячие, холодные, замороженные и десерты на тарелке			
5	Миниатюры, порционные пирожные, птифуры			
6	Кондитерские изделия и шоколад			
7	Моделирование (скульптурирование) из различных материалов			

К освоению программы допускаются лица, имеющие свидетельство о профессии рабочего, должности служащего, подтверждающее наличие квалификации по профессии «Кондитер 2 разряда». Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Минздрава России.

1.3. Планируемые результаты освоения программы:

Слушатель в результате освоения программы профессиональной подготовки должен знать:

- Нормативные правовые акты, регулирующие деятельность организаций питания;
- Рецептуры и технологии приготовления кондитерской и шоколадной продукции
- Требования к качеству, срокам и условия хранения, признаки и органолептические методы определения доброкачественности пищевых продуктов, используемых в приготовлении кондитерской и шоколадной продукции;
- Назначение, правила использования применяемого технологического оборудования, производственного инвентаря, инструмента, весоизмерительных приборов, посуды, используемой в кондитерском цехе, и правила ухода за ними;
- Правила пользования сборниками рецептур изготовления кондитерской и шоколадной продукции
- Принципы и приемы презентации кондитерской и шоколадной продукции потребителям
- Методы минимизации отходов сырья, используемого при изготовлении кондитерской и шоколадной продукции с учетом соблюдения требований качества

Пищевую ценность видов кондитерской и шоколадной продукции Требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности в организациях питания Слушатель в результате освоения программы профессиональной подготовки должен уметь: Выполнять работы по подготовке рабочего места и технологического оборудования, производственного инвентаря, инструмента, весоизмерительных приборов кондитерского цеха к работе Соблюдать стандарты чистоты на рабочем месте в кондитерском цехе Применять регламенты, стандарты И нормативно-техническую документацию, используемую при производстве кондитерской и шоколадной продукции Замешивать тесто, готовить начинки и полуфабрикаты для кондитерской и шоколадной продукции Соблюдать правила сочетаемости основных продуктов и сырья при изготовлении кондитерской и шоколадной продукции Процеживать, просеивать, протирать, замешивать, измельчать, формовать сырье, используемое для приготовления кондитерской и шоколадной продукции Порционировать (комплектовать) кондитерскую и шоколадную продукцию Реализовывать готовую кондитерскую и шоколадную продукцию с учетом требований к безопасности готовой продукции Безопасно использовать технологическое оборудование для изготовления кондитерской и шоколадной продукции Соблюдать санитарно-гигиенические требования и требования охраны труда и пожарной безопасности Аккуратно и экономно использовать сырье в процессе производства кондитерской и шоколадной продукции Эстетично и безопасно упаковывать готовую кондитерскую и шоколадную продукцию на вынос Изготавливать простые массовые торты, пирожные и другие штучные кондитерские и хлебобулочные изделия

1.4. Трудоемкость освоения программы

Нормативная трудоемкость обучения по данной программе – 80 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

Декорирование изделий помадкой, марципаном, засахаренными фруктами,

1.5. Форма обучения

шоколадом, кремом.

Форма обучения — очная форма/очная форма, с использованием дистанционных образовательных технологий.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН повышения квалификации по профессии «Кондитер»

Код 12901

Форма обучения Очная с использованием ДОТ

Минимальный уровень образования, Кондитер 3 разряд

принимаемых на обучение

Срок обучения 80 часов/ 2 недели

Вид выдаваемого документа Свидетельство о профессии рабочего,

должности служащего

№п/п	Курсы, предметы	Всего	Аудиторная работа* Из них		Дистанционное обучение** Из них		Сам. График изучения предметов (количество часов в неделю) Недели:		ения метов чество ов в елю)
			Теор. обуч.	Прак. обуч.	Теор. обуч.	Прак. обуч.		1	2
1.	Требования охраны труда и техники безопасности.	2						2	
2.	Организация и управление работой.	2						2	
3.	Пищевая гигиена, техника безопасности и нормы охраны здоровья (включая диетические рекомендации) и окружающей среды	2						2	
4.	Технология приготовления и декорирования хлебобулочных, мучных, кондитерских изделий	10	8		8		2	10	
5.	Практическое обучение	56							
5.1.	Учебная практика	56		56				22	34
6.	Промежуточная аттестация	2						2	
7.	Консультация	2							2
8.	Квалификационный экзамен	4							4
	итого:	80						40	40

^{*}при очной форме обучения

^{**}при очной форме с использованием дистанционных образовательных технологий

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Программа теоретического обучения

1. Требования охраны труда и техники безопасности

1.1. Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места.

Понятие «Культура безопасного труда». Нормативно-правовая база. Правила организации рабочего места в соответствии с нормами охраны труда, техники безопасности. Нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность организации питания. Основы охраны труда и правила техники безопасности при организации работ и эксплуатации технологического оборудования на предприятии общественного питания.

Требования охраны труда перед началом работы

Требования охраны труда во время работы

Требования охраны труда в аварийных ситуациях

Требования охраны труда по окончании работ

1.2. Специфичные требования охраны труда, техники безопасности и окружающей среды по компетенции.

Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места по компетенции «Кондитерское дело». Подготовка к работе кондитерского цеха и рабочего места кондитера в соответствии с инструкциями и регламентами организации питания. Законодательство и лучшие практики в сфере использования специализированных инструментов и оборудования, ухода за ними и безопасных методов работы. Вредные факторы, влияющие на состояние здоровья. Требования охраны труда при работе с электрооборудованием: индукционная плита, планетарный миксер, куттер, блендер, шкаф шоковой заморозки, конвекционная печь. Законодательство и лучшая практика в сфере использования специализированных инструментов и оборудования, ухода за ними и безопасных методов работы

2. Организация и управление работой

2.1. Принципы планирования и организации рабочего места и технологического процесса в соответствии с инструкциями и регламентами.

Принципы планирования в целях правильной организации рабочего времени. Этапы рабочего процесса: подбор рецептуры и дизайна изделия; подбор необходимого инвентаря и оборудования; расчёт необходимого количества продуктов; выстраивание последовательности действий с указанием времени (тайминг). Основные принципы сочетания ингредиентов для получения оптимальных результатов и устранения недостатков в случае непредвиденных результатов. Ингредиенты, используемые в кондитерском деле, а также их сезонность, доступность, стоимость, условия хранения и способы применения. Методы минимизации отходов сырья, используемого при изготовлении кондитерской и шоколадной продукции с учетом соблюдения требований качества.

3. Пищевая гигиена, техника безопасности и нормы охраны здоровья (включая диетические рекомендации) и окружающей среды

3.1. Требования по охране здоровья, (включая диетические рекомендации), данные об аллергенах, технику безопасности, нормы охраны окружающей среды, пищевой гигиены и законодательства в отношении изготовления, демонстрации и сбыта кондитерской продукции.

Приобретение знаний санитарных норм в кондитерском производстве, ознакомление с нормативными актами в работе кондитера. Изучение температурных и санитарных норм при хранении кондитерского сырья.

Показатели качества свежих, консервированных и сыпучих продуктов. Причины порчи кондитерского сырья. Требования по охране здоровья, (включая диетические рекомендации). Данные об аллергенах. Нормы охраны окружающей среды, пищевой гигиены и законодательства в отношении изготовления, демонстрации и сбыта кондитерской продукции.

Международные практики и принципы диетического питания.

Диетические ограничения и ограничения в связи с аллергией. Диетологическая и аллергологическая характеристика ингредиентов, используемых при производстве кондитерских изделий и шоколада, а также их эффективные заменители.

4. Технология приготовления и оформления хлебобулочных, мучных и кондитерских изделий

4.1. Приготовление и оформление отечественных классических тортов и пирожных.

Организация работы кондитера в процессе выполнения технологических операций при приготовлении и оформлении отечественных классических тортов и пирожных.

4.2. Пищевая ценность тортов и пирожных

Пищевая ценность тортов. Пищевая ценность пирожных. Требования к качеству.

4.3. Приготовление тортов и пирожных

Технологический процесс приготовления тортов. Технологический процесс приготовления простых пирожных.

Самостоятельная работа по теме «Технология приготовления и оформления хлебобулочных, мучных и кондитерских изделий»

Практическое обучение

Программа учебной практики

Вид работы	Количество часов (56)
Инструктаж по технике безопасности при	4
работе с оборудованием в мастерской	
Отработка навыков приготовления	10
песочного теста и изделий из него	
Отработка навыков приготовления	8
бисквитного теста и изделий из него	
Отработка навыков приготовления	8
заварного теста и изделий из него	
Отработка навыков приготовления и	10
декорирования простых муссовых тортов	
Отработка навыков приготовления и	8
декорирования фруктовых тортов	
Отработка навыков приготовления и	8
декорирования пирожных	

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Условия реализации должны обеспечивать: достижение планируемых результатов освоения учебной программы в полном объеме; соответствии применяемых форм, средств и методов обучения категориям слушателей.

Материально – технические требования

При очной форме с использованием дистанционных образовательных технологий используется система электронного обучения Moodle - http://distant.atsp-life.org

Обучение проводится в мастерской «Кондитерское дело», перечень оборудования которой полностью соответствует актуальному инфраструктурному листу WorldSkills Russia по компетенции «Кондитерское дело»

Оборудование кабинета:

- -рабочие места для обучающихся;
- -комплект технологической документации;
- -комплект учебно-методической документации.

Учебно-лабораторное оборудование:

Стол производственный 1800х600х850

Печь конвекционная 800х770х509, напр380В, мощность 6,5кВт

Подставка нержавеющая под пароконвектомат 900х900х900/ Подставка под конвекционную печь

Весы настольные электронные

Плита индукционная напряжение 220В, мощность 3,5 кВт

Противень для конвекционной печи 600Х400

Планетарный настольный миксер, напряжение 220/240В, мощность 1,35кВт

Микроволновая печь, мощность 0,7кВт

Холодильный шкаф 60х66х185

Стеллаж 4-х уровневый 800х500х1800/Стеллаж производственный

Стол с моечной ванной 1000х600х850(правая)

Доска мраморная 50х100

Смеситель холодной и горячей воды

Тарелка для подачи десерта (белая) 20х30

Поднос пластик

Блендер стационарный

Ванна для растапливания шоколада

Сотейник 2 л для индукционной плиты

Сотейник 1,5 л для индукционной плиты/Сотейник 1,7 л нерж.сталь с крышкой

Сотейник 1 л для индукционной плиты/ Сотейник 1,2 нерж. сталь с крышкой

Сковорода для индукционной плиты

Решётка для глазировки 460х260х30 ММ

Доска разделочная полипропилен белая (60Х40Х2СМ)

Сито большое

Сито среднее

Сито малое

Венчик большой

Венчик малый

Кружка пластиковая 1л/ Контейнер- кружка для бульона 1,1 л

Кружка пластиковая 2,5 л/ Емкость универсальная 2,5 л

Маленькая горелка/Горелка для карамели

Газовый баллончик для горелки/Сменный газовый картридж

Фен строительный

Рулон одноразовых кондитерских мешков (100 шт в рулоне)

Перчатки латексные - коробка (100 штук в коробке)

Миска пластиковая 1 л/миска 0,8 л без рисунка

Миска пластиковая 2,5 л/Салатница большая

Миска пластиковая 3 л/Миска 3 л круглая

Миска из нержавеющей стали 1 л

Миска из нержавеющей стали 0,5 л

Спрей для жарки и выпекания

Спрей заморозка

Обеззараживающий спрей

Пирометр

Ручной блендер 650Вт/Блендер барный

Корзина для мусора 60 л

Скалка деревянная

Скалка силиконовая

Жгут силиконовый/ Жгут пищевой силикон

Вентилятор

Коврик силиконовый

Форма для конфет поликарбонатная

Шпатель 18*10

Шпатель 22*10

Набор вилок для работы с шоколадом

Палетта кондитерская прямая/ Лопатка прямая

Палетта кондитерская угловая/ Лопатка изогнутая

Набор инструментов для моделирования/ Набор инструментов для марцепанов

Скалка кондитерская для моделирования

Утюжок для мастики

Набор художественных кистей

Кисть кондитерская/Кисточка силиконовая малая

Кисть кондитерская силиконовая /Кисть силиконовая 17 см

Лопатка деревянная

Лопатка силиконовая/ Лопатка- ложка кулинарная силиконовая

Набор кондитерских насадок

Набор пинцетов

Ножницы

Набор ножей 3 шт

Кольца для выпечки и сборки

Форма силиконовая для антреме/ Форма силиконовая круг, куб

Форма силиконовая для миниатюр, десертов/Форма силиконовая прямоугольник

Молды силиконовые для шоколада, карамели/ Форма силиконовая круг

Флешка

Стеллаж 4-х уровневый 800х500х1800/ Стеллаж производственный

Стол производственный 1800х600х850

Весы

Шкаф среднетемпературный/Холодильник с морозильником

Стеллаж 4х уровневый 800х500х1800

Ножи поварские

Доска разделочная /Доска разделочная гипкая

Корзина для мусора 60 л

Стул

Ножницы

Совок для сыпучих продуктов

Уборочный инвентарь (ведро, швабра, ветошь, совок, щетка)

Вешалка 109*74*179//Вешалка гардеробная на колесах

Стол переговорный, арт Б351, 880х880х760

Стол переговорный арт Б352, 1800х880х760

Вешалка 153х74х179/Вешалка напольная групповая на 22 крюч

Корзина для мусора 40 л

Проектор

Ноутбук

Принтер

Экран для проектора

Вешалка 109*74*179//Вешалка гардеробная на колесах

МФУ А4 лазерное, ЦВЕТНОЕ

Компьютер/ Ноутбук

Учебно-производственное оборудование:

Стол производственный 1800х600х850

Печь конвекционная 800х770х509, напр380В, мощность 6,5кВт

Подставка нержавеющая под пароконвектомат 900х900х900/ Подставка под конвекционную печь

Весы настольные электронные/Весы порционные

Плита индукционная напряжение 220В, мощность 3,5 кВт

Противень для конвекционной печи 600Х400

Планетарный настольный миксер, напряжение 220/240В, мощность 1,35кВт

Микроволновая печь, мощность 0,7кВт

Холодильный шкаф 60х66х185

Стеллаж 4-х уровневый 800х500х1800/ Стеллаж производственный

Стол с моечной ванной 1000х600х850(правая)

Доска мраморная 50х100

Смеситель холодной и горячей воды

Тарелка для подачи десерта (белая) 20х30/Блюда круглое 30 см

Поднос пластик /Поднос столвый

Блендер стационарный

Ванна для растапливания шоколада

Сотейник 2 л для индукционной плиты

Сотейник 1,5 л для индукционной плиты

Сотейник 1 л для индукционной плиты

Сковорода для индукционной плиты

Решётка для глазировки 460х260х30 ММ

Доска разделочная полипропилен белая (60Х40Х2СМ)

Сито большое

Сито среднее

Сито малое

Венчик большой

Венчик малый

Кружка пластиковая 1л/Миска-эконом пласт 1 л

Кружка пластиковая 2,5 л/емкость 2,5 л

Маленькая горелка/ Горелка для карамели

Газовый баллончик для горелки/Сменный газовый картридж

Фен строительный

Рулон одноразовых кондитерских мешков (100 шт в рулоне)

Перчатки латексные - коробка (100 штук в коробке)

Миска пластиковая 1 л/Миска 0,8 л

Миска пластиковая 2,5 л/миска 2,5 л салатница

Миска пластиковая 3 л

Миска из нержавеющей стали 1 л

Миска из нержавеющей стали 1 л

Миска из нержавеющей стали 0,5 л

Спрей для жарки и выпекания

Спрей заморозка

Обеззараживающий спрей

Пирометр

Ручной блендер 650Вт/ Барный блендер

Корзина для мусора 60 л

Скалка деревянная

Скалка силиконовая

Жгут силиконовый/ Жгут пищевой силикон

Вентилятор

Коврик силиконовый

Форма для конфет поликарбонатная

Шпатель 18*10/ Скребок кондитерский

Шпатель 22*10/ Скребок кондитерский

Набор вилок для работы с шоколадом

Палетта кондитерская прямая/Лопатка прямая

Палетта кондитерская угловая/Лопатка угловая

Набор инструментов для моделирования

Скалка кондитерская для моделирования

Утюжок для мастики

Набор художественных кистей

Кисть кондитерская/ Кисть силиконовая малая

Кисть кондитерская силиконовая /Кисть силиконовая 17 см

Лопатка деревянная

Лопатка силиконовая

Набор кондитерских насадок

Набор пинцетов

Ножницы

Набор ножей 3 шт

Кольца для выпечки и сборки

Форма силиконовая для антреме/Форма круг, куб

Форма силиконовая для миниатюр, десертов/Форма прямоугольная

Молды силиконовые для шоколада, карамели

Термометр инфракрасный

Шкаф шоковой заморозки 780*800*1545, 400 В,мощность 3,345 кВт

Стеллаж 4-х уровневый 800х500х1800/Стеллаж производственный

Краскопульт пневматический/ Краскораспылитель

Компрессор

Столы для краскопульта 880*880*760

Столы для презентации 1800*600*850

Весы

Шкаф среднетемпературный

Шкаф низкотемпературный

Стол с моечной ванной 1000*600

Смеситель для горячей и холодной воды

Стеллаж 4х уровевый 800х500х1800/ Стеллаж производственный

Ножи поварские

Доска разделочная

Корзина для мусора 60 л

Ножницы

Совок для сыпучих продуктов

Уборочный инвентарь (ведро, швабра, ветошь, совок, щетка)

Корзина для мусора 40 л

Канализация для мытья жирной посуды

Вытяжка над печью

Акриловые цилиндры под подставки, диаметр 5 см, высота 5 см

Гладильная доска

Доска разделочная полипропилен белая (30Х40Х2СМ)

Карамелизатор (в комплекте с баллоном)/Лампа для карамели

Квадратная акриловая подставка (фигурки, конфеты) 20х20х1,5

Кондиционеры

Корзина для мусора 25 л

Кулер

Миска из нержавеющей стали 3 л

Миска пластиковая 2 л

Мышь для компьютера

Набор первой медицинской помощи

Огнетушитель углекислотный ОУ-1

Пилот, 5 розеток

Пирометр лазерный

Подставка металлическая под разделочные доски

Прихватки (рукавицы) для шкафа шоковой заморозки

Противень для тележки шпильки

Сотейник 4 л для индукционной плиты

Стеллаж 4-х уровневый 1200х500х1800

Стеллаж 4-х уровневый 600х500х1800

Стол - тип 3/Стол офисный

Таймер с обратным отсчётом времени

Тележка-шпилька

Утюг

Формы металлические в ассортименте

Формы для конфет

Форма для выпечки с мраморным покрытием круг

Чайник электрический

Часы настенные

Форма силиконовая круг 3 ячейки

Приточно-вытяжная вентиляция

СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Промежуточная аттестация проводится в виде дифференцированного зачета.

Итоговая аттестация проводится после прохождения слушателями обучения и промежуточных аттестаций. Итоговая аттестация проходит в виде квалификационного экзамена, включает в себя ответы на теоретические вопросы, составленные в соответствии с настоящей программой, выполнение практического задания.

Итоговая и промежуточные аттестации проводятся с использованием материалов, разработанных преподавателями и утвержденных руководителем Ресурсного центра, результаты аттестаций оформляются протоколами.

Знания, умения и навыки обучающихся при итоговой аттестации в форме квалификационного экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

- 1. «Отлично» если обучающийся глубоко и прочно усвоил весь программный материал, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически стройно его излагает, тесно увязывает с задачами юридической практики, не затрудняется с ответом при видоизменении задания, свободно справляется с задачами и практическими заданиями, правильно обосновывает принятые решения, умеет самостоятельно обобщать и излагать материал, не допуская ошибок.
- 2. «Хорошо» если обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос, может правильно применять теоретические положения и владеет необходимыми умениями и навыками при выполнении практических заданий.
- 3. «Удовлетворительно» если обучающийся усвоил только основной материал, но не знает отдельных деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушает последовательность в изложении программного материала и испытывает затруднения в выполнении практических заданий.
- 4. «Неудовлетворительно» если обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет практические задания, задачи.

По окончании обучения по данной учебной программе и успешном прохождении квалификационного экзамена слушателю выдается свидетельство о профессии рабочего, должности служащего с присвоением квалификации «Кондитер 3 разряда».

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Вопросы к дифференцированному зачету

- 1. Основы охраны труда и правила техники безопасности при организации работ и эксплуатации технологического оборудования на предприятии общественного питания.
- 2. Основы безопасного труда и эффективная организация рабочего места по компетенции «Кондитерское дело».
- 3. Основные принципы сочетания ингредиентов для получения оптимальных результатов и устранения недостатков в случае непредвиденных результатов.
- 4. Международные практики и принципы диетического питания.
- 5. Организация работы кондитера в процессе выполнения технологических операций при приготовлении и оформлении отечественных классических тортов и пирожных.
- 6. Технологический процесс приготовления тортов. Технологический процесс приготовления простых пирожных.

Вопросы к итоговой аттестации

Задания практической части квалификационного экзамена

- 1. Выполнение технологического процесса изготовления рулета бисквитного сливочно-молочного
- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

2. Выполнение технологического процесса изготовления рулета фруктового

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

3. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Медовый»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

4. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Рыжик»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

5. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Киевский»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

6. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Сказка»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

7. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Подарочный»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

8. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Любимый»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

9. Выполнение технологического процесса изготовления торта «Крем-брюле»

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;

- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

10. Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Картошка» обсыпная

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

11.Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Трубочка» с кремом

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

12. Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Трубочка» с обсыпкой

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

13. Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Бисквитное» со сливочным кремом (нарезное)

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

14. Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Корзиночка» с кремом и фруктовой начинкой

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

15. Выполнение технологического процесса изготовления пирожного «Воздушное» с кремом (двойного)

- изготовление теста, формирование и выпечка полуфабриката;
- изготовление отделочных полуфабрикатов;
- формирование и оформление изделия и подготовка к реализации.

Вопросы теоретической части квалификационного экзамена

Тема: Подготовка кондитерского сырья к производству

- 1. Виды сырья, применяемого для производства мучных кондитерских изделий. Требования к качеству. Способы подготовки сырья.
- 2. Виды муки. Свойства муки. Требования к качеству, использование в зависимости от вида и качества.
- 3. Яйца и яйцепродукты. Требования к качеству. Подготовка яиц.

Тема: Полуфабрикаты для мучных кондитерских изделий

- 1. Фарши и начинки. Ассортимент. Кулинарное использование.
- 2. Технология приготовления фарша капустного. Требования к качеству. Кулинарное использование.
- 3. Сиропы. Жжёнка. Плотность сиропа. Ассортимент. Использование в кондитерском производстве.
- 4. Технология приготовления сиропа для промочки изделий. Требования к качеству. Использование в кондитерском производстве.
- 5. Кремы. Виды кремов, использование в кондитерском производстве.
- 6. Кремы сливочные. Виды. Технология приготовления крема сливочного основного, использование в кондитерском производстве. Требования к качеству.

- 7. Кремы белковые. Технология приготовления крема белкового заварного и его использование в кондитерском производстве. Требования к качеству.
- 8. Кремы заварные. Технология приготовления крема заварного, использование в кондитерском производстве. Требования к качеству.

Тема: Замес теста и способы его разрыхления

- 1. Классификация теста. Сущность процессов, происходящих при замесе теста.
- 2. Способы разрыхления теста. Виды. Особенности.

Тема: Дрожжевое тесто и изделия из него

- 1. Технология приготовления дрожжевого теста безопарным способом. Требования к качеству. Ассортимент изделий из дрожжевого безопарного теста.
- 2. Технология приготовления дрожжевого теста опарным способом. Требования к качеству. Ассортимент изделий из дрожжевого опарного теста.
- 3. Разделка и выпечка дрожжевого теста. Виды и ассортимент изделий из дрожжевого теста.
- 4. Технология приготовления теста для оладий, блинов. Изделия. Требования к качеству.

Тема: Бездрожжевое тесто и изделия из него

- 1. Тесто пресное для блинчиков. Технология приготовления, изделия, полуфабрикаты. Требования к качеству.
- 2. Тесто пресное для пельменей, вареников, лапши домашней. Технология приготовления. Изделия, полуфабрикаты. Требования к качеству.
- 3. Тесто бездрожжевое сдобное. Технология изготовления. Изделия, полуфабрикаты. Требования к качеству.
- 4. Песочное тесто. Технология приготовления. Требования к качеству. Ассортимент изделий из песочного теста.
- 5. Бисквитное тесто. Технология приготовления. Требования к качеству. Ассортимент изделий из бисквитного теста.
- 6. Заварное тесто. Технология приготовления. Требования к качеству. Ассортимент изделий.
- 7. Воздушное тесто. Технология приготовления. Требования к качеству. Ассортимент изделий.

Тема: Отделочные полуфабрикаты для пирожных и тортов и способы отделки

- 1. Способы отделки кондитерских изделий. Виды украшений. Украшения из крема. Способы нанесения крема.
- 2. Способы отделки кондитерских изделий. Виды украшений. Украшения из желе, фруктовой рисовальной массы, фруктов, глазури, посыпки, шоколада, карамели.

Тема: Стандартизация и контроль качества кондитерской продукции

1. Органолептическая оценка качества сырья, полуфабрикатов и готовых кондитерских изделий.

Тема: Оборудование предприятий общественного питания

- 1. Механическое оборудование. Виды. Правила эксплуатации механического оборудования.
- 2. Тестомесильная машина. Устройство. Правила эксплуатации и техника безопасности.
- 3. Взбивательная машина. Устройство. Правила эксплуатации и техника безопасности.
- 4. Тепловое оборудование. Виды. Правила эксплуатации теплового оборудования.
- 5. Кондитерская электрическая печь. Устройство. Правила эксплуатации и техника безопасности.
- 6. Холодильное оборудование. Виды. Правила эксплуатации холодильного оборудования.
- 7. Безопасность труда при эксплуатации технологического оборудования кондитерского цеха.

- 8. Противопожарная техника безопасности кондитерского цеха.
- 9. Меры борьбы с травматизмом на предприятиях общественного питания. Первая доврачебная помощь при несчастных случаях.

Тема: Физиология питания, санитария и гигиена

- 1. Меры предупреждения пищевых инфекций, отравлений и глистных заболеваний.
- 2. Личная гигиена работников предприятий общественного питания
- 3. Санитарные требования к содержанию кондитерского цеха.
- 4. Санитарные требования к оборудованию, инвентарю, посуде, таре.
- 5. Санитарные правила изготовления, хранения, реализации кремовых кондитерских изделий
- 6. Санитарные правила мытья инструментов и инвентаря кондитерского производства.
- 7. Санитарные правила обработки яиц.

Тема: Организация производства предприятий общественного питания

- 1. Охрана труда в кондитерском цехе.
- 2. Определите требования к организации рабочих мест по изготовлению отделочных полуфабрикатов и рабочих мест по отделке кондитерских изделий.
- 3. Назовите помещения, места и отделения, необходимые для ведения технологического процесса кондитерского цеха, и дайте их характеристику.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники

- 1. Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей»;
- 2. Федеральный закон от 2 января 2000 г. № 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов»;
- 3. Учебное пособие: Р.П. Кенгис «Домашнее приготовление тортов»
- 4. Л.П. Ляховская «Секреты домашнего кондитера»
- 5. Учебник: В. Барановский «Кондитер» учебное пособие, Сборник рецептур мучных кондитерских и булочных изделий для предприятий о/п Бутейкис,
- 6. Жукова «Технология приготовления мучных кондитерских изделий»
- 7. Учебное пособие: А.Н.Андреев «Домашний хлеб и сдоба» 1993 г.
- 8. Н.Г. Прохорова А.М. Новикова «Бакалейные кондитерские, гастрономические. Молочные торты и хлебобулочные изделия»
- 9. ГОСТ Р 51074-2003. Продукты пищевые. Информация для потребителя. Общие требования. Утверждён и введен в действие постановлением Госстандарта России от 29 декабря 2003 г. 401-ст;
- 10. Инструкция «О порядке приемки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству». Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 23 июля 1975 г. N 115, (П-6);
- 11.Инструкция «О порядке приемки продукции производственно технического назначения и товаров народного потребления по качеству». Утверждена постановлением Госарбитража при Совете Министров СССР от 23 июля 1975 г. N 115, (П-7);
- 12.Н.Г. Бутейкис «Технология приготовления мучных кондитерских изделий»
- 13.В.М. Калинина «Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности»
- 14.И.П. Самородова «Организация процесса приготовления и приготовление п/ф для сложной кулинарной продукции.»
- 15. Производственное обучение профессии "Кондитер". В 2 частях. Часть 1; Академия Москва, 2011. 208 с.
- 16. Кузнецова, Л.С. Технология и организация производства кондитерских изделий: Учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Л.С. Кузнецова, М.Ю. Сиданова. М.: ИЦ Академия, 2013. 480 с.
- 17. Вытовтов, А.А. Товароведение и экспертиза вкусовых товаров: Учебник / А.А. Вытовтов. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. 576 с.
- 18. Голубенко, О.А. Товароведение непродовольственных товаров: Учебное пособие / О.А. Голубенко, В.П. Новопавловская, Т.С. Носова. М.: Альфа-М, НИЦ ИНФРА-М, 2013. 336 с.19.
- 20. ГОСТ 24557 «Изделия хлебобулочные сдобные»
- 21. ГОСТ 14621-78 «Рулеты бисквитные»
- 22. ГОСТ27844-88 «Изделия булочные»
- 23. Стандарт отрасли «Торты и пирожные» ОСТ 10-060-95

Дополнительные источники

- 1. Л.З. Шильман Технологические процессы предприятий питания.
- 2. Похлебкин. Занимательная кулинария. 1998г.
- 3. Романов, А.С. и др. Экспертиза хлеба и хлебобулочных изделий. Качество и безопасность. 2-е изд.,испр. Томск: Сибирское унив. издво, 2007 г. -278 с.- ISBN 978-5 379-00186-5;
- 4. Пироги. Выпечка домашнего приготовления. Резанова В. Ростов на Дону, ЗАО Книга 2000г.
- 5. Как украсить блюда. Рудольф Биллер АСТ пресс М., 2004г.

- 6. Фантазии булочек. Степанова И.В. ООО Эконом 2006г.
- 7. Золотые рецепты: блины, блинчики, оладыи. Поскребышева ОлмаПресс, 2001г.
- 8. Украшение из овощей и фруктов Мари Эльза Лобо «АРТ Родник 2006г»
- 9. Рисование и лепка кондитерских изделий. Коева В.А. Феникс 2001г.
- 10. Пищевая ценность хлебобулочных изделий. Цуркова К.А. Москва 1973г.
- 11. Сборник рецептур мучных, булочных для предприятий о/п.
- 12. Сборник рецептур мучных кондитерских изделий. 2000г Издательство «Хлебпродинформ»
- 13. Выпечка Г.И.Поскребышева, М., 2001г.
- 14. Торты домашнего приготовления. Лагутина Л.А. Ростов на Дону, 2000г.
- 15. Увлекательное моделирование Кискальт Изольда. Профиздат 2006г.
- 16. 130 изысканных рецептов домашней выпечки. О. Потапова Крон-Пресс М., 1999г.
- 17. Шумилкина М. Н. Кондитер; Феникс Москва, 2011. 320 с.

Интернет-ресурсы

- 1. Электронного библиотечная система https://www.book.ru/
- 2. Электронная библиотечная система (ЭБС) «Университетская библиотека ONLINE»
- https://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red