

Министерство образования и науки Астраханской области

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области «Астраханский технологический техникум»

Основные образовательные программы Икрянинский филиал

PACCMOTPEHO

на заседании педагогического совета ГБПОУ АО «АТТ» Протокол № 5 от 30.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ АО «АТТ $_{-}$ /Лаптева Е.Г. $_{-}$ 30.06.2021 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 2CD25100CDACC28F4CD439B0AD219BF9 Владелен: Лантева Екатерина Григорьевна

Действителен: с 12.02.2021 во 12.05.2022

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ

По профессии 43.01.09 Повар, кондитер

Наименование квалификации: Повар, кондитер Форма обучения – очная Нормативный срок освоения программы – 3 года 10 месяцев Основная образовательная программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки России от 17 мая 2012 г. № 413 и федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер входящей в состав укрупненной группы профессий и специальностей 43.00.00 Сервис и туризм, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской федерации от 09 декабря 2016 г. № 1569.

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области «Астраханский технологический техникум», Икрянинский филиал.

Разработчик:

Сарбаева М.Н. – преподаватель ГБПОУ АО «Астраханский технологический техникум»

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Методического совета ГБПОУ АО «АТТ»

Протокол №5 от 29.06.2021

Старший методист Хафизуллина И.Н.

Согласовано

Директор ООО «Дельта» Разумова С.В.

Содержание

1.	Целевой раздел	5
1.1.	Пояснительная записка	5
1.1.1.	Нормативные основы разработки основной образовательной программы	5
1.1.2.	Цели и задачи основной образовательной программы	6
1.1.3.	Принципы и подходы к формированию основной образовательной	8
	программы	
1.1.4.	Общая характеристика основной образовательной программы	8
1.1.5.	Общие подходы к организации внеурочной деятельности	9
1.1.6.	Реализация требований ФГОС СОО	9
1.1.7.	Реализация требований ФГОС СПО	9
1.2.	Характеристика профессиональной деятельности выпускников и	11
	требования к результатам освоения образовательной программы	
1.2.1.	Планируемые результаты	12
1.2.1.1.	Планируемые результаты общеобразовательного цикла	12
1.2.1.2.	Планируемые результаты профессионального цикла	25
1.3.	Система оценки результатов	102
1.3.1.	Формы аттестации	102
1.3.2.	Организация и формы представления и учета результатов текущего контроля	102
1.3.3.	Организация и формы представления и учета результатов промежуточной аттестации	102
1.3.4.	Организация, критерии оценки и формы представления и учета	102
1.5.1.	результатов оценки учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся	102
1.3.5.	Организация, содержание и критерии оценки результатов государственной	103
2	итоговой аттестации	103
2. 2.1.	Содержательный раздел	103
	Программы отдельных учебных предметов, дисциплин (модулей), практик	
2.2.	Программы курсов внеурочной деятельности	104 104
2.3	Рабочая программа воспитания	
2.4. 2.5.	Оценочные материалы	104 104
	Методические материалы	
3. 3.1.	Организационный раздел	104
	Учебный план	104
3.2.	План внеурочной деятельности	104
3.3.	Календарный учебный график	105
3.4.	Календарный план воспитательной работы	105
4.	Организационно-педагогические условия. Система условий	105
4 1	реализации основной образовательной программы	105
4.1.	Общесистемные условия	105
4.2.	Кадровые условия	105
4.3.	Финансовое обеспечение учебного процесса	106
4.4.	Материально-техническое обеспечение учебного процесса	106
4.5.	Информационно-методические условия	108
4.6.	Учебно-методическое и информационное обеспечение учебного процесса	108
4.7.	Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной	108
4.0	деятельности и подготовки обучающихся	
4.8.	Регламент по организации периодического обновления основной образовательной программы	109
	Приложения	109

Рабочие программы отдельных учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, входящих в модули междисциплинарных курсов и практик

Рабочие программы курсов внеурочной деятельности

Рабочая программа воспитания

Оценочные материалы

Методические материалы

Учебный план

План внеурочной деятельности

Календарный учебный график

Календарный план воспитательной работы

Лист регистрации изменений

1. Целевой раздел

1.1. Пояснительная записка

Основная образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая ГБПОУ АО «Астраханский технологический техникум» по профессии 43.01.09 «Повар, кондитер», представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационнопедагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде общей характеристики основной образовательной программы, учебного плана, календарного учебного графика, рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы, рабочих программ учебных предметов, дисциплин (модулей), программ практик, оценочных средств, методических материалов, иных компонентов, включенных в состав образовательная образовательной программы. Основная программа разработана техникумом с учетом требований рынка труда на основе Федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования и среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 «Повар, кондитер».

1.1.1. Нормативные основы разработки основной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер предназначена для обучения студентов по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 43.01.09 Повар, кондитер.

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер разработана в соответствии с требованиями:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте России 6 ноября 2020 г. N 60770;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Минюстом Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации N 885, Министерства просвещения Российской Федерации N 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрировано в Минюсте России 11 сентября 2020 г. N 59778);

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. N 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 года №1569 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации дата 22 декабря 2016 года, регистрационный № 44898) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер
- Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- Устав Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Астраханской области «Астраханский технологический техникум»;

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 43.01.09 Повар, кондитер разработана с учетом следующих документов:

- Примерной основной общеобразовательной программы среднего образования, одобренной решением от 12 мая 2016 года. Протокол №2/16;
- Профессионального стандарта «Повар», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. N 610н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 сентября 2015 г., регистрационный N 39023);
- Профессионального стандарта «Кондитер» утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 7 сентября 2015 г. N 597н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2015 г., регистрационный N 38940).

1.1.2. Цели и задачи основной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа по профессии 43.01.09 Повар, кондитер направлена на решение задач интеллектуального, культурного и профессионального развития человека и имеет целью подготовку квалифицированных рабочих, служащих по всем основным направлениям общественно полезной деятельности в соответствии с потребностями общества и государства, а также удовлетворение потребностей личности в углублении и расширении образования.

Цели образовательной программы

- получение студентами квалификации «Повар, кондитер» с одновременным получением среднего общего образования;
- становление и развитие личности студента в ее самобытности и уникальности, осознание собственной индивидуальности, появление жизненных планов, готовность к самоопределению;
- достижение выпускниками планируемых результатов: освоение видов деятельности, общих и профессиональных компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося, индивидуальной образовательной траекторией его развития и состоянием здоровья.

Задачи образовательной программы

- формирование российской гражданской идентичности обучающихся;
- сохранение и развитие культурного разнообразия и языкового наследия многонационального народа Российской Федерации, реализация права на изучение родного языка, овладение духовными ценностями и культурой многонационального народа России;

- обеспечение равных возможностей получения качественного среднего профессионального образования;
- обеспечение достижения обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее ФГОС СОО) и Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования 43.01.09 Повар, кондитер (далее ФГОС СПО);
- установление требований к воспитанию и социализации обучающихся, их самоидентификации посредством личностно и общественно значимой деятельности, социального и гражданского становления, осознанного выбора профессии, понимание значения профессиональной деятельности для человека и общества, в том числе через реализацию образовательных программ, входящих в основную образовательную программу;
- обеспечение преемственности основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего, профессионального образования;
 - развитие государственно-общественного управления в образовании;
- формирование основ оценки результатов освоения обучающимися основной образовательной программы, деятельности педагогических работников, организаций, осуществляющих образовательную деятельность;
- создание условий для развития и самореализации обучающихся, для формирования здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни обучающихся.

Для получения квалификации студент должен освоить виды деятельности:

- приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента;
- приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента;
- приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента;
- приготовление, оформление и подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообразного ассортимента;
- приготовление, оформление и подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента.

Для получения среднего общего образования студент должен освоить личностные, предметные и метапредметные результаты в соответствии с требованиями пункта «Планируемые результаты».

1.1.3. Принципы и подходы к формированию основной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа 43.01.09 Повар, кондитер сформирована для очной формы обучения на базе основного общего образования.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования 43.01.09 Повар, кондитер. Основная образовательная программа состоит из двух взаимосвязанных частей: общеобразовательного цикла, обеспечивающего получение студентами среднего общего образования, и профессионального цикла, обеспечивающего получение квалификации Повар, кондитер.

Освоение общеобразовательного цикла происходит на основе системнодеятельностного подхода. В связи с этим личностное, социальное, познавательное развитие обучающихся определяется характером организации их деятельности, в первую очередь учебной. Освоение основной профессиональной образовательной программы предусматривает проведение практики обучающихся.

Основная образовательная программа при конструировании и осуществлении образовательной деятельности ориентируется на личность как на цель, субъект, результат и главный критерий эффективности, на создание соответствующих условий для саморазвития творческого потенциала личности.

Осуществление принципа индивидуально-дифференцированного позволяет создать оптимальные условия для реализации потенциальных возможностей обучающегося. Основная образовательная программа соответствии с требованиями ФГОС СОО, ФГОС СПО и с учетом индивидуальных особенностей, потребностей и запросов, обучающихся и их родителей (законных представителей) при получении среднего общего образования профессионального образования, включая образовательные потребности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

1.1.4. Общая характеристика основной образовательной программы

профессиональная образовательная среднего Основная программа профессионального образования разработана на основе ФГОС СОО, ФГОС СПО учитывает региональные, национальные и этнокультурные потребности граждан Российской Федерации, обеспечивает достижение обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными ФГОС СОО и ФГОС СПО, определяет цели, задачи, планируемые результаты, содержание и организацию образовательной деятельности на уровне среднего общего образования, среднего профессионального образования и реализуется техникумом через урочную и внеурочную деятельность соблюдением требований государственных эпидемиологических правил и нормативов.

Требования к структуре, объему, условиям реализации и результатам освоения образовательной программы среднего профессионального образования 43.01.09 Повар, кондитер определены соответствующими федеральными образовательными стандартами.

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: повар, кондитер.

Форма обучения: очная.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования: 3 года 10 месяцев.

Основная профессиональная образовательная программа состоит из четырех разделов: целевой, организационный, содержательный, организационно-педагогические условия.

Основная образовательная программа содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Обязательная часть среднего профессионального образования в полном объеме выполняет требования ФГОС СОО и ФГОС СПО и составляет 60 %, а часть, формируемая участниками образовательных отношений, -40 % от общего объема образовательной программы среднего общего образования.

Учебный год в ГБПОУ АО «Астраханский технологический техникум» начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом по профессии Повар, кондитер.

Объем образовательной программы среднего профессионального образования 43.01.09 Повар, кондитер включает все виды деятельности и составляет 5904 академических часов.

Результаты освоения программы указаны в пункте «Планируемые результаты»

Условия реализации описаны в разделе «Организационно-педагогические условия. Система условий реализации основной образовательной программы».

Техникум реализует сетевое взаимодействие с: ГБПОУ АО «Астраханский государственный политехнический колледж»; ГБПОУ АО «Астраханский автомобильнодорожный колледж».

При реализации образовательной программы среднего профессионального образования используются различные образовательные технологии, в том числе, дистанционные образовательные технологии, электронное обучение в порядке, установленном Правительством Российской Федерации от 26.07.2019 N232-ФЗ и локальными актами техникума.

Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом о среднем профессиональном образовании.

1.1.5. Общие подходы к организации внеурочной деятельности

Система внеурочной деятельности включает в себя: программу курса внеурочной деятельности, жизнь студенческих сообществ; систему воспитательных мероприятий.

Для реализации требований ФГОС СОО в ОПОП реализована внеурочная деятельность в составе курса внеурочной деятельности «Индивидуальный проект». В соответствии с требованиями ФГОС СОО индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно в течение двух лет (первого, второго курса).

1.1.6. Реализация требований ФГОС СОО

В соответствии с требованиями ФГОС СОО общеобразовательный цикл содержит 12 учебных предметов и разбит на три подцикла: общие учебные предметы, учебные предметы по выбору и дополнительные учебные предметы.

Подцикл «Общие учебные предметы» составили учебные предметы Русский язык, Литература, Иностранный язык, Математика, История, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Астрономия.

Дополнительно к этому подциклу отнесена внеурочная деятельность по курсу «Индивидуальный проект» как обязательная часть общеобразовательной программы.

Подцикл «Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей» составили учебные предметы: Родная литература, Информатика, Химия.

В подцикл «Дополнительные учебные предметы» входит учебный предмет «Технология», который в свою очередь подразделяется на: Введение в специальность, Основы финансовой грамотности, Основы проектной деятельности.

1.1.7. Реализация требований ФГОС СПО

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

При приеме на обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья программой предусматривается возможность использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий для приема-передачи информации в доступных для них формах.

Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией самостоятельно.

Образовательная программа реализуется на государственном языке Российской Федерации.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

общеобразовательный цикл;

общепрофессиональный цикл;

профессиональный цикл;

государственная итоговая аттестация.

Структура	Объем образовательной программы в академических часах					
образовательной программы	Обязательная	Вариативная	Максимальный			
1 1	часть	часть	объем			
Общеобразовательный цикл	2198	0	2198			
Общепрофессиональный	326	0	326			
цикл						
Профессиональный учебный	3308	1328	1806			
цикл						
Государственная итоговая	72	0	72			
аттестация						
Общий объем	5904	0	5904			
образовательной программы						

В общеобразовательном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными техникумом фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Обязательная часть общего Общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин:

- Основы микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены
- Основы товароведения продовольственных товаров
- Техническое оснащение и организация рабочего места
- Экономические и правовые основы производственной деятельности
- Основы калькуляции
- Охрана труда
- Иностранный язык в профессиональной деятельности
- Безопасность жизнедеятельности
- Физическая культура.

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 40 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья локальным актом образовательной организации установлен особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 40 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», предусмотренного на освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный учебный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, а именно:

Основной вид деятельности	Профессиональный модуль
Приготовление и подготовка к	ПМ.01 Приготовление и подготовка к
реализации полуфабрикатов для блюд,	реализации полуфабрикатов для блюд,
кулинарных изделий разнообразного	кулинарных изделий разнообразного
ассортимента	ассортимента
Приготовление, оформление и	ПМ.02 Приготовление, оформление и
подготовка к реализации горячих блюд,	подготовка к реализации горячих блюд,
кулинарных изделий, закусок	кулинарных изделий, закусок
разнообразного ассортимента	разнообразного ассортимента
Приготовление, оформление и	ПМ.03 Приготовление, оформление и
подготовка к реализации холодных блюд,	подготовка к реализации холодных блюд,
кулинарных изделий, закусок	кулинарных изделий, закусок
разнообразного ассортимента	разнообразного ассортимента
Приготовление, оформление и	ПМ.04 Приготовление, оформление и
подготовка к реализации холодных и	подготовка к реализации холодных и
горячих сладких блюд, десертов, напитков	горячих сладких блюд, десертов, напитков
разнообразного ассортимента	разнообразного ассортимента
Приготовление, оформление и	ПМ.05 Приготовление, оформление и
подготовка к реализации хлебобулочных,	подготовка к реализации хлебобулочных,
мучных кондитерских изделий	мучных кондитерских изделий
разнообразного ассортимента	разнообразного ассортимента

В профессиональный учебный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов (концентрированно).

Часть профессионального учебного цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, определена техникумом в объеме 1440 часов, что составляет 44 процента от профессионального цикла образовательной программы.

1.2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения образовательной программы

В результате освоения основной образовательной программы студенты должны освоить программу среднего общего образования и получить квалификацию Повар, кондитер.

Освоение программы среднего общего образования выражается в получении личностных, метапредметных и предметных результатов в соответствии с естественно-научным профилем программы, определенными на основе требований ФГОС СОО.

Получение квалификации проводится в соответствии с требованиями ФГОС СПО 43.01.09 Повар, кондитер и дополнительными компетенциями, знаниями, умениями, заложенными в ОПОП в соответствии с требованиями профстандарта 43.01.09 Повар, кондитер и предложениями работодателей.

Область профессиональной деятельности выпускников: приготовление широкого ассортимента простых и основных блюд и основных хлебобулочных и кондитерских изделий с учетом потребностей различных категорий потребителей; выполнение инструкций и заданий повара по организации рабочего места; выполнение заданий повара по приготовлению, презентации и продаже блюд, напитков и кулинарных изделий.

Область профессиональной деятельности выпускников: Сервис, оказание услуг населению (общественное питание).

1.2.1. Планируемые результаты

1.2.1.1. Планируемые результаты общеобразовательного цикла

Основная образовательная программа устанавливает требования к результатам освоения обучающимися общеобразовательного цикла:

- личностным, включающим готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению, сформированность их мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности, системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции в деятельности, антикоррупционное мировоззрение, правосознание, экологическую культуру, способность ставить цели и строить жизненные планы, способность к осознанию российской гражданской идентичности в поликультурном социуме;
- метапредметным, включающим освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные), способность их использования в познавательной и социальной практике, самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками, способность к построению индивидуальной образовательной траектории, владение навыками учебноисследовательской, проектной и социальной деятельности;
- предметным, включающим освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно-проектных и социально-проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

Личностные результаты освоения основной образовательной программы Планируемые личностные результаты освоения ООП:

- ЛР1 Российская гражданская идентичность, патриотизм, уважение к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн);
- ЛР2 Гражданская позиция как активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности;
 - ЛРЗ Готовность к служению Отечеству, его защите;
- ЛР4 Сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;
- ЛР5 Сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;
- ЛР6 Толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения, способность противостоять идеологии

экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам и другим негативным социальным явлениям;

ЛР7 Навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;

ЛР8 Нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей;

ЛР9 Готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;

ЛР10 Эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений;

ЛР11 Принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью, неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;

ЛР12 Бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью, как собственному, так и других людей, умение оказывать первую помощь;

ЛР13 Осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;

ЛР14 Сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;

ЛР15 Ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни.

	ЛР 1	ЛР 2	ЛР 3	ЛР 4	ЛР 5	ЛР 6	ЛР 7	ЛР 8	ЛР 9	ЛР 10	ЛР 11	ЛР 12	ЛР 13	ЛР 14	ЛР 15
Русский язык				+	+				+						
Литература	+	+		+	+	+		+	+	+		+			
Иностранны й язык				+	+	+						+			
Математика				+	+				+						
История	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+		+
Физическая культура	+	+					+	+		+	+	+			
ОБЖ	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+		+	
Астрономия				+			+	+							
Родная литература	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+
Информатик а				+	+	+	+		+				+		
Химия				+	+		+		+				+		
Технология				+	+		+		+				+		
Индивидуал ьный проект				+	+		+	+	+	+			+		

Метапредметные освоения основной образовательной программы

Планируемые метапредметные результаты освоения ООП:

MP1 умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;

MP2 умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;

MP3 владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания:

MP4 готовность и способность к самостоятельной информационнопознавательной деятельности, владение навыками получения необходимой информации из словарей разных типов, умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;

MP5 умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;

MP6 умение определять назначение и функции различных социальных институтов;

MP7 умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;

MP8 владение языковыми средствами - умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;

MP9 владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения.

	MP1	MP2	MP3	MP4	MP5	MP6	MP7	MP8	MP9
Русский язык	+	+	+	+				+	+
Литература	+	+	+	+				+	+
Иностранный язык	+	+	+	+			+	+	+
Математика	+	+	+	+			+	+	+
История	+	+	+	+		+	+	+	+
Физическая культура	+	+					+		+
ОБЖ	+	+	+				+		+
Астрономия	+			+					+
Родная литература									
Информатика	+	+	+	+	+		+	+	+
Химия	+	+	+	+			+	+	+
Технология	+	+	+	+	+		+	+	+
Индивидуальный	+	+	+	+	+		+	+	+
проект									

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД):

Регулятивные универсальные учебные действия

С их помощью выпускник научится:

- УУД Р1 самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- УУД Р2 оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;
- УУД Р3 ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- УУД Р4 оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- УУД Р5 выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- УУД Р6 организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;

УУД Р7 - сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

	УУД Р1	УУД Р2	УУД Р3	УУД Р4	УУД Р5	УУД Р6	УУД Р7
Русский язык	+		+	+	+	+	+
Литература	+		+	+	+	+	+
Иностранный язык	+		+	+	+	+	+
Математика	+		+	+	+	+	+
История	+	+	+	+	+	+	+
Физическая	+	+	+	+	+	+	+
культура							
Жао	+	+	+	+	+	+	+
Астрономия	+		+	+	+	+	+
Родная литература	+		+	+	+	+	+
Информатика	+	+	+	+	+	+	+
Химия	+	+	+	+	+	+	+
Технология	+	+	+	+	+	+	+
Индивидуальный проект	+		+	+	+	+	+

Познавательные универсальные учебные действия

С их помощью выпускник научится:

- УУД П1 искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- УУД П2 критически оценивать и интерпретировать информацию с разных позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- УУД П3 использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- УУД П4 находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;

УУД П5 - выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;

УУД П6 - выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;

УУД П7 - менять и удерживать разные позиции в познавательной деятельности.

	УУД	УУД	УУД	УУД	УУД	УУД П6	УУД П7
	П1	П2	П3	Π4	П5		
Русский язык	+	+					+
Литература	+	+		+	+	+	+
Иностранный язык	+	+			+	+	+
Математика	+	+	+	+	+	+	+
История	+	+	+	+	+	+	+
Физическая	+	+			+	+	+
культура							
Жао	+	+	+	+	+	+	+
Астрономия	+	+	+	+	+	+	+
Родная литература	+		+	+	+	+	+
Информатика	+	+	+	+	+	+	+
Химия	+	+	+		+	+	+
Технология	+	+	+	+	+	+	+
Индивидуальный	+		+	+	+	+	+
проект							

Коммуникативные универсальные учебные действия

С их помощью выпускник научится:

УУД К1 - осуществлять деловую коммуникацию как со сверстниками, так и со взрослыми (как внутри образовательной организации, так и за ее пределами), подбирать партнеров для деловой коммуникации исходя из соображений результативности взаимодействия, а не личных симпатий;

УУД К2 - при осуществлении групповой работы быть как руководителем, так и членом команды в разных ролях (генератор идей, критик, исполнитель, выступающий, эксперт и т.д.);

УУД К3 - координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;

УУД К4 - развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств;

УУД К5 - распознавать конфликтогенные ситуации и предотвращать конфликты до их активной фазы, выстраивать деловую и образовательную коммуникацию, избегая личностных оценочных суждений.

	УУД К1	УУД К2	УУД КЗ	УУД К4	УУД К5
Русский язык	+	+	+	+	
Литература	+	+	+	+	
Иностранный язык	+	+	+	+	
Математика	+	+	+	+	
История	+	+	+	+	
Физическая культура	+	+	+	+	+
ЖӘО	+	+	+	+	+

Астрономия	+	+	+	+	
Родная литература	+	+	+	+	
Информатика	+	+	+	+	
Химия	+	+	+	+	
Технология	+	+	+	+	
Индивидуальный	+	+	+	+	
проект					

Предметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования

Предметные результаты освоения базового курса «Русского языка»:

- ПР1 сформированность понятий о нормах русского литературного языка и применение знаний о них в речевой практике;
- ПР2 владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- ПРЗ владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;
- ПР4 сформированность представлений об изобразительно-выразительных возможностях русского языка;
- ПР5 сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы;
- ПР6 для глухих, слабослышащих, позднооглохших обучающихся: сформированность и развитие основных видов речевой деятельности обучающихся слухозрительного восприятия (с использованием слуховых аппаратов и (или) кохлеарныхимплантов), говорения, чтения, письма.

Предметные результаты освоения базового курса «Литературы»:

- ПР1 сформированность понятий о нормах русского литературного языка и применение знаний о них в речевой практике;
- ПР2 владение навыками самоанализа и самооценки на основе наблюдений за собственной речью;
- ПР3 владение умением анализировать текст с точки зрения наличия в нем явной и скрытой, основной и второстепенной информации;
- ПР4 владение умением представлять тексты в виде тезисов, конспектов, аннотаций, рефератов, сочинений различных жанров;
- ПР5 знание содержания произведений русской и мировой классической литературы, их историко-культурного и нравственно-ценностного влияния на формирование национальной и мировой;
- ПР6 сформированность представлений об изобразительно-выразительных возможностях русского языка;
- ПР7 сформированность умений учитывать исторический, историко-культурный контекст и контекст творчества писателя в процессе анализа художественного произведения;
- ПР8 способность выявлять в художественных текстах образы, темы и проблемы и выражать свое отношение к ним в развернутых аргументированных устных и письменных высказываниях;
- ПР9 овладение навыками анализа художественных произведений с учетом их жанрово-родовой специфики; осознание художественной картины жизни, созданной в литературном произведении, в единстве эмоционального личностного восприятия и интеллектуального понимания;
- ПР10 сформированность представлений о системе стилей языка художественной литературы.

Предметные результаты освоения базового курса «Иностранного языка»:

- ПР1 сформированность коммуникативной иноязычной компетенции, необходимой для успешной социализации и самореализации, как инструмента межкультурного общения в современном поликультурном мире;
- ПР2 владение знаниями о социокультурной специфике страны/стран изучаемого языка и умение строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике; умение выделять общее и различное в культуре родной страны и страны/стран изучаемого языка;
- ПРЗ достижение порогового уровня владения иностранным языком, позволяющего выпускникам общаться в устной и письменной формах как с носителями изучаемого иностранного языка, так и с представителями других стран, использующими данный язык как средство общения;
- ПР4 сформированность умения использовать иностранный язык как средство для получения информации из иноязычных источников в образовательных и самообразовательных целях.

Предметные результаты освоения углубленного курса «Математики»:

- ПР1 сформированность представлений о математике как части мировой культуры и о месте математики в современной цивилизации, о способах описания на математическом языке явлений реального мира;
- ПР2 сформированность представлений о математических понятиях как о важнейших математических моделях, позволяющих описывать и изучать разные процессы и явления; понимание возможности аксиоматического построения математических теорий;
- ПРЗ владение методами доказательств и алгоритмов решения; умение их применять, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
- ПР4 владение стандартными приемами решения рациональных и иррациональных, показательных, степенных, тригонометрических уравнений и неравенств, их систем; использование готовых компьютерных программ, в том числе для поиска пути решения и иллюстрации решения уравнений и неравенств;
- ПР5 сформированность представлений об основных понятиях, идеях и методах математического анализа;
- ПР6 владение основными понятиями о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах; сформированность умения распознавать на чертежах, моделях и в реальном мире геометрические фигуры; применение изученных свойств геометрических фигур и формул для решения геометрических задач и задач с практическим содержанием;
- ПР7 сформированность представлений о процессах и явлениях, имеющих вероятностный характер, о статистических закономерностях в реальном мире, об основных понятиях элементарной теории вероятностей; умений находить и оценивать вероятности наступления событий в простейших практических ситуациях и основные характеристики случайных величин;
- ПР8 владение навыками использования готовых компьютерных программ при решении задач;
- ПР9 сформированность представлений о необходимости доказательств при обосновании математических утверждений и роли аксиоматики в проведении дедуктивных рассуждений;
- ПР10 сформированность понятийного аппарата по основным разделам курса математики; знаний основных теорем, формул и умения их применять; умения доказывать теоремы и находить нестандартные способы решения задач;
- ПР11 сформированность умений моделировать реальные ситуации, исследовать построенные модели, интерпретировать полученный результат;

- ПР12 сформированность представлений об основных понятиях математического анализа и их свойствах, владение умением характеризовать поведение функций, использование полученных знаний для описания и анализа реальных зависимостей;
- ПР13 владение умениями составления вероятностных моделей по условию задачи и вычисления вероятности наступления событий, в том числе с применением формул комбинаторики и основных теорем теории вероятностей; исследования случайных величин по их распределению.

Предметные результаты освоения базового курса «Истории»:

- ПР1 сформированность представлений о современной исторической науке, ее специфике, методах исторического познания и роли в решении задач прогрессивного развития России в глобальном мире;
- ПР2 владение комплексом знаний об истории России и человечества в целом, представлениями об общем и особенном в мировом историческом процессе;
- ПР3 сформированность умений применять исторические знания в профессиональной и общественной деятельности, поликультурном общении;
- ПР4 владение навыками проектной деятельности и исторической реконструкции с привлечением различных источников;
- ПР5 сформированность умений вести диалог, обосновывать свою точку зрения в дискуссии по исторической тематике.

Предметные результаты освоения базового курса «Физической культуры»:

- ПР1 умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга, в том числе в подготовке к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО);
- ПР2 владение современными технологиями укрепления и сохранения здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью;
- ПР3 владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств:
- ПР4 владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;
- ПР5 владение техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное применение их в игровой и соревновательной деятельности.

Предметные результаты освоения базового курса «Основы безопасности жизнедеятельности»:

- ПР1 сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как о жизненно важной социально-нравственной позиции личности, а также как о средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;
- ПР2 знание основ государственной системы, российского законодательства, направленных на защиту населения от внешних и внутренних угроз;
- ПР3 сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- ПР4 сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности;

- ПР5 знание распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- ПР6 знание факторов, пагубно влияющих на здоровье человека, исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т.д.);
- ПР7 знание основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;
- ПР8 умение предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;
- ПР9 умение применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- ПР10 знание основ обороны государства и воинской службы: законодательство об обороне государства и воинской обязанности граждан; права и обязанности гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставные отношения, быт военнослужащих, порядок несения службы и воинские ритуалы, строевая, огневая и тактическая подготовка;
- ПР11 знание основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- ПР12 владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (при травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике.

Предметные результаты освоения базового курса «Астрономии»:

- ПР1 сформированность представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной;
 - ПР2 понимание сущности наблюдаемых во Вселенной явлений;
- ПРЗ владение основополагающими астрономическими понятиями, теориями, законами и закономерностями, уверенное пользование астрономической терминологией и символикой;
- ПР4 сформированность представлений о значении астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии;
- ПР5 осознание роли отечественной науки в освоении и использовании космического пространства и развитии международного сотрудничества в этой области.

Предметные результаты освоения базового курса «Родной литературы»:

- ПР1 сформированность понятий о нормах родного языка и применение знаний о них в речевой практике;
- ПР2 владение видами речевой деятельности на родном языке (аудирование, чтение, говорение и письмо), обеспечивающими эффективное взаимодействие с окружающими людьми в ситуациях формального и неформального межличностного и межкультурного общения;
- ПР3 сформированность навыков свободного использования коммуникативноэстетических возможностей родного языка;
- ПР4 обогащение активного и потенциального словарного запаса на родном языке адекватно ситуации и стилю общения;
- ПР5 овладение основными стилистическими ресурсами лексики и фразеологии родного языка, нормами речевого этикета; приобретение опыта их использования в речевой практике при создании устных и письменных высказываний; стремление к речевому самосовершенствованию;

- ПР6 сформированность ответственности за языковую культуру как общечеловеческую ценность; осознание значимости чтения на родном языке и изучения родной литературы для своего дальнейшего развития; формирование потребности в систематическом чтении как средстве познания мира и себя в этом мире, гармонизации отношений человека и общества, многоаспектного диалога;
- ПР7 сформированность понимания родной литературы как одной из основных национально-культурных ценностей народа, как особого способа познания жизни;
- ПР8 обеспечение культурной самоидентификации, осознание коммуникативноэстетических возможностей родного языка на основе изучения выдающихся произведений культуры своего народа, российской и мировой культуры;
- ПР9 сформированность навыков понимания литературных художественных произведений, отражающих разные этнокультурные традиции.

Предметные результаты освоения углубленного курса «Информатика»:

- ПР1 сформированность представлений о роли информации и связанных с ней процессов в окружающем мире;
- ПР2 владение навыками алгоритмического мышления и понимание необходимости формального описания алгоритмов;
- ПРЗ владение умением понимать программы, написанные на выбранном для изучения универсальном алгоритмическом языке высокого уровня; знанием основных конструкций программирования; умением анализировать алгоритмы с использованием таблиц;
- ПР4 владение стандартными приемами написания на алгоритмическом языке программы для решения стандартной задачи с использованием основных конструкций программирования и отладки таких программ; использование готовых прикладных компьютерных программ по выбранной специализации;
- ПР5 сформированность представлений о компьютерно-математических моделях и необходимости анализа соответствия модели и моделируемого объекта (процесса); о способах хранения и простейшей обработке данных; понятия о базах данных и средствах доступа к ним, умений работать с ними;
 - ПР6 владение компьютерными средствами представления и анализа данных;
- ПР7 сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации; понимания основ правовых аспектов использования компьютерных программ и работы в Интернете;
- ПР8 владение системой базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира;
- ПР9 овладение понятием сложности алгоритма, знание основных алгоритмов обработки числовой и текстовой информации, алгоритмов поиска и сортировки;
- ПР10 владение универсальным языком программирования высокого уровня (по выбору), представлениями о базовых типах данных и структурах данных; умением использовать основные управляющие конструкции;
- ПР11 владение навыками и опытом разработки программ в выбранной среде программирования, включая тестирование и отладку программ; владение элементарными навыками формализации прикладной задачи и документирования программ;
- ПР12 сформированность представлений о важнейших видах дискретных объектов и об их простейших свойствах, алгоритмах анализа этих объектов, о кодировании и декодировании данных и причинах искажения данных при передаче; систематизацию знаний, относящихся к математическим объектам информатики; умение строить математические объекты информатики, в том числе логические формулы;
- ПР13 сформированность представлений об устройстве современных компьютеров, о тенденциях развития компьютерных технологий; о понятии "операционная система" и

основных функциях операционных систем; об общих принципах разработки и функционирования интернет-приложений;

ПР14 сформированность представлений о компьютерных сетях и их роли в современном мире; знаний базовых принципов организации и функционирования компьютерных сетей, норм информационной этики и права, принципов обеспечения информационной безопасности, способов и средств обеспечения надежного функционирования средств ИКТ;

ПР15 владение основными сведениями о базах данных, их структуре, средствах создания и работы с ними;

ПР16 владение опытом построения и использования компьютерноматематических моделей, проведения экспериментов и статистической обработки данных с помощью компьютера, интерпретации результатов, получаемых в ходе моделирования реальных процессов; умение оценивать числовые параметры моделируемых объектов и процессов, пользоваться базами данных и справочными системами;

ПР17 сформированность умения работать с библиотеками программ; наличие опыта использования компьютерных средств представления и анализа данных.

Предметные результаты освоения углубленного курса «Химия»:

ПР1 сформированность представлений о месте химии в современной научной картине мира; понимание роли химии в формировании кругозора и функциональной грамотности человека для решения практических задач;

ПР2 владение основополагающими химическими понятиями, теориями, законами и закономерностями; уверенное пользование химической терминологией и символикой;

ПРЗ владение основными методами научного познания, используемыми в химии: наблюдение, описание, измерение, эксперимент; умение обрабатывать, объяснять результаты проведенных опытов и делать выводы; готовность и способность применять методы познания при решении практических задач;

ПР4 сформированность умения давать количественные оценки и проводить расчеты по химическим формулам и уравнениям;

ПР5 владение правилами техники безопасности при использовании химических веществ;

ПР6 сформированность собственной позиции по отношению к химической информации, получаемой из разных источников;

ПР7 для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья овладение основными доступными методами научного познания;

ПР8 для слепых и слабовидящих обучающихся овладение правилами записи химических формул с использованием рельефно-точечной системы обозначений Л. Брайля.

ПР9 сформированность системы знаний об общих химических закономерностях, законах, теориях;

ПР10 сформированность умений исследовать свойства неорганических и органических веществ, объяснять закономерности протекания химических реакций, прогнозировать возможность их осуществления;

ПР11 владение умениями выдвигать гипотезы на основе знаний о составе, строении вещества и основных химических законах, проверять их экспериментально, формулируя цель исследования;

ПР12 владение методами самостоятельного планирования и проведения химических экспериментов с соблюдением правил безопасной работы с веществами и лабораторным оборудованием; сформированность умений описания, анализа и оценки достоверности полученного результата;

ПР13 сформированность умений прогнозировать, анализировать и оценивать с позиций экологической безопасности последствия бытовой и производственной деятельности человека, связанной с переработкой веществ.

Предметные результаты освоения дополнительного учебного предмета «Технология»:

- ПР1 рациональное использование учебной и дополнительной технической и технологической информации при проектировании и создании объектов труда;
- ПР2 оценка технологических свойств сырья, материалов и областей их применения;
- ПР3 ориентация в имеющихся и возможных средствах и технологиях создания объектов труда;
- ПР4 владение алгоритмами и методами решения организационных и техникотехнологических задач;
- ПР5 классификация видов и назначения методов получения и преобразования материалов, энергии, информации, объектов живой природы и социальной среды, а также соответствующих технологий промышленного производства;
- ПР6 распознавание видов, назначения материалов, инструментов и оборудования, применяемого в технологических процессах;
- ПР7 владение кодами и методами чтения и способами графического представления технической, технологической и инструктивной информации;
- ПР8 применение общенаучных знаний по предметам естественноматематического цикла в процессе подготовки и осуществления технологических процессов для обоснования и аргументации рациональности деятельности;
- ПР9 владение способами научной организации труда, формами деятельности, соответствующими культуре труда и технологической культуре производства;
- ПР10 применение элементов прикладной экономики при обосновании технологий и проектов;
 - ПР11 планирование технологического процесса и процесса труда;
 - ПР12 подбор материалов с учётом характера объекта труда и технологии;
- ПР13 проведение необходимых опытов и исследований при подборе сырья, материалов и проектировании объекта труда;
- ПР14 подбор инструментов и оборудования с учётом требований технологии и материально-энергетических ресурсов;
- ПР15 проектирование последовательности операций и составление операционной карты работ;
- ПР16 выполнение технологических операций с соблюдением установленных норм, стандартов и ограничений;
- ПР17 соблюдение норм и правил безопасности труда, пожарной безопасности, правил санитарии и гигиены;
 - ПР18 соблюдение трудовой и технологической дисциплины;
- ПР19 обоснование критериев и показателей качества промежуточных и конечных результатов труда;
- ПР20 выбор и использование кодов, средств и видов представления технической и технологической информации и знаковых систем в соответствии с коммуникативной задачей, сферой и ситуацией общения;

ПР21 подбор и применение инструментов, приборов и оборудования в технологических процессах с учётом областей их применения;

ПР22 контроль промежуточных и конечных результатов труда по установленным критериям и показателям с использованием контрольных и измерительных инструментов;

ПР23 выявление допущенных ошибок в процессе труда и обоснование способов их исправления;

ПР24 документирование результатов труда проектной деятельности;

ПР25 расчёт себестоимости продукта труда;

ПР26 примерная экономическая оценка возможностей прибыли с учётом сложившейся ситуации на рынке товаров и услуг.

Результаты выполнения индивидуального проекта

- 1. сформированность навыков коммуникативной, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления;
- 2. способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- 3. сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- 4. способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Личностные результаты программы воспитания

ЛРв1 Осознающий себя гражданином и защитником великой страны

ЛРв2 Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций

ЛРв3 Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих

ЛРв4 Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»

ЛРв5 Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России

ЛРв6 Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях

ЛРв7 Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.

ЛРв8 Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к

сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства

ЛРв9 Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях

ЛРв10 Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

ЛРв11 Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры

ЛРв12 Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания

ЛРв13 Демонстрирующий профессиональные навыки в сфере общественного питания

ЛРв14 В разработке

ЛРв15 Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый.

ЛРв16 Проявляющий доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается.

1.2.1.2. Планируемые результаты профессионального цикла

Результаты профессионального цикла основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования включают общие и профессиональные компетенции.

Общие компетенции

Код	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи;
		ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)

	1	
		Знания: актуальный профессиональный и социальный
		контекст, в котором приходится работать и жить;
		основные источники информации и ресурсы для
		решения задач и проблем в профессиональном и/или
		социальном контексте.
		·
		алгоритмы выполнения работ в профессиональной и
		смежных областях; методы работы в профессиональной
		и смежных сферах; структуру плана для решения задач;
		порядок оценки результатов решения задач
		профессиональной деятельности.
OK 02	Осуществлять	Умения: определять задачи для поиска информации;
01002	поиск, анализ и	определять необходимые источники информации;
	интерпретацию	планировать процесс поиска; структурировать
	информации,	получаемую информацию; выделять наиболее
	необходимой для	значимое в перечне информации; оценивать
	выполнения задач	практическую значимость результатов поиска;
	профессиональной	оформлять результаты поиска
	деятельности	Знания: номенклатура информационных источников,
		применяемых в профессиональной деятельности;
		приемы структурирования информации; формат
		оформления результатов поиска информации
OK 03	Планировать и	Умения: определять актуальность нормативно-
	реализовывать	правовой документации в профессиональной
	собственное	деятельности; применять современную научную
	профессиональное и	профессиональную терминологию; определять и
	личностное	выстраивать траектории профессионального развития и
	развитие.	самообразования
	T	Знания: содержание актуальной нормативно-правовой
		документации; современная научная и
		профессиональная терминология; возможные
		траектории профессионального развития и
		самообразования
OK 04	Работать в	Умения: организовывать работу коллектива и
	коллективе и	команды; взаимодействовать с коллегами,
	команде,	руководством, клиентами в ходе профессиональной
	эффективно	деятельности.
	взаимодействовать	Знания: психологические основы деятельности
	с коллегами,	коллектива, психологические особенности личности;
	· ·	
	руководством,	основы проектной деятельности
OIC 05	клиентами.	X 7
OK 05	Осуществлять	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять
	устную и	документы по профессиональной тематике на
	письменную	государственном языке, проявлять толерантность в
	коммуникацию на	рабочем коллективе
	государственном	Знания: особенности социального и культурного
	языке с учетом	контекста; правила оформления документов и
	особенностей	построения устных сообщений.
		постросния устных сообщении.
	социального и	
	культурного	
	контекста.	

OK 06	Проявлять гражданско-	Умения: описывать значимость своей профессии
	патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих	Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии.
OK 07	ценностей. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению , эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии. Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения.
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии. Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии; средства профилактики перенапряжения.
OK 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности.
OK 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Умения: понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы

		Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности
OK 11	Планировать предпринимательск ую деятельность в профессиональной сфере	Умения: выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования; Знание: основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты

Профессиональные компетенции

0	Код и	
Основные виды	наименование	Показатели освоения компетенции
деятельности	компетенции	
Приготовление и	ПК 1.1.	Практический опыт в:
подготовка к	Подготавливать	подготовке, уборке рабочего места,
реализации	рабочее место,	подготовке к работе сырья,
полуфабрикатов для	оборудование, сырье,	технологического оборудования,
блюд, кулинарных	исходные материалы	производственного инвентаря,
изделий	для обработки сырья,	инструментов, весоизмерительных
разнообразного	приготовления	приборов
ассортимента	полуфабрикатов в	Умения:
	соответствии с	визуально проверять чистоту и
	инструкциями и	исправность производственного инвентаря,
	регламентами	кухонной посуды перед использованием;
		выбирать, рационально размещать на
		рабочем месте оборудование, инвентарь,
		посуду, сырье, материалы в соответствии с
		инструкциями и регламентами, стандартами
		чистоты;
		проводить текущую уборку рабочего
		места повара в соответствии с
		инструкциями и регламентами, стандартами
		чистоты:
		- выбирать и применять моющие и
		дезинфицирующие средства;
		- владеть техникой ухода за
		весоизмерительным оборудованием;
		- мыть вручную и в посудомоечной
		машине, чистить и раскладывать на

хранение кухонную посуду и производственный инвентарь в соответствии со стандартами чистоты;

- мыть после использования технологическое оборудование и убирать для хранения съемные части;
- соблюдать правила мытья кухонных ножей, острых, травмоопасных съемных частей технологического оборудования;

безопасно править кухонные ножи; соблюдать условия хранения кухонной посуды, инвентаря, инструментов;

проверять соблюдение температурного режима в холодильном оборудовании;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, инструменты, посуду в соответствии с видом сырья и способом его обработки;

включать и подготавливать к работе технологическое оборудование, производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда;

оценивать наличие, определять объем заказываемых продуктов в соответствии с потребностями, условиями хранения; оформлять заказ в письменном виде или с использованием электронного документооборота;

пользоваться весоизмерительным оборудованием при взвешивании продуктов;

сверять соответствие получаемых продуктов заказу и накладным;

проверять органолептическим способом качество, безопасность сырья, продуктов, материалов;

сопоставлять данные о времени изготовления и сроках хранения особо скоропортящихся продуктов;

обеспечивать хранение сырья и пищевых продуктов в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты, соблюдением товарного соседства;

осуществлять выбор сырья, продуктов, материалов в соответствии с технологическими требованиями;

использовать нитрат-тестер для оценки безопасности сырья

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

последовательность выполнения технологических операций, современные методы, техника обработки, подготовки сырья и продуктов;

регламенты, стандарты, в том числе система анализа, оценки и управления опасными факторами (система ХАССП) и нормативно-техническая документация, используемая при обработке, подготовке сырья, приготовлении, подготовке к реализации полуфабрикатов;

возможные последствия нарушения санитарии и гигиены;

требования к личной гигиене персонала при подготовке производственного инвентаря и кухонной посуды;

виды, назначение, правила применения и безопасного хранения чистящих, моющих и дезинфицирующих средств, предназначенных для последующего использования;

правила утилизации отходов;

виды, назначение упаковочных материалов, способы хранения сырья и продуктов;

способы и правила порционирования (комплектования), упаковки на вынос готовых полуфабрикатов; способы правки кухонных ножей;

ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения традиционных видов овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, мяса, домашней птицы, дичи;

правила оформления заявок на склад; правила приема продуктов по количеству и качеству;

ответственность за сохранность материальных ценностей;

правила снятия остатков на рабочем месте: правила проведения контрольного взвешивания продуктов; назначение правила виды, И эксплуатации приборов для экспрес- оценки качества безопасности сырья материалов; правила обращения с тарой поставщика; правила поверки весоизмерительного оборудования ПК 1.2. Практический опыт в: Осуществлять обработке различными методами, обработку, подготовке традиционных видов овощей, подготовку овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, мяса, домашней птицы, дичи, кролика; грибов, рыбы, нерыбного хранении обработанных овощей, грибов, водного мяса, домашней птицы, сырья, рыбы, дичи, мяса, домашней птицы, кролика дичи, кролика Умения: недоброкачественные распознавать продукты; выбирать, применять различные методы обработки (вручную, механическим способом), подготовки сырья с учетом его вида, кондиции, технологических свойств, рационального использования, обеспечения безопасности: соблюдать стандарты чистоты на рабочем месте; различать пищевые непищевые отходы; подготавливать пищевые отходы дальнейшему использованию с учетом требований по безопасности; соблюдать правила утилизации непищевых отходов; осуществлять упаковку, маркировку, складирование, хранение неиспользованных пищевых продуктов, соблюдать товарное соседство, условия и сроки хранения, осуществлять ротацию; соблюдать условия и сроки хранения обработанного сырья с учетом требований по безопасности продукции; Знания: требования охраны труда, пожарной, электробезопасности организации В

питания;

эксплуатации

оборудования,

виды, назначение, правила безопасной

31

технологического

производственного

инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними

методы обработки традиционных видов овощей, грибов, рыбы, нерыбного водного сырья, домашней птицы, дичи, кролика;

способы сокращения потерь сырья, продуктов при их обработке, хранении;

способы удаления излишней горечи, предотвращения потемнения отдельных видов овощей и грибов;

санитарно-гигиенические требования к ведению процессов обработки, подготовки пищевого сырья, продуктов

формы, техника нарезки, формования традиционных видов овощей, грибов;

способы упаковки, складирования, правила, условия, сроки хранения пищевых продуктов

ПК 1.3. Проводить приготовление И подготовку реализации полуфабрикатов разнообразного ассортимента ДЛЯ блюд. кулинарных изделий из рыбы и нерыбного водного сырья

Практический опыт в:

приготовлении полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий из рыбы и нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

порционировании (комплектовании), упаковке на вынос, хранении полуфабрикатов;

ведении расчетов, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи, на вынос

Умения:

соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов, применения ароматических веществ;

выбирать, подготавливать пряности и приправы, хранить пряности и приправы в измельченном виде;

выбирать, применять, комбинировать различные способы приготовления полуфабрикатов, в том числе региональных, с учетом рационального использования ресурсов, обеспечения безопасности готовой продукции;

владеть техникой работы с ножом при нарезке, измельчении, филитировании рыбы, править кухонные ножи;

нарезать, измельчать рыбу вручную или механическим способом;

порционировать, формовать, панировать различными способами полуфабрикаты из

рыбы и рыбной котлетной массы;

соблюдать выход готовых полуфабрикатов при порционировании (комплектовании);

проверять качество готовых полуфабрикатов перед упаковкой, комплектованием; применять различные техники порционирования, комплектования с учетом ресурсосбережения;

выбирать материалы, посуду, контейнеры для упаковки; эстетично упаковывать, комплектовать полуфабрикаты в соответствии с их видом, способом и сроком реализации

обеспечивать условия, сроки хранения, товарное соседство скомплектованных, упакованных полуфабрикатов;

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителями, учет реализованных полуфабрикатов;

владеть профессиональной терминологией; консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, условиям и срокам хранения полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий из рыбы и нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы приготовления полуфабрикатов из рыбы и рыбной котлетной массы (нарезки, панирования, формования, маринования, фарширования и т.д.);

способы сокращения потерь, сохранения пищевой ценности продуктов при приготовлении полуфабрикатов;

техника порционирования (комплектования), упаковки, маркирования и правила складирования, условия и сроки хранения упакованных полуфабрикатов;

правила порядок расчета потребителями при отпуске на вынос; ответственность за правильность расчетов; общения правила, техника потребителями; базовый словарный запас на иностранном языке ПК 1.4. Практический опыт в: Проводить приготовлении полуфабрикатов ДЛЯ изделий приготовление блюд, кулинарных мяса, И дичи, подготовку К домашней птицы, кролика реализации разнообразного ассортимента, в том числе полуфабрикатов региональных; разнообразного порционировании (комплектовании), ассортимента упаковке хранении ДЛЯ вынос, блюд, кулинарных полуфабрикатов; ведении расчетов, взаимодействии изделий ИЗ мяса, потребителями при отпуске продукции с домашней птицы, прилавка/раздачи, на вынос дичи, кролика Умения:

соблюдать правила сочетаемости, взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов, применения ароматических веществ;

выбирать, применять, комбинировать различные способы приготовления полуфабрикатов с учетом рационального использования ресурсов, обеспечения безопасности готовой продукции;

владеть техникой работы с ножом при нарезке, филитировании продуктов, снятии филе; править кухонные ножи;

владеть приемами мытья и бланширования сырья, пищевых продуктов; нарезать, порционировать различными способами полуфабрикаты из мяса, домашней птицы, дичи, кролика;

готовить полуфабрикаты из натуральной рубленой и котлетной массы;

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителями, учет реализованных полуфабрикатов

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе; владеть профессиональной терминологией

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического

		оборудования, производственного
		инвентаря, инструментов,
		весоизмерительных приборов, посуды и
		правила ухода за ними;
		ассортимент, рецептуры, требования к
		качеству, условиям и срокам хранения
		полуфабрикатов для блюд, кулинарных
		изделий из мяса, домашней птицы, дичи,
		кролика разнообразного ассортимента, в
		том числе региональных;
		методы приготовления полуфабрикатов
		из мяса, домашней птицы, дичи, кролика,
		рубленой массы (нарезки, маринования,
		формования, панирования, фарширования,
		снятия филе, порционирования птицы, дичи
		и т.д.);
		способы сокращения потерь, сохранения
		пищевой ценности продуктов при
		приготовлении полуфабрикатов;
		техника порционирования
		(комплектования), упаковки, маркирования
		и правила складирования, условия и сроки
		хранения упакованных полуфабрикатов;
		правила и порядок расчета с
		потребителями при отпуске на вынос;
		ответственность за правильность расчетов;
		правила, техника общения с
		потребителями;
		базовый словарный запас на
П	HIC O. 1	иностранном языке
Приготовление,	ПК 2.1.	Практический опыт в:
оформление и	Подготавливать	подготовке, уборке рабочего места,
подготовка к	рабочее место,	подготовке к работе, проверке
реализации горячих	оборудование, сырье,	технологического оборудования,
блюд, кулинарных	исходные материалы	производственного инвентаря,
изделий, закусок	для приготовления горячих блюд,	инструментов, весоизмерительных приборов;
разнообразного ассортимента	горячих блюд, кулинарных изделий,	приооров, подготовка к использованию
ассортимента	закусок	обработанного сырья, полуфабрикатов,
	разнообразного	пищевых продуктов, других расходных
	ассортимента в	материалов
	соответствии с	Умения:
	инструкциями и	выбирать, рационально размещать на
	регламентами	рабочем месте оборудование, инвентарь,
	-	посуду, сырье, материалы в соответствии с
		инструкциями и регламентами, стандартами
		чистоты, видом работ;
		проводить текущую уборку рабочего
		места повара в соответствии с
		инструкциями и регламентами, стандартами
		чистоты;

выбирать и применять моющие и дезинфицирующие средства;

владеть техникой ухода за весоизмерительным оборудованием;

мыть вручную и в посудомоечной машине, чистить и раскладывать на хранение кухонную посуду и производственный инвентарь в соответствии со стандартами чистоты;

соблюдать правила мытья кухонных ножей, острых, травмоопасных частей технологического оборудования;

подготавливать к работе, проверять технологическое оборудование, производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда;

выбирать, подготавливать материалы, посуду, контейнеры, оборудование для упаковки, хранения, подготовки к транспортированию готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок;

оценивать наличие, проверять органолептическим способом качество, безопасность обработанного сырья, полуфабрикатов, пищевых продуктов, пряностей, приправ и других расходных материалов;

осуществлять их выбор в соответствии с технологическими требованиями;

обеспечивать их хранение в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

своевременно оформлять заявку на склад.

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

организация работ по приготовлению горячих блюд, кулинарных изделий,

	закусок;
	последовательность выполнения
	технологических операций, современные
	методы приготовления горячих блюд,
	кулинарных изделий, закусок;
	регламенты, стандарты, в том числе
	система анализа, оценки и управления
	опасными факторами (система ХАССП) и
	нормативно-техническая документация,
	используемая при приготовлении горячих
	блюд, кулинарных изделий, закусок;
	возможные последствия нарушения
	санитарии и гигиены;
	требования к личной гигиене персонала
	при подготовке производственного
	-
	инвентаря и кухонной посуды;
	правила безопасного хранения
	чистящих, моющих и дезинфицирующих
	средств, предназначенных для
	последующего использования;
	правила утилизации отходов
	виды, назначение упаковочных
	материалов, способы хранения пищевых
	продуктов;
	виды, назначение оборудования,
	инвентаря посуды, используемых для
	порционирования (комплектования)
	готовых горячих блюд, кулинарных
	изделий, закусок;
	способы и правила порционирования
	(комплектования), упаковки на вынос
	готовых горячих блюд, кулинарных
	изделий, закусок;
	условия, сроки, способы хранения
	горячих блюд, кулинарных изделий,
	закусок
	ассортимент, требования к качеству,
	условия и сроки хранения традиционных
	видов овощей, грибов, рыбы, нерыбного
	водного сырья, домашней птицы, дичи;
	правила оформления заявок на склад;
	виды, назначение и правила
	эксплуатации приборов для экспресс-
	оценки качества и безопасности сырья и
	-
Писээ	материалов
ПК 2.2.	Практический опыт в:
Осуществлять	подготовке основных продуктов и
приготовление,	дополнительных ингредиентов,
непродолжительное	приготовлении хранении, отпуске бульонов,
хранение бульонов,	отваров.
отваров	Умения:

разнообразного	подбирать в соответствии с
	технологическими требованиями,
ассортимента	
	основных продуктов и дополнительных
	ингредиентов;
	организовывать их хранение до момента
	использования;
	выбирать, подготавливать пряности,
	приправы, специи;
	взвешивать, измерять продукты,
	входящие в состав бульонов, отваров в
	соответствии с рецептурой;
	осуществлять взаимозаменяемость
	продуктов в соответствии с нормами
	закладки, особенностями заказа,
	сезонностью;
	использовать региональные продукты
	для приготовления бульонов, отваров
	выбирать, применять, комбинировать
	методы приготовления:
	- обжаривать кости мелкого скота;
	- подпекать овощи;
	- замачивать сушеные грибы;
	- доводить до кипения и варить на
	медленном огне бульоны и отвары до
	готовности;
	- удалять жир, снимать пену,
	процеживать с бульона;
	- использовать для приготовления
	бульонов концентраты промышленного
	производства;
	- определять степень готовности
	бульонов и отваров и их вкусовые качества,
	доводить до вкуса;
	порционировать, сервировать и
	оформлять бульоны и отвары для подачи в
	виде блюда; выдерживать температуру
	подачи бульонов и отваров;
	охлаждать и замораживать бульоны и
	отвары с учетом требований к
	безопасности пищевых продуктов;
	хранить свежеприготовленные,
	охлажденные и замороженные бульоны и
	отвары; разогревать бульоны и отвары
	Знания:
	правила выбора основных продуктов и
	дополнительных ингредиентов с учетом их
	сочетаемости, взаимозаменяемости;
	критерии оценки качества основных
	продуктов и дополнительных ингредиентов
	для бульонов, отваров;
<u> </u>	, , , ,

нормы взаимозаменяемости сырья продуктов; классификация, рецептуры, пищевая ценность, требования к качеству, методы приготовления, кулинарное назначение бульонов, отваров; температурный режим правила приготовления бульонов, отваров;

виды технологического оборудования и производственного инвентаря, используемые при приготовлении бульонов, отваров, правила их безопасной эксплуатации;

санитарно-гигиенические требования к процессам приготовления, хранения и подачи кулинарной продукции;

техника порционирования, варианты оформления бульонов, отваров для подачи; методы сервировки и подачи бульонов, отваров; температура подачи бульонов, отваров;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос, транспортирования;

правила охлаждения, замораживания и хранения готовых бульонов, отваров; правила разогревания охлажденных, замороженных бульонов, отваров;

требования к безопасности хранения готовых бульонов, отваров;

правила маркирования упакованных бульонов, отваров

ПК 2.3. Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации супов разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации супов разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос; взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность основных продуктов и дополнительных ингредиентов, организовывать их хранение в процессе приготовления;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты

соответствии с рецептурой, осуществлять их взаимозаменяемость в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления супов;

выбирать, применять, комбинировать методы приготовления супов:

- пассеровать овощи, томатные продукты и муку;
 - готовить льезоны;
- закладывать продукты, подготовленные полуфабрикаты в определенной последовательности с учетом продолжительности их варки;
- рационально использовать продукты, полуфабрикаты;
- соблюдать температурный и временной режим варки супов;
- изменять закладку продуктов в соответствии с изменением выхода супа;
 - определять степень готовности супов;
- доводить супы до вкуса, до определенной консистенции;

проверять качество готовых супов перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять супы для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход, выдерживать температуру подачи супов при порционировании;

охлаждать и замораживать полуфабрикаты для супов, готовые супы с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранить свежеприготовленные, охлажденные и замороженные супы; разогревать супы с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования;

рассчитывать стоимость, вести расчеты с потребителем при отпуске на вынос, вести учет реализованных супов;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе супов; владеть профессиональной терминологией,

	в том числе на иностранном языке
	Знания:
	правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости; критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для супов;
	виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;
	нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;
	классификация, рецептуры, пищевая ценность, требования к качеству, методы
	приготовления супов разнообразного ассортимента, в том числе региональных,
	вегетарианских, для диетического питания;
	температурный режим и правила приготовления заправочных супов, супов-
	пюре, вегетарианских, диетических супов, региональных;
	виды технологического оборудования и
	производственного инвентаря, используемых при приготовлении супов,
	правила их безопасной эксплуатации;
	техника порционирования, варианты оформления супов для подачи;
	виды, назначение посуды для подачи,
	термосов, контейнеров для отпуска на
	вынос, транспортирования супов разнообразного ассортимента, в том числе
	региональных;
	методы сервировки и подачи, температура подачи супов;
	правила охлаждения, замораживания и хранения готовых супов; правила
	хранения готовых супов; правила разогревания супов; требования к
	безопасности хранения готовых супов;
	правила и порядок расчета потребителей при отпуске на вынос; ответственности за
	правильность расчетов с потребителями;
	правила, техника общения с
	потребителями; базовый словарный запас на
	иностранном языке
ПК 2.4.	Практический опыт в:
Осуществлять приготовление,	приготовлении соусных полуфабрикатов, соусов разнообразного
непродолжительное	ассортимента, их хранении и подготовке к
хранение горячих	реализации
соусов	Умения:

T -	T ~
разнообразного	подбирать в соответствии с
ассортимента	технологическими требованиями,
	оценивать качество и безопасность
	основных продуктов и дополнительных
	ингредиентов;
	организовывать их хранение в процессе
	приготовления соусов;
	выбирать, подготавливать пряности,
	приправы, специи;
	взвешивать, измерять продукты,
	входящие в состав соусов в соответствии с
	взаимозаменяемость в соответствии с
	нормами закладки, особенностями заказа,
	сезонностью;
	рационально использовать продукты,
	полуфабрикаты;
	готовить соусные полуфабрикаты:
	пассеровать овощи, томатные продукты,
	муку; подпекать овощи без жира;
	разводить, заваривать мучную пассеровку,
	готовить льезоны; варить и организовывать
	хранение концентрированных бульонов,
	готовить овощные и фруктовые пюре для
	соусной основы;
	охлаждать, замораживать,
	размораживать, хранить, разогревать
	отдельные компоненты соусов, готовые
	соусы с учетом требований по
	безопасности;
	закладывать продукты, подготовленные
	соусные полуфабрикаты в определенной
	последовательности с учетом
	продолжительности их варки;
	соблюдать температурный и временной
	режим варки соусов, определять степень
	готовности соусов; определять степень
	выбирать, применять, комбинировать
	различные методы приготовления основных
	соусов и их производных;
	рассчитывать нормы закладки муки и
	других загустителей для получения соусов
	определенной консистенции;
	изменять закладку продуктов в
	соответствии с изменением выхода соуса;
	доводить соусы до вкуса;
	проверять качество готовых соусов
	перед отпуском их на раздачу;
	порционировать, соусы с применением
	мерного инвентаря, дозаторов, с
	соблюдением требований по безопасности
	r, i r r r r r r r r r r r r r r r r r r

готовой продукции;

соблюдать выход соусов при порционировании;

выдерживать температуру подачи;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать соусы для транспортирования;

творчески оформлять тарелку огорячими блюдами соусами

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для соусов;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

ассортимент отдельных компонентов для соусов и соусных полуфабрикатов;

методы приготовления отдельных компонентов для соусов и соусных полуфабрикатов;

органолептические способы определения степени готовности и качества отдельных компонентов соусов и соусных полуфабрикатов;

ассортимент готовых соусных полуфабрикатов и соусов промышленного производства, их назначение и использование;

классификация, рецептуры, пищевая ценность, требования к качеству, методы приготовления соусов разнообразного ассортимента, в том числе региональных, вегетарианских, для диетического питания, их кулинарное назначение;

температурный режим и правила приготовления основных соусов и их производных;

виды технологического оборудования и производственного инвентаря, используемые при приготовлении соусов, правила их безопасной эксплуатации;

правила охлаждения и замораживания отдельных компонентов для соусов, соусных полуфабрикатов;

правила размораживания и разогрева отдельных компонентов для соусов, соусных полуфабрикатов;

требования к безопасности хранения отдельных компонентов соусов, соусных полуфабрикатов;

нормы закладки муки и других загустителей для получения соусов различной консистенции

техника порционирования, варианты подачи соусов;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос соусов;

методы сервировки и подачи соусов на стол; способы оформления тарелки соусами;

температура подачи соусов;

требования к безопасности хранения готовых соусов

ПК 2.5. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку К реализации горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, бобовых, круп, макаронных изделий разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации блюд и гарниров из овощей и грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих блюд и гарниров;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих блюд и гарниров в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления блюд и

гарниров из овощей и грибов с учетом типа питания, их вида и кулинарных свойств:

- замачивать сушеные;
- бланшировать;
- варить в воде или в молоке;
- готовить на пару;
- припускать в воде, бульоне и собственном соку;
- жарить сырые и предварительно отваренные;
- жарить на решетке гриля и плоской поверхности;
 - фаршировать, тушить, запекать;
 - готовить овощные пюре;
 - готовить начинки из грибов;

определять степень готовности блюд и гарниров из овощей и грибов;

доводить до вкуса, нужной консистенции блюда и гарниры из овощей и грибов;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления блюд и гарниров из круп, бобовых и макаронных изделий с учетом типа питания, вида основного сырья и его кулинарных свойств:

- замачивать в воде или молоке;
- бланшировать;
- варить в воде или в молоке;
- готовить на пару;
- припускать в воде, бульоне и смеси молока и воды;
 - жарить предварительно отваренные;
- готовить массы из каш, формовать, жарить, запекать изделия из каш;
- готовить блюда из круп в сочетании с мясом, овощами;
- выкладывать в формы для запекания, запекать подготовленные макаронные изделия, бобовые;
 - готовить пюре из бобовых;

определять степень готовности блюд и гарниров из круп, бобовых, макаронных изделий;

доводить до вкуса, нужной консистенции блюда и гарниры из круп, бобовых, макаронных изделий;

рассчитывать соотношение жидкости и

основного продукта в соответствии с нормами для замачивания, варки, припускания круп, бобовых, макаронных изделий;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

проверять качество готовых из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать оформлять блюда и гарниры из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий ДЛЯ подачи учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий;

охлаждать и замораживать готовые горячие блюда и гарниры с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранить свежеприготовленные, охлажденные и замороженные блюда и гарниры из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий;

разогревать блюда и гарниры из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость,

вести учет реализованных горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;

владеть профессиональной терминологией; консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья продуктов;

методы приготовления блюд и гарниров из овощей и грибов, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств овощей и грибов;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи блюд и гарниров из овощей и грибов;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент пряностей, приправ, используемых при приготовлении блюд из овощей и грибов, их сочетаемость с основными продуктами;

нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей

методы приготовления блюд и гарниров из круп, бобовых и макаронных изделий, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного сырья и продуктов;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи блюд и гарниров из круп, бобовых и макаронных изделий;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент пряностей, приправ, используемых при приготовлении блюд и гарниров из круп, бобовых и макаронных изделий, их сочетаемость с основными продуктами;

нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей

техника порционирования, варианты оформления блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи, температура подачи блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;

правила разогревания,

правила охлаждения, замораживания и хранения готовых блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения готовых горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий разнообразного ассортимента;

правила и порядок расчета потребителей при оплате наличными деньгами, при безналичной форме оплаты;

правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями;

правила, техника общения с потребителями;

базовый словарный запас на иностранном языке

ПК 2.6. Осуществлять приготовление, творческое оформление и подготовку к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра,

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации горячих блюд, кулинарных изделий и закусок из яиц, творога, сыра, муки

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос; взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

муки разнообразного ассортимента

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих блюд, кулинарных изделий и закусок из яиц, творога, сыра, муки в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления горячих блюд, кулинарных изделий и закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих блюд из яиц с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств: (варить в скорлупе и без, готовить на пару, жарить основным способом и с добавлением других ингредиентов, жарить на плоской поверхности, во фритюре, фаршировать, запекать)

определять степень готовности блюд из яиц; доводить до вкуса;

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих блюд из творога с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств:

- протирать и отпрессовывать творог вручную и механизированным способом;
 - формовать изделия из творога;
- жарить, варить на пару, запекать изделия из творога;
 - жарить на плоской поверхности;
 - жарить, запекать на гриле;
 - определять степень готовности блюд из

творога; доводить до вкуса;

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих блюд, кулинарных изделий из муки с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств:

- замешивать тесто дрожжевое (для оладий, блинов, пончиков, пиццы) и бездрожжевое (для лапши домашней, пельменей, вареников, чебуреков, блинчиков);
- формовать изделия из теста (пельмени, вареники, пиццу, пончики, чебуреки и т.д.);
- охлаждать и замораживать тесто и изделия из теста с фаршами;
 - подготавливать продукты для пиццы;
- раскатывать тесто, нарезать лапшу домашнюю вручную и механизированным способом;
- жарить на сковороде, на плоской поверхности блинчики, блины, оладьи;
- выпекать, варить в воде и на пару изделия из теста;
 - жарить в большом количестве жира;
- жарить после предварительного отваривания изделий из теста;
- разогревать в СВЧ готовые мучные изделия;

определять степень готовности блюд, кулинарных изделий из муки; доводить до вкуса;

проверять качество готовых блюд, кулинарных изделий, закусок перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять блюда, кулинарные изделия, закуски для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки;

охлаждать и замораживать готовые горячие блюда и полуфабрикаты из теста с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранить свежеприготовленные, охлажденные и замороженные блюда, кулинарные изделия, полуфабрикаты для

них с учетом требований по безопасности готовой продукции;

разогревать охлажденные и замороженные блюда, кулинарные изделия с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования;

рассчитывать стоимость,

вести учет реализованных горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих блюд и гарниров из овощей, грибов, круп, бобовых, макаронных изделий

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для горячих блюд, кулинарных изделий из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления блюд из яиц, творога, сыра, муки, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи блюд из яиц, творога, сыра, муки;

органолептические способы определения готовности;

нормы, правила взаимозаменяемости;

техника порционирования, варианты оформления блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи,

термосов, контейнеров для отпуска на вынос блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи, температура подачи блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;

правила

правила охлаждения, замораживания и хранения, разогревания готовых блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из яиц, творога, сыра, муки разнообразного ассортимента;

правила и порядок расчета потребителей при отпуске на вынос;

правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями;

базовый словарный запас на иностранном языке;

техника общения, ориентированная на потребителя

ПК 2.7. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из нерыбного рыбы, водного сырья разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос; взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность рыбы, нерыбного водного сырья и дополнительных ингредиентов к ним;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих блюд,

кулинарных изделий, закусок в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления горячих блюд кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья с учетом типа питания, их вида и кулинарных свойств:

- варить рыбу порционными кусками в воде или в молоке;
 - готовить на пару;
- припускать рыбу порционными кусками, изделия из рыбной котлетной массы в воде, бульоне;
- жарить порционные куски рыбу, рыбу целиком, изделия из рыбной котлетной массы основным способом, во фритюре;
- жарить порционные куски рыбу, рыбу целиком, изделия из рыбной котлетной массы на решетке гриля и плоской поверхности;
- фаршировать, тушить, запекать с гарниром и без;
- варить креветок, раков, гребешков, филе кальмаров, морскую капусту в воде и других жидкостях;
- бланшировать и отваривать мясо крабов;
- припускать мидий в небольшом количестве жидкости и собственном соку;
- жарить кальмаров, креветок, мидий на решетке гриля, основным способом, в большом количестве жира;

определять степень готовности горячих блюд, кулинарных изделий из рыбы, нерыбного водного сырья; доводить до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

проверять качество готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из

рыбы, нерыбного водного сырья перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять горячие блюда, кулинарные изделия, закуски из рыбы, нерыбного водного сырья для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья; охлаждать и замораживать готовые горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранитьсвежеприготовленные, охлажденные и замороженные блюда, кулинарные изделия, закуски из рыбы, нерыбного водного сырья;

разогревать блюда, кулинарные изделия, закуски из рыбы, нерыбного водного сырья с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость,

вести расчет с потребителями при отпуске на вынос, учет реализованных горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных

ингредиентов для горячих блюд кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств рыбы и нерыбного водного сырья;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству,

температура подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент пряностей, приправ, используемых при приготовлении горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья, их сочетаемость с основными продуктами;

нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей

техника порционирования, варианты оформления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента, в том числе региональных:

методы сервировки и подачи, температура подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

правила разогревания,

правила охлаждения, замораживания и хранения готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения

готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

правила маркирования упакованных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья, правила заполнения этикеток

правила и порядок расчета потребителей при отпуске на вынос;

правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями;

правила, техника общения с потребителями;

базовый словарный запас на иностранном языке

ПК 2.8. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку К реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, домашней птицы, дичи И кролика разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика;

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос; взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика и дополнительных ингредиентов к ним;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закуок из мяса, домашней птицы, дичи. кролика;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих блюд, кулинарных изделий, закусок в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления горячих блюд кулинарных изделий, закусок из мяса, домашней птицы, дичи, кролика

разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика с учетом типа питания, их вида и кулинарных свойств:

- варить мясо, мясные продукты, подготовленные тушки домашней птицы, дичи, кролика основным способом;
- варить изделия из мясной котлетной массы, котлетной массы из домашней птицы, дичи на пару;
- припускать мясо, мясные продукты, птицу, кролика порционными кусками, изделия из котлетной массы в небольшом количестве жидкости и на пару;
- жарить мясо крупным куском, подготовленные тушки птицы, дичи, кролика целиком;
- жарить порционные куски мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика, изделия из котлетной массы основным способом, во фритюре;
- жарить порционные куски мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика, изделия из котлетной, натуральной рубленной массы на решетке гриля и плоской поверхности;
- жарить мясо, мясные продукты, домашнюю птицу, кролика мелкими кусками;
- жарить пластованные тушки птицы под прессом;
- жарить на шпажках, на вертеле на огнем, на гриле;
- тушить мясо крупным, порционным и мелкими кусками гарниром и без;
- запекать мясо, мясные продукты, домашнюю птицу, дичь, кролика в сыром виде и после предварительной варки, тушения, обжаривания с гарниром, соусом и без:
- бланшировать, отваривать мясные продукты;

определять степень готовности горячих блюд, кулинарных изделий из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика; доводить до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду,

инструменты в соответствии со способом приготовления

проверять качество готовых горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать оформлять горячие блюда, кулинарные изделия, закуски ИЗ мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика подачи c учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований безопасности ПО готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика;

охлаждать И замораживать готовые горячие блюда, кулинарные изделия, закуски ИЗ мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика с учетом требований К безопасности пищевых продуктов;

хранитьсвежеприготовленные, охлажденные и замороженные блюда, кулинарные изделия, закуски из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика;

разогревать блюда, кулинарные изделия, закуски из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость,

вести расчет с потребителем при отпуске на вынос, учет реализованных горячих блюд, кулинарных изделий, закусок мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика разнообразного ассортимента;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы,

дичи, кролика

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для горячих блюд кулинарных изделий, закусок из мяса, домашней птицы, дичи, кролика разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств продуктов;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент пряностей, приправ, используемых при приготовлении горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика, их сочетаемость с основными продуктами;

нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей

техника порционирования, варианты оформления горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос горячих блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, кролика разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и температура подачи горячих кулинарных изделий, закусок мясных продуктов, домашней пти кролика разнообразного ассортиме правила охлаждения, замораж хранения готовых блюд, раз	
кулинарных изделий, закусок мясных продуктов, домашней пти кролика разнообразного ассортиме правила охлаждения, замораж	ч олюд,
мясных продуктов, домашней пти кролика разнообразного ассортиме правила охлаждения, замораж	
кролика разнообразного ассортиме правила охлаждения, замораж	
правила охлаждения, замораж	
хранения готовых олюд, раз	
	-
охлажденных, замороженных	
кулинарных изделий, закусок	
мясных продуктов, домашней пти	
кролика разнообразного ассортиме	
требования к безопасности	_
	линарных
изделий, закусок из мяса,	мясных
продуктов, домашней птицы, дичи	и, кролика
разнообразного ассортимента;	
правила и порядок расчета пот	ребителей
при отпуске на вынос;	
правила поведения,	степень
ответственности за правильность р	расчетов с
потребителями;	
правила, техника обще	ения с
потребителями;	
базовый словарный заг	пас на
иностранном языке	
Приготовление, ПК 3.1. Практический опыт:	
оформление и Подготавливать подготовка, уборка рабочет	го места
подготовка к рабочее место, повара при выполнении ра	абот по
реализации оборудование, сырье, приготовлению холодных	блюд,
холодных блюд, исходные материалы кулинарных изделий, закусок	
кулинарных для приготовления подбор, подготовка к работе,	проверка
изделий, закусок холодных блюд, технологического обор	удования,
разнообразного кулинарных изделий, производственного	инвентаря,
ассортимента закусок в инструментов, весоизмер	оительных
соответствии с приборов	
инструкциями и подготовка рабочего мес	ста для
регламентами порционирования (комплен	ктования),
упаковки на вынос готовых холод	ныхблюд,
кулинарных изделий, закусок	
	тьзованию
обработанного сырья, полуфа	абрикатов,
пищевых продуктов, других р	расходных
материалов	
Умения:	
выбирать, рационально разм	ещать на
рабочем месте оборудование, и	инвентарь,
посуду, сырье, материалы в соотв	ветствии с
инструкциями и регламентами, ста	андартами
чистоты;	
проводить текущую уборку	рабочего
места повара в соответс	ствии с

инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

применять регламенты, стандарты нормативно-техническую документацию, соблюдать санитарные требования;

выбирать и применять моющие И дезинфицирующие средства;

владеть техникой ухода за весоизмерительным оборудованием;

вручную и в посудомоечной МЫТЬ машине, чистить раскладывать хранение кухонную посуду И производственный инвентарь соответствии со стандартами чистоты;

соблюдать правила мытья кухонных острых, травмоопасных частей ножей, технологического оборудования;

соблюдать условия хранения кухонной посуды, инвентаря, инструментов

выбирать оборудование, производственный инвентарь, инструменты, посуду в соответствии с видом работ в зоне по приготовлению горячих блюд. кулинарных изделий, закусок;

работе, проверять подготавливать К оборудование, технологическое производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы соответствии инструкциями c регламентами, стандартами чистоты;

соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда

выбирать, подготавливать материалы, оборудование для посуду, контейнеры, упаковки, хранения, подготовки К транспортированию готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

оценивать наличие, проверять органолептическим способом качество, безопасность обработанного сырья, полуфабрикатов, пищевых продуктов, пряностей, приправ и других расходных материалов;

осуществлять их выбор в соответствии с технологическими требованиями;

обеспечивать ИХ хранение В соответствии c инструкциями И регламентами, стандартами чистоты;

своевременно оформлять заявку на склад

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

организация работ по приготовлению холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

последовательность выполнения технологических операций, современные методы приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

регламенты, стандарты, в том числе система анализа, оценки и управления опасными факторами (система ХАССП) и нормативно-техническая документация, используемая при приготовлении холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

возможные последствия нарушения санитарии и гигиены;

требования к личной гигиене персонала при подготовке производственного инвентаря и кухонной посуды;

правила безопасного хранения чистящих, моющих и дезинфицирующих средств, предназначенных для последующего использования;

правила утилизации отходов

виды, назначение упаковочных материалов, способы хранения пищевых продуктов;

виды, назначение оборудования, инвентаря посуды, используемых для порционирования (комплектования) готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

способы и правила порционирования (комплектования), упаковки на вынос готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок;

условия, сроки, способы хранения холодных блюд, кулинарных изделий, закусок

ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения сырья, продуктов, используемых при

ПК 3.2. Осуществлять приготовление, непродолжительное хранение холодных соусов, заправок разнообразного ассортимента

приготовлении холодных блюд, кулинарных изделий и закусок; правила оформления заявок на склад

Практический опыт в:

приготовлении, хранении холодных соусов и заправок, их порционировании на раздаче

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценка качества и безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления холодных соусов и заправок; выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав холодных соусов и заправок в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления холодных соусов и заправок

Выбирать, применять, комбинировать методы приготовления холодных соусов и заправок:

- смешивать сливочное масло с наполнителями для получения масляных смесей:
- смешивать и настаивать растительные масла с пряностями;
- тереть хрен на терке и заливать кипятком;
- растирать горчичный порошок с пряным отваром;
- взбивать растительное масло с сырыми желтками яиц для соуса майонез;
- пассеровать овощи, томатные продукты для маринада овощного;
- доводить до требуемой консистенции холодные соусы и заправки;
 - готовить производные соуса майонез;
- корректировать цветовые оттенки и вкус холодных соусов;

выбирать производственный инвентарь и технологическое оборудование, безопасно пользоваться им при приготовлении холодных соусов и заправок;

охлаждать, замораживать, хранить отдельные компоненты соусов;

рационально использовать продукты, соусные полуфабрикаты;

изменять закладку продуктов в соответствии с изменением выхода соуса;

определять степень готовности соусов;

проверять качество готовых холодных соусов и заправок перед отпуском их на раздачу;

порционировать, соусы с применением мерного инвентаря, дозаторов, с соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход соусов при порционировании;

выдерживать температуру подачи;

хранитьсвежеприготовленные соусы с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать соусы для транспортирования; творчески оформлять тарелку с холодными блюдами соусами

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для холодных соусов и заправок;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

ассортимент отдельных компонентов для холодных соусов и заправок;

методы приготовления отдельных компонентов для холодных соусов и заправок;

органолептические способы определения степени готовности и качества отдельных компонентов холодных соусов и заправок;

ассортимент готовых холодных соусов промышленного производства, их назначение и использование;

классификация, рецептуры, пищевая ценность, требования к качеству, методы приготовления холодных соусов и заправок разнообразного ассортимента, их кулинарное назначение;

температурный режим правила приготовления холодных соусов и заправок; виды технологического оборудования и производственного инвентаря, используемые при приготовлении холодных соусов и заправок, правила их безопасной эксплуатации; требования к безопасности хранения отдельных компонентов соусов, соусных

полуфабрикатов

техника порционирования, варианты подачи соусов;

методы сервировки и подачи соусов на способы оформления стол; тарелки соусами;

температура подачи соусов; правила

хранения готовых соусов;

требования к безопасности хранения готовых соусов

ПК 3.3. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку К реализации салатов разнообразного ассортимента

Практический опыт:

приготовлении, творческом оформлении подготовке К реализации салатов разнообразного ассортимента

ведении расчетов с потребителями при продукции вынос, отпуске на потребителями взаимодействии c при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать соответствии технологическими требованиями, оценка качества И безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления салатов;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав салатов в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами особенностями закладки, заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления салатов разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления салатов с учетом типа питания, вида и кулинарных свойств используемых продуктов:

- нарезать свежие и вареные овощи, свежие фрукты вручную и механическим способом;
- замачивать сушеную морскую капусту для набухания;
- нарезать, измельчать мясные и рыбные продукты;
- выбирать, подготавливать салатные заправки на основе растительного масла, уксуса, майонеза, сметаны и других кисломолочных продуктов;
 - прослаивать компоненты салата;
- смешивать различные ингредиенты салатов;
 - заправлять салаты заправками;
 - доводить салаты до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

соблюдать санитарно-гигиенические требования при приготовлении салатов;

проверять качество готовых салатов перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять салатыдля подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи салатов;

хранитьсалаты с учетом требований к безопасности готовой продукции;

рассчитывать стоимость,

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе салатов

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для приготовления салатов разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов

методы приготовления салатов, правила их выбора с учетом типа кулинарных свойств продуктов; виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов; ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи салатов; органолептические способы определения готовности; приправ, ассортимент пряностей, используемых при приготовлении салатных заправок, их сочетаемость с основными продуктами, входящими в салат; нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом региональных сезонности, особенностей техника порционирования, варианты оформления салатов разнообразного ассортимента для подачи; виды, назначение посуды для подачи, контейнеров для отпуска на вынос салатов разнообразного ассортимента, в том числе региональных; сервировки методы И подачи, температура подачи салатов разнообразного ассортимента; правила хранения салатов разнообразного ассортимента; требования к безопасности хранения салатов разнообразного ассортимента; правила И порядок расчета c потребителем при отпуске на вынос; правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями; правила, общения техника c потребителями; базовый словарный запас на иностранном языке ПК 3.4. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении, творческом оформлении приготовление, и подготовке к реализации бутербродов, творческое закусок разнообразного холодных оформление ассортимента; И ведении расчетов с потребителями при подготовку реализации отпуске продукции на вынос, бутербродов, канапе, взаимодействии с потребителями при холодных закусок отпуске продукции с прилавка/раздачи разнообразного Умения:

подбирать ассортимента соответствии технологическими требованиями, оценка безопасности качества И основных продуктов и дополнительных ингредиентов; организовывать их хранение в процессе бутербродов, приготовления холодных закусок; выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи; взвешивать, измерять продукты, входящие в состав бутербродов, холодных закусок в соответствии с рецептурой; осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами особенностями закладки, заказа, сезонностью; использовать региональные продукты для приготовления бутербродов, холодных закусок разнообразного ассортимента выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления бутербродов, холодных закусок с учетом типа питания, вида и кулинарных свойств используемых продуктов: - нарезать свежие и вареные овощи, фрукты вручную грибы, свежие механическим способом; - вымачивать, обрабатывать на филе, нарезать и хранить соленую сельдь; - готовить квашеную капусту; - мариновать овощи, репчатый лук, грибы; - нарезать, измельчать мясные и рыбные продукты, сыр; готовые блюда охлаждать ИЗ различных продуктов; - фаршировать куриные и перепелиные яйца; - фаршировать шляпки грибов; - подготавливать, нарезать пшеничный и ржаной хлеб, обжаривать на масле или без; подготавливать масляные доводить их до нужной консистенции; - вырезать украшения з овощей, грибов; измельчать, смешивать различные ингредиенты для фарширования; - доводить до вкуса; выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду,

инструменты в соответствии со способом

приготовления;

соблюдать санитарно-гигиенические требования при приготовлении бутербродов, холодных закусок;

проверять качество готовых бутербродов, холодных закусок перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять бутерброды, холодные закускидля подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи бутербродов, холодных закусок;

хранитьбутерброды, холодные закуски

с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе бутербродов, холодных закусок

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для приготовления бутербродов, холодных закусок разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления бутербродов, холодных закусок, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств продуктов;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи холодных закусок;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент ароматических веществ, используемых при приготовлении смесей, масляных ИХ сочетаемость основными продуктами, входящими состав бутербродов, холодных закусок; нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей порционирования, техника варианты оформления бутербродов, холодных закусок разнообразного ассортимента для подачи; виды, назначение посуды для подачи, контейнеров ДЛЯ отпуска вынос на бутербродов, холодных закусок разнообразного ассортимента, в том числе региональных; методы сервировки И подачи, температура подачи бутербродов, холодных закусок разнообразного ассортимента; хранения, требования правила К безопасности бутербродов, холодных хранения закусок разнообразного ассортимента; правила маркирования упакованных бутербродов, холодных закусок, правила заполнения этикеток расчета правила И порядок потребителями при отпуске продукции на вынос; правила поведения, степень ответственности за правильность расчетов с потребителями; правила, техника общения c потребителями; базовый словарный запас на иностранном языке ПК 3.5. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации холодных блюд, приготовление, творческое кулинарных изделий, закусок из рыбы, оформление нерыбного водного сырья разнообразного И подготовку К ассортимента; ведении расчетов с потребителями при реализации холодных блюд из отпуске продукции вынос, на взаимодействии с потребителями рыбы, нерыбного при отпуске продукции с прилавка/раздачи водного сырья разнообразного Умения:

подбирать

технологическими

В

соответствии

требованиями,

ассортимента

c

оценивать качество и безопасность рыбы, нерыбного водного сырья и дополнительных ингредиентов к ним;

организовывать их хранение в процессе приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав холодных блюд, кулинарных изделий, закусок в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления холодных блюд кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья с учетом типа питания, их вида и кулинарных свойств:

- охлаждать, хранить готовые рыбные продукты с учетом требований к безопасности;
- нарезать тонкими ломтиками рыбные продукты, малосоленую рыбу вручную и на слайсере;
- замачивать желатин, готовить рыбное желе;
- украшать и заливать рыбные продукты порциями;
 - вынимать рыбное желе из форм;
 - доводить до вкуса;
- подбирать соусы, заправки, гарниры для холодных блюд с учетом их сочетаемости;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

соблюдать санитарно-гигиенические требования при приготовлении холодных блюд, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья

проверять качество готовых холодных

блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять холодные блюда, кулинарные изделия, закуски из рыбы, нерыбного водного сырья для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдением требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья;

хранить готовые холодные блюда, кулинарные изделия, закуски из рыбы, нерыбного водного сырья с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость,

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для холодных блюд кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств рыбы и нерыбного водного сырья;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к

качеству, температура подачи холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья; органолептические способы определения готовности; приправ, ассортимент пряностей, используемых при приготовлении холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья, их сочетаемость с основными продуктами; нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с *<u>VЧетом</u>* сезонности, региональных особенностей порционирования, техника варианты оформления холодных блюд, кулинарных закусок из рыбы, нерыбного изделий, разнообразного водного сырья ассортимента для подачи; виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного разнообразного водного сырья ассортимента, в том числе региональных; методы сервировки подачи, температура подачи блюд, холодных кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента; правила хранения готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из рыбы, нерыбного водного сырья; требования к безопасности хранения готовых холодных блюд, кулинарных изделий. закусок из рыбы, нерыбного водного сырья разнообразного ассортимента; правила порядок расчета потребителем при отпуске продукции на вынос; правила, техника общения cпотребителями; базовый словарный запас на иностранном языке ПК 3.6. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении, творческом оформлении приготовление, и подготовке к реализации холодных блюд, творческое кулинарных изделий, закусок из мяса, оформление И мясных продуктов, домашней птицы, дичи подготовку разнообразного ассортимента

реализации холодных блюд из мяса, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи и дополнительных ингредиентов к ним;

организовывать их хранение в процессе приготовления;

выбирать, подготавливать пряности, приправы, специи;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав холодных блюд, кулинарных изделий, закусок в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления холодных блюд кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи с учетом типа питания, их вида и кулинарных свойств:

- охлаждать, хранить готовые мясные продукты с учетом требований к безопасности;
- порционировать отварную, жареную, запеченную домашнюю птицу, дичь;
 - снимать кожу с отварного языка;
- нарезать тонкими ломтиками мясные продукты вручную и на слайсере;
- замачивать желатин, готовить мясное, куриное желе;
- украшать и заливать мясные продукты порциями;
 - вынимать готовое желе из форм;
 - доводить до вкуса;
- подбирать соусы, заправки, гарниры для холодных блюд с учетом их сочетаемости;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом

приготовления;

соблюдать санитарно-гигиенические требования при приготовлении холодных блюд, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи

проверять качество готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать оформлять холодные блюда, кулинарные изделия, закуски ИЗ мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи для рационального подачи c учетом ресурсов, соблюдением использования требований ПО безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи;

охлаждать И замораживать готовые холодные блюда, кулинарные изделия, закуски мяса, мясных продуктов, домашней учетом птицы, ДИЧИ требований безопасности пищевых продуктов;

хранитьхолодные блюда, кулинарные изделия, закуски из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи с учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителем при отпуске продукции на вынос

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных

продуктов и дополнительных ингредиентов; виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов

методы приготовления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств продуктов;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи;

органолептические способы определения готовности;

ассортимент пряностей, приправ, используемых при приготовлении холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи, их сочетаемость с основными продуктами;

нормы взаимозаменяемости основного сырья и дополнительных ингредиентов с учетом сезонности, региональных особенностей

техника порционирования, варианты оформления холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, контейнеров отпуска ДЛЯ на вынос холодных блюд, кулинарных изделий, мясных продуктов, закусок из мяса, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи, температура подачи холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента;

правила хранения готовых холодных блюд, кулинарных изделий, закусок из мяса, мясных продуктов, домашней птицы, дичи разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения

		готовых холодных блюд, кулинарных			
		изделий, закусок из мяса, мясных			
		продуктов, домашней птицы, дичи			
		разнообразного ассортимента;			
		правила и порядок расчета с			
		потребителем при отпуске продукции на			
		вынос;			
		правила поведения, степень			
		ответственности за правильность расчетов с			
		потребителями; правила, техника общения с потребителями;			
		базовый словарный запас на			
		иностранном языке			
Приготовление,	ПК 4.1.	Практический опыт в:			
оформление и	Подготавливать	подготовке, уборке рабочего места,			
подготовка к	рабочее место,	подготовке к работе, проверке			
реализации	оборудование, сырье,	технологического оборудования,			
холодных и горячих	исходные материалы	производственного инвентаря,			
сладких блюд,	для приготовления	инструментов, весоизмерительных			
десертов, напитков	холодных и горячих	приборов;			
разнообразного	сладких блюд,	подготовке к использованию			
ассортимента	десертов, напитков	обработанного сырья, полуфабрикатов,			
	разнообразного	пищевых продуктов, других расходных			
	ассортимента в	материалов			
	соответствии с	Умения:			
	инструкциями и	выбирать, рационально размещать на			
	регламентами	рабочем месте оборудование, инвентарь,			
		посуду, сырье, материалы в соответствии с			
		инструкциями и регламентами, стандартами			
		чистоты;			
		проводить текущую уборку рабочего			
		места повара в соответствии			
		инструкциями и регламентами, стандартами			
		чистоты;			
		применять регламенты, стандарты и			
		нормативно-техническую документацию,			
		соблюдать санитарные требования;			
		выбирать и применять моющие и			
		дезинфицирующие средства;			
		владеть техникой ухода за			
		весоизмерительным оборудованием;			
		мыть вручную и в посудомоечной			
		машине, чистить и раскладывать на			
		хранение кухонную посуду и			
		производственный инвентарь в			
		соответствии со стандартами чистоты;			
		соблюдать правила мытья кухонных			
		ножей, острых, травмоопасных частей			
		таунопогинаского оборудования:			
ı l		технологического оборудования; соблюдать условия хранения кухонной			

посуды, инвентаря, инструментов выбирать оборудование, производственный инвентарь, инструменты, посуду в соответствии с видом работ в зоне по приготовлению горячих блюд, кулинарных изделий,

подготавливать к работе, проверять технологическое оборудование, производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда

выбирать, подготавливать материалы, посуду, контейнеры, оборудование для упаковки, хранения, подготовки к транспортированию готовых холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков

оценивать наличие, проверять органолептическим способом качество, безопасность обработанного сырья, полуфабрикатов, пищевых продуктов, пряностей, приправ и других расходных материалов;

осуществлять их выбор в соответствии с технологическими требованиями;

обеспечивать их хранение в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

своевременно оформлять заявку на склад

Знания:

закусок;

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

организация работ на участках (в зонах) по приготовлению холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков;

последовательность выполнения технологических операций, современные методы приготовления холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков;

регламенты, стандарты, в том числе

система анализа, оценки и управления опасными факторами (система ХАССП) и нормативно-техническая документация, используемая при приготовлении холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков;

возможные последствия нарушения санитарии и гигиены;

требования к личной гигиене персонала при подготовке производственного инвентаря и кухонной посуды;

правила безопасного хранения чистящих, моющих и дезинфицирующих средств, предназначенных для последующего использования;

правила утилизации отходов;

виды, назначение упаковочных материалов, способы хранения пищевых продуктов;

способы и правила порционирования (комплектования), упаковки на вынос готовых холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков;

условия, сроки, способы хранения холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков

ассортимент, требования к качеству, условия и сроки хранения сырья, продуктов, используемых при приготовлении холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков;

правила оформления заявок на склад

ПК 4.2. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку К реализации холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации холодных сладких блюд, десертов

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценивать качество и безопасность основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления холодных сладких блюд, десертов с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав холодных сладких блюд, десертов в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления холодных сладких блюд, десертов с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств:

- готовить сладкие соусы;
- хранить, использовать готовые виды теста;
- нарезать, измельчать, протирать вручную и механическим способом фрукты, ягоды;
- варить фрукты в сахарном сиропе, воде, вине;
 - запекать фрукты;
- взбивать яичные белки, яичные желтки, сливки;
 - подготавливать желатин, агар-агар;
- готовить фруктовые, ягодные, молочные желе, муссы, кремы, фруктовые, ягодные самбуки;
- смешивать и взбивать готовые сухие смеси промышленного производства;
- использовать и выпекать различные виды готового теста;

определять степень готовности отдельных полуфабрикатов, холодных сладких блюд, десертов;

доводить до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления

проверять качество готовых холодных сладких блюд, десертов перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять холодные сладкие блюда, десерты для подачи с учетом рационального использования ресурсов,

соблюдения требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи холодных сладких блюд, десертов;

охлаждать и замораживать полуфабрикаты для холодных сладких блюд, десертов с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранитьсвежеприготовленные холодные сладкие блюда, десерты, полуфабрикаты для них с учетом требований по безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителем при отпуске продукции на вынос;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе холодных сладких блюд, десертов

Знания:

ассортимент, характеристика, правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления холодных сладких блюд, десертов, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи холодных сладких блюд, десертов;

органолептические способы определения готовности;

нормы, правила взаимозаменяемости продуктов;

техника порционирования, варианты оформления холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос холодных сладких блюд, десертовразнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи, температура подачи холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения готовых холодных сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;

правила общения с потребителями;

базовый словарный запас на иностранном языке;

техника общения, ориентированная на потребителя

ПК 4.3. Осуществлять приготовление, творческое оформление И подготовку К реализации горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации горячих сладких блюд, десертов

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценка качества и безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих сладких блюд, десертов с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих сладких блюд, десертов в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью;

использовать региональные продукты для приготовления горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих сладких блюд, десертов с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств:

- готовить сладкие соусы;
- хранить, использовать готовые виды теста;
- нарезать, измельчать, протирать вручную и механическим способом фрукты, ягоды;
- варить фрукты в сахарном сиропе, воде, вине;
- запекать фрукты в собственном соку, соусе, сливках;
- жарить фрукты основным способом и на гриле;
- проваривать на водяной бане, запекать, варить в формах на пару основы для горячих десертов;
- взбивать яичные белки, яичные желтки, сливки;
- готовить сладкие блинчики, пудинги, оладьи, омлеты, вареники с ягодами, шарлотки;
- смешивать и взбивать готовые сухие смеси промышленного производства;
- использовать и выпекать различные виды готового теста;

определять степень готовности отдельных полуфабрикатов, горячих сладких блюд, десертов;

доводить до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления;

Проверять качество готовых горячих сладких блюд, десертов перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять горячие сладкие блюда, десерты для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдения требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании;

выдерживать температуру подачи горячих сладких блюд, десертов;

охлаждать и замораживать полуфабрикаты для горячих сладких блюд, десертов с учетом требований к безопасности пищевых продуктов;

хранитьсвежеприготовленные горячие сладкие блюда, десерты, полуфабрикаты для них с учетом требований по безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителем при отпуске продукции на вынос;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих сладких блюд, десертов

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления горячих сладких блюд, десертов, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи горячих сладких блюд, десертов;

органолептические способы определения готовности;

нормы, правила взаимозаменяемости продуктов;

техника порционирования, варианты оформления горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, контейнеров для отпуска термосов, вынос горячих сладких блюд, десертовразнообразного ассортимента, том числе региональных; методы сервировки И подачи, температура подачи горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента; требования к безопасности хранения готовых горячих сладких блюд, десертов разнообразного ассортимента; базовый словарный запас на иностранном языке; техника общения, ориентированная на потребителя ПК 4.4. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении, творческом оформлении приготовление, подготовке к реализации холодных творческое напитков оформление ведении расчетов с потребителями при И подготовку продукции вынос, отпуске на реализации взаимодействии с потребителями при холодных напитков отпуске продукции с прилавка/раздачи разнообразного Умения: ассортимента подбирать соответствии В технологическими требованиями, оценка безопасности качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов; организовывать их хранение в процессе приготовления холодных напитков соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства; выбирать, подготавливать ароматические вещества; взвешивать, измерять продукты, входящие в состав холодных напитков в соответствии с рецептурой; осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью; использовать региональные продукты приготовления холодных напитков разнообразного ассортимента выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления холодных напитков с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств;

ягод;

- отжимать сок из фруктов, овощей,

- смешивать различные соки с другими ингредиентам;
- проваривать, настаивать плоды, свежие и сушеные, процеживать, смешивать настой с другими ингредиентами;
- готовить морс, компоты, холодные фруктовые напитки;
- готовить квас из ржаного хлеба и готовых полуфабрикатов промышленного производства;
 - готовить лимонады;
- готовить холодные алкогольные напитки;
- готовить горячие напитки (чай, кофе) для подачи в холодном виде;
- подготавливать пряности для напитков; определять степень готовности напитков;

доводить их до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления, безопасно его использовать;

соблюдать санитарные правила и нормы в процессе приготовления

проверять качество готовых холодных напитков перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и оформлять холодные напитки для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдения требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи холодных напитков;

хранитьсвежеприготовленные холодные напитки с учетом требований по безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителем при отпуске продукции на вынос;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе холодных напитков

Знания:

		правила выбора основных продуктов и
		дополнительных ингредиентов с учетом их
		сочетаемости, взаимозаменяемости;
		критерии оценки качества основных
		продуктов и дополнительных ингредиентов
		для холодных напитков разнообразного
		ассортимента;
		виды, характеристика региональных
		видов сырья, продуктов;
		нормы взаимозаменяемости сырья и
		продуктов;
		методы приготовления холодных
		*
		напитков, правила их выбора с учетом типа
		питания, кулинарных свойств основного
		продукта;
		виды, назначение и правила безопасной
		эксплуатации оборудования, инвентаря
		инструментов;
		ассортимент, рецептуры, требования к
		качеству, температура подачи холодных
		напитков;
		органолептические способы определения
		готовности;
		нормы, правила взаимозаменяемости
		продуктов
		техника порционирования, варианты
		оформления холодных напитков
		разнообразного ассортимента для подачи;
		виды, назначение посуды для подачи,
		термосов, контейнеров для отпуска на
		вынос холодных напитковразнообразного
		ассортимента, в том числе региональных;
		методы сервировки и подачи,
		температура подачи холодных напитков разнообразного ассортимента;
		* * * · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		требования к безопасности хранения
		готовых холодных напитков
		разнообразного ассортимента;
		правила и порядок расчета с
		потребителем при отпуске продукции на
		вынос;
		правила, техника общения с
		потребителями;
		базовый словарный запас на
		иностранном языке
ПК 4.5.		Практический опыт в:
Осуществлять		приготовлении, творческом оформлении
приготовление,		и подготовке к реализации горячих
творческое		напитков;
оформление	И	ведении расчетов с потребителями при
подготовку	r1	
	К	отпуске продукции на вынос,

реализации горячих напитков разнообразного ассортимента

взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценка качества и безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления горячих напитков с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав горячих напитков в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью:

использовать региональные продукты для приготовления горячих напитков разнообразного ассортимента

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления горячих напитков с учетом типа питания, вида основного сырья, его кулинарных свойств;

- заваривать чай;
- варить кофе в наплитной посуде и с помощью кофемашины;
 - готовить кофе на песке;
 - обжаривать зерна кофе;
 - варить какао, горячий шоколад;
 - готовить горячие алкогольные напитки;
- подготавливать пряности для напитков; определять степень готовности напитков;

доводить их до вкуса;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления, безопасно его использовать;

соблюдать санитарные правила и нормы в процессе приготовления

Проверять качество готовых горячих напитков перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать, сервировать и горячие напитки для подачи с учетом рационального использования ресурсов, соблюдения требований по безопасности

готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать температуру подачи горячих напитков;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос, для транспортирования;

рассчитывать стоимость, вести расчет с потребителем при отпуске продукции на вынос:

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе горячих напитков

Знания:

правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для горячих напитков разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления горячих напитков, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, температура подачи горячих напитков;

органолептические способы определения готовности;

нормы, правила взаимозаменяемости продуктов,

техника порционирования, варианты оформления горячих напитков разнообразного ассортимента для подачи;

виды, назначение посуды для подачи, термосов, контейнеров для отпуска на вынос горячих напитков разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи, температура подачи горячих напитков разнообразного ассортимента;

		T				
			требования к безопасности хранения			
			готовых горячих напитков разнообразного			
			ассортимента;			
			правила расчета с потребителями;			
			базовый словарный запас на			
			иностранном языке;			
			техника общения, ориентированная на			
			потребителя			
Приготовление,		ПК 5.1.	Практический опыт в:			
оформление	И	Подготавливать	подготовке, уборке рабочего места			
подготовка	К	рабочее место	кондитера, подготовке к работе, проверке			
	K	1 *				
реализации		кондитера,	технологического оборудования,			
хлебобулочных,		оборудование,	производственного инвентаря,			
мучных		инвентарь,	инструментов, весоизмерительных			
кондитерских		кондитерское сырье,	приборов			
изделий		исходные материалы	подготовке пищевых продуктов, других			
разнообразного		к работе в	расходных материалов, обеспечении их			
ассортимента		соответствии с	хранения в соответствии с инструкциями и			
		инструкциями и	регламентами, стандартами чистоты			
		регламентами	Умения:			
			выбирать, рационально размещать на			
			рабочем месте оборудование, инвентарь,			
			посуду, сырье, материалы в соответствии с			
			инструкциями и регламентами, стандартами			
			чистоты;			
			проводить текущую уборку,			
			поддерживать порядок на рабочем месте			
			кондитера в соответствии с инструкциями и			
			1			
			регламентами, стандартами чистоты;			
			применять регламенты, стандарты и			
			нормативно-техническую документацию,			
			соблюдать санитарные требования;			
			выбирать и применять моющие и			
			дезинфицирующие средства;			
			владеть техникой ухода за			
			весоизмерительным оборудованием;			
			мыть вручную и в посудомоечной			
			машине, чистить и раскладывать на			
			хранение посуду и производственный			
			инвентарь в соответствии со стандартами			
			чистоты;			
			соблюдать правила мытья кухонных			
			ножей, острых, травмоопасных частей			
			технологического оборудования;			
			- обеспечивать чистоту, безопасность			
			кондитерских мешков;			
			соблюдать условия хранения			
			производственной посуды, инвентаря,			
			инструментов			
			выбирать оборудование,			
			±			
			производственный инвентарь,			

инструменты, посуду в соответствии с видом работ в кондитерском цехе;

подготавливать к работе, проверять технологическое оборудование, производственный инвентарь, инструменты, весоизмерительные приборы в соответствии с инструкциями и регламентами, стандартами чистоты;

соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда

выбирать, подготавливать, рационально размещать на рабочем месте материалы, посуду, контейнеры, оборудование для упаковки, хранения, подготовки к транспортированию готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий

Знания:

требования охраны труда, пожарной безопасности и производственной санитарии в организации питания;

виды, назначение, правила безопасной эксплуатации технологического оборудования, производственного инвентаря, инструментов, весоизмерительных приборов, посуды и правила ухода за ними;

организация работ в кондитерском цехе; последовательность выполнения технологических операций, современные методы изготовления хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;

регламенты, стандарты, в том числе система анализа, оценки и управления опасными факторами (система ХАССП) и нормативно-техническая документация, используемая при изготовлении хлебобулочных, мучных кондитерских изделий;

возможные последствия нарушения санитарии и гигиены;

требования к личной гигиене персонала при подготовке производственного инвентаря и производственной посуды;

правила безопасного хранения чистящих, моющих и дезинфицирующих средств, предназначенных для последующего использования;

правила утилизации отходов виды, назначение упаковочных

материалов, способы хранения пищевых продуктов, хлебобулочных, готовых мучных кондитерских изделий; виды, назначение оборудования, используемых ДЛЯ инвентаря посуды, порционирования (комплектования), укладки готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий; способы и правила порционирования (комплектования), укладки, упаковки на вынос готовых хлебобулочных, мучных кондитерских изделий; хранения условия, сроки, способы хлебобулочных, мучных кондитерских изделий ассортимент, требования к качеству, сроки хранения условия сырья, продуктов, используемых при приготовлении холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков; правила оформления заявок на склад; виды, назначение И правила эксплуатации приборов ДЛЯ экспресс оценки качества и безопасности сырья, продуктов, материалов; ПК 5.2. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении И подготовке приготовление И использованию, хранении отделочных подготовку полуфабрикатов К Умения: использованию отделочных подбирать соответствии полуфабрикатов для технологическими требованиями, оценка хлебобулочных, безопасности качества основных мучных продуктов и дополнительных ингредиентов; кондитерских организовывать их хранение в процессе изделий приготовления отделочных полуфабрикатов с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства; выбирать, подготавливать ароматические, красящие вешества c учетом санитарных требований К использованию пищевых добавок; взвешивать, измерять продукты, входящие состав отделочных полуфабрикатов соответствии рецептурой; осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа, сезонностью; использовать региональные продукты

для приготовления отделочных полуфабрикатов;

хранить, подготавливать отделочные полуфабрикаты промышленного производства: желе, гели, глазури, посыпки, фруктовые смеси, термостабильные начинки и пр.

выбирать, применять комбинировать различные методы приготовления, подготовки отделочных полуфабрикатов:

- готовить желе;
- хранить, подготавливать отделочные полуфабрикаты промышленного производства: гели, желе, глазури, посыпки, термостабильные начинки и пр.;
- нарезать, измельчать, протирать вручную и механическим способом фрукты, ягоды, уваривать фруктовые смеси с сахарным песком до загустения;
- варить сахарный сироп для промочки изделий;
- варить сахарный сироп и проверять его крепость (для приготовления помадки, украшений из карамели и пр.);
- уваривать сахарный сироп для приготовления тиража;
 - готовить жженый сахар;
 - готовить посыпки;
 - готовить помаду, глазури;
- готовить кремы с учетом требований к безопасности готовой продукции;
- определять степень готовности отделочных полуфабрикатов;
- доводить до вкуса, требуемой консистенции;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления

проверять качество отделочных полуфабрикатов перед использованием или упаковкой для непродолжительного хранения;

хранитьсвежеприготовленные отделочные полуфабрикаты, полуфабрикаты промышленного производства с учетом требований по безопасности готовой продукции;

организовывать хранение отделочных полуфабрикатов

Знания:

ассортимент, товароведная характеристика, правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов учетом ИХ сочетаемости, взаимозаменяемости; критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для отделочных полуфабрикатов; характеристика, вилы. назначение, подготовки правила отделочных полуфабрикатов промышленного производства; характеристика региональных видов сырья, продуктов; нормы взаимозаменяемости сырья продуктов методы приготовления отделочных полуфабрикатов, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта; виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов; ассортимент, рецептуры, требования к качеству отделочных полуфабрикатов; органолептические способы определения готовности; нормы, правила взаимозаменяемости продуктов; Условия, сроки хранения отделочных полуфабрикатов, В TOM числе промышленного производства требования к безопасности хранения отделочных полуфабрикатов ПК 5.3. Практический опыт в: Осуществлять приготовлении, творческом оформлении изготовление, и подготовке к реализации хлебобулочных разнообразного творческое изделий хлеба оформление, ассортимента; подготовку ведении расчетов с потребителями при реализации отпуске продукции на вынос, хлебобулочных взаимодействии с потребителями при изделий И хлеба отпуске продукции с прилавка/раздачи разнообразного Умения: ассортимента подбирать В соответствии технологическими требованиями, оценка качества безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов; организовывать их хранение в процессе приготовления хлебобулочных изделий и хлеба соблюдением требований

безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические, красящие вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав хлебобулочных изделий и хлеба в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления хлебобулочных изделий и хлеба

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления хлебобулочных изделий и хлеба с учетом типа питания, вида основного сырья, его свойств:

- подготавливать продукты;
- замешивать дрожжевое тесто опарным и безопарным способом вручную и с использованием технологического оборудования;
 - подготавливать начинки, фарши;
- подготавливать отделочные полуфабрикаты;
- прослаивать дрожжевое тесто для хлебобулочных изделий из дрожжевого слоеного теста вручную и с использованием механического оборудования;
- проводить формование, расстойку, выпечку, оценку готовности выпеченных хлебобулочных изделий и хлеба;
- проводить оформление хлебобулочных изделий;

выбирать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления

проверять качество хлебобулочных изделий и хлеба перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать (комплектовать) с учетом рационального использования ресурсов, соблюдения требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать условия хранения хлебобулочных изделий и хлеба с учетом требований по безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос для транспортирования хлебобулочных изделий и хлеба

рассчитывать стоимость, вести расчеты с потребителями;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе хлебобулочных изделий и хлеба

Знания:

ассортимент, характеристика, правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления хлебобулочных изделий и хлеба, правила их выбора с учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, хлебобулочных изделий и хлеба;

органолептические способы определения готовности выпеченных изделий;

нормы, правила взаимозаменяемости продуктов;

техника порционирования (комплектования), складирования для непродолжительного хранения хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента;

виды, назначение посуды для подачи, контейнеров для отпуска на вынос хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения

готовых хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента;

правила маркирования упакованных хлебобулочных изделий и хлеба разнообразного ассортимента, правила заполнения этикеток

правила и порядок расчета с потребителями при отпуске продукции на вынос:

базовый словарный запас на иностранном языке;

техника общения, ориентированная на потребителя

ПК 5.4. Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку к реализации мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента

Практический опыт в:

приготовлении, творческом оформлении и подготовке к реализации мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента;

ведении расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос, взаимодействии с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать в соответствии с технологическими требованиями, оценка качества и безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления мучных кондитерских изделий с соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические, красящие вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав мучных кондитерских изделий в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления мучных кондитерских изделий

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления мучных кондитерских изделий с учетом типа питания, вида основного сырья, его свойств:

- подготавливать продукты;
- готовить различные виды теста: пресное сдобное, песочное, бисквитное,

пресное слоеное, заварное, воздушное, пряничное вручную и с использованием технологического оборудования;

- подготавливать начинки, отделочные полуфабрикаты;
- проводить формование, расстойку, выпечку, оценку готовности выпеченных мучных кондитерских изделий;
- проводить оформление мучных кондитерских изделий;

выбирать, безопасно использовать оборудование, производственный инвентарь, посуду, инструменты в соответствии со способом приготовления

проверять качество мучные кондитерские изделия перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать (комплектовать) с учетом рационального использования ресурсов, соблюдения требований по безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать условия хранения мучных кондитерских изделий с учетом требований по безопасности готовой продукции;

выбирать контейнеры, эстетично упаковывать на вынос для транспортирования мучных кондитерских изделий

рассчитывать стоимость, вести расчеты с потребителями;

владеть профессиональной терминологией;

консультировать потребителей, оказывать им помощь в выборе мучных кондитерских изделий

Знания:

ассортимент, характеристика, правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления мучных кондитерских изделий, правила их выбора с

учетом типа питания, кулинарных свойств основного продукта; виды, назначение и правила безопасной оборудования, эксплуатации инвентаря инструментов; ассортимент, рецептуры, требования к качеству, мучных кондитерских изделий; органолептические способы определения готовности выпеченных изделий; правила взаимозаменяемости нормы, продуктов; техника порционирования складирования (комплектования), непродолжительного хранения мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента; виды, назначение посуды для подачи, контейнеров для отпуска на вынос мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента, в том числе региональных; методы сервировки и подачи мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента; требования к безопасности хранения готовых мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента; правила маркирования упакованных мучных кондитерских изделий

разнообразного ассортимента, правила заполнения этикеток

базовый словарный запас на иностранном языке;

техника общения, ориентированная на потребителя

ПК 5.5. Осуществлять изготовление, творческое оформление, подготовку реализации пирожных и тортов разнообразного ассортимента

Практический опыт: подготовка основных продуктов и дополнительных ингредиентов

приготовление мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента

Хранение, отпуск, упаковка на вынос мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента

ведение расчетов с потребителями при отпуске продукции на вынос;

взаимодействие с потребителями при отпуске продукции с прилавка/раздачи

Умения:

подбирать соответствии технологическими требованиями, оценка качества безопасности основных продуктов и дополнительных ингредиентов;

организовывать их хранение в процессе приготовления пирожных и тортов соблюдением требований по безопасности продукции, товарного соседства;

выбирать, подготавливать ароматические, красящие вещества;

взвешивать, измерять продукты, входящие в состав пирожных и тортов в соответствии с рецептурой;

осуществлять взаимозаменяемость продуктов в соответствии с нормами закладки, особенностями заказа;

использовать региональные продукты для приготовления пирожных и тортов

выбирать, применять комбинировать различные способы приготовления пирожных и тортов с учетом типа питания:

- подготавливать продукты;
- готовить различные виды теста: пресное сдобное, песочное, бисквитное, пресное слоеное, заварное, воздушное, пряничное вручную и с использованием технологического оборудования;
 - подготавливать начинки, кремы, отделочные полуфабрикаты;
- проводить формование рулетов из бисквитного полуфабриката;
- готовить, оформлять торты, пирожные учетом требований к безопасности готовой продукции;

выбирать, безопасно использовать оборудование, производственный посуду, инвентарь, инструменты соответствии со способом приготовления

проверять качество пирожных и тортов перед отпуском, упаковкой на вынос;

порционировать (комплектовать) учетом рационального использования соблюдения ресурсов. требований безопасности готовой продукции;

соблюдать выход при порционировании; выдерживать условия хранения пирожных и тортов с учетом требований по безопасности готовой продукции;

эстетично выбирать контейнеры, упаковывать на вынос ДЛЯ транспортирования пирожных и тортов

рассчитывать стоимость,

профессиональной владеть терминологией; консультировать потребителей,

оказывать им помощь в выборе пирожных и тортов

Знания:

ассортимент, характеристика, правила выбора основных продуктов и дополнительных ингредиентов с учетом их сочетаемости, взаимозаменяемости;

критерии оценки качества основных продуктов и дополнительных ингредиентов для пирожных и тортов разнообразного ассортимента;

виды, характеристика региональных видов сырья, продуктов;

нормы взаимозаменяемости сырья и продуктов;

методы приготовления пирожных и тортов, правила их выбора с учетом типа питания;

виды, назначение и правила безопасной эксплуатации оборудования, инвентаря инструментов;

ассортимент, рецептуры, требования к качеству, пирожных и тортов;

органолептические способы определения готовности выпеченных и отделочных полуфабрикатов;

нормы, правила взаимозаменяемости продуктов;

техника порционирования (комплектования), складирования для непродолжительного хранения пирожных и тортов разнообразного ассортимента;

виды, назначение посуды для подачи, контейнеров для отпуска на вынос пирожных и тортов разнообразного ассортимента, в том числе региональных;

методы сервировки и подачи пирожных и тортов разнообразного ассортимента;

требования к безопасности хранения готовых пирожных и тортов разнообразного ассортимента;

правила маркирования упакованных пирожных и тортов разнообразного ассортимента, правила заполнения этикеток правила, техника общения с потребителями;

базовый словарный запас на иностранном языке

1.3. Система оценки результатов

1.3.1. Формы аттестации

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Изучение программы завершается государственной итоговой аттестацией, по результатам которой выпускникам присваивается квалификация Повар, кондитер.

1.3.2. Организация и формы представления и учета результатов текущего контроля

Для проведения текущего контроля используются следующие формы:

- опрос (групповой, фронтальный, индивидуальный, письменный и др);
- оценка выступления с сообщениями на теоретических занятиях;
- оценка выполнения задания практического занятия;
- тестирование;
- оценка контрольной работы;
- оценка самостоятельной работы в различных формах;
- другие формы текущей аттестации в соответствии с рабочей программой, ФОС предмета, дисциплины, МДК.

Текущий контроль практики проводится в форме экспертной оценки выполнения работ на практике руководителем практики.

1.3.3. Организация и формы представления и учета результатов промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в формах:

с учетом времени на промежуточную аттестацию:

- экзамен (комплексный экзамен) по учебному предмету, дисциплине;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- квалификационный экзамен по профессиональному модулю;

без учета времени на промежуточную аттестацию:

- дифференцированный зачет по учебному предмету, дисциплине;
- дифференцированный зачет по междисциплинарному курсу;
- дифференцированный зачет по учебной практике;
- зачет по производственной практике.

Конкретные формы промежуточной аттестации и ее периодичность определяются учебным планом.

Организация и порядок проведения промежуточной аттестации определяется фондами оценочных средств.

1.3.4. Организация, критерии оценки и формы представления и учета результатов оценки учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся

Учебно-исследовательская и проектная деятельность студентов в рамках ОПОП представлена в виде выполнения мини-проектов (плагинов) в соответствии с программами предметов общеобразовательного цикла, выполнения индивидуального проекта в рамках курса внеурочной деятельности; выполнения юферсов (кейсы по нескольким общепрофессиональным дисциплинам) и выполнения габиев (практические задания в рамках освоения профессиональных модулей) при освоении профессионального цикла.

Организация проектной деятельности в составе учебных предметов проводится в соответствии с разработанной рабочей программой предмета, а также оценочными материалами текущей аттестации.

Оценка индивидуального проекта одновременно является оценкой проектной деятельности обучающихся и оценкой их внеурочной работы.

Индивидуальный проект выполняется студентами в течение первого и второго курса самостоятельно в рамках времени, специально отведенного учебным планом. Выполнение индивидуального проекта начинается в сентябре с выдачи задания, сопровождается в течение двух курсов консультациями руководителя индивидуального проекта и заканчивается в конце учебного года промежуточной аттестацией в форме общественной защиты созданного проекта.

1.3.5. Организация, содержание и критерии оценки результатов государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Экзамен по отдельному профессиональному модулю (междисциплинарному курсу, дисциплине) определяет уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебным планом, и охватывает содержание данного профессионального модуля (дисциплины), установленное соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования.

Демонстрационный экзамен предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности.

Организация и проведение государственной итоговой аттестации проводится в соответствии с программой ГИА, утвержденной после ее обсуждения на заседании педагогического совета техникума с участием председателей государственных экзаменационных комиссий.

Критерии оценки результатов ГИА определяются методикой оценивания результатов, разработанной Агентством развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)». Задания демонстрационного экзамена разработаны на основе профессиональных стандартов 43.01.09 Повар, кондитер и с учетом оценочных материалов, разработанных Агентством развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)».

Результаты победителей и призеров чемпионатов профессионального мастерства, проводимых союзом либо международной организацией «WorldSkillsInternational», осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования, засчитываются в качестве оценки «отлично» по демонстрационному экзамену.

2. Содержательный раздел

Содержательный раздел основной образовательной программы представлен рабочими программами отдельных учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, входящих в модули междисциплинарных курсов и практик, курса внеурочной деятельности, рабочей программой воспитания, оценочными и методическими материалами.

2.1. Программы отдельных учебных предметов, дисциплин, (модулей), практик

Рабочие программы отдельных учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, входящих в модули междисциплинарных курсов и практик представлены в Приложении 1.

2.2. Программы курсов внеурочной деятельности

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Индивидуальный проект» представлена в Приложении 2.

2.3. Рабочая программа воспитания

Рабочая программа воспитания представлена в Приложении 3.

2.4. Оценочные материалы

Оценочные материалы по учебным предметам, дисциплинам, профессиональным модулям, входящим в модули междисциплинарным курсам и практикам представлены в Приложении 4 в виле ФОС.

2.5. Методические материалы

Методические материалы по учебным предметам, дисциплинам, профессиональным модулям, входящим в модули междисциплинарным курсам и практикам представлены в Приложении 5 в виде методических рекомендаций для обучающихся и методических рекомендаций для педагогов.

3. Организационный раздел

Организационный раздел ОПОП представлен учебным планом, планом внеурочной деятельности и календарным учебным графиком.

3.1. Учебный план

план образовательной программы среднего профессионального Учебный образования определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации. Часы вариативной части учебного плана распределены по согласованию с работодателями между профессиональными модулями в целях усиления профессиональной составляющей программ, что дает возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения профессиональных компетенций, умений и необходимых ДЛЯ обеспечения конкурентоспособности выпускника соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Основная образовательная программа состоит из следующих циклов: общеобразовательного, общепрофессионального, профессионального; и разделов: учебная практика; производственная практика (по профессии); промежуточная аттестация; государственная итоговая аттестация. В учебном плане указывается перечень дисциплин, практик, аттестационных испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности с указанием их объема в часах, последовательности и распределения по периодам обучения. Для каждой дисциплины и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся. Последовательность реализации основной профессиональной образовательной по годам (включая теоретическое обучение, практики, промежуточные и государственную (итоговую) аттестации, каникулы) приводится в календарном учебном графике.

Учебный план представлен в Приложении 6.

3.2. План внеурочной деятельности

План внеурочной деятельности является частью организационного раздела основной образовательной программы среднего общего образования и представляет собой описание целостной системы функционирования образовательной организации в сфере внеурочной деятельности и включает:

- план организации деятельности студенческих сообществ, в том числе учебных групп, студенческого совета, общественных объединений;

- план реализации курсов внеурочной деятельности (курс «Индивидуальный проект»);

План внеурочной деятельности представлен в Приложении 7.

3.2.1. План организации деятельности студенческого совета

Органы студенческого самоуправления в техникуме представлены студенческим советом. Работа студенческого совета регулируется планом.

3.2.2. План реализации курсов внеурочной деятельности

№	Наименование курса	Объем	Период
			реализации
		40	2 года,
1	Индивидуальный проект		в течение 2х
			курсов

3.3. Календарный учебный график

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ППКРС профессии по годам, включая теоретическое обучение, практическую подготовку, промежуточную и итоговую аттестации, каникулы. Календарный учебный график подготовки по профессии 43.01.09 Повар, кондитер по очной форме обучения представлен в Приложении 8.

3.4. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы представлен в Приложении 9.

4. Организационно-педагогические условия. Система условий реализации основной образовательной программы

4.1. Общесистемные условия

Ресурсное обеспечение основной образовательной программы ППКРС сформировано на основе требований к условиям реализации образовательных программ, определяемых ФГОС СПО, действующей нормативно-правовой базой, с учётом особенностей, связанных с уровнем и профилем образовательной программы.

Реализация образовательной программы проводится в зданиях и сооружениях, принадлежащих техникуму на основании права собственности, расположенных по адресу: с. Икряное, ул. Пионерская 24.

Базами практики на основании договоров о практике является ООО «Дельта» кафе «Валентина», ООО «ЗК Астория», СПО Икрянинское кафе «Закусочная», ООО «Люкс», МБОУ «Икрянинская СОШ», МБОУ «Озерновская ООШ», МБОУ «Детский сад Подсолнушек», МБОУ «Оранжерейненская СОШ».

Перечень баз практики может расширяться в ходе реализации образовательной программы и дополняться в рамках ежегодного обновления ОПОП.

4.2. Кадровые условия

Реализация программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности Сервис и туризм. Мастера производственного обучения имеют на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников.

Квалификация педагогических работников образовательной организации отвечает квалификационным характеристикам ЕКС (Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. N 761н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования») и требованиям профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» по соответствующей должности (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 октября 2013 г. N 544н). Мастера производственного обучения имеют на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности Технологии легкой промышленности, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности Технологии легкой промышленности,), в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

4.3. Финансовое обеспечение учебного процесса

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляется в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

4.4. Материально-техническое обеспечение учебного процесса

Для реализации ППКРС по профессии 43.01.09 Повар, кондитер, согласно требованиям ФГОС СПО в ГБПОУ АО «АТТ» создана материально-техническая база, обеспечивающая проведение всех видов занятий обучающихся, предусмотренных учебным планом, и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам, а также административных помещений, вспомогательных помещений, помещений для обеспечения санитарно-бытовых условий.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты для проведения уроков, лекций, лабораторных занятий, практических занятий, консультаций (групповых и индивидуальных), семинаров, предусмотренных образовательной программой, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов:

социально-экономических дисциплин;

микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены;

товароведения продовольственных товаров;

технологии кулинарного и кондитерского производства;

иностранного языка;

безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

технического оснащения и организации рабочего места.

Лаборатории:

учебная кухня ресторана (с зонами для приготовления холодных, горячих блюд, кулинарных изделий, сладких блюд, десертов и напитков);

учебный кондитерский цех.

Спортивный комплекс

спортивный зал.

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;

Актовый зал.

Реализация ППКРС обеспечивает:

выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;

освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды на базе техникума.

Техникум обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Требования к оснащению баз практик:

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Оборудование предприятий и техническое оснащение рабочих мест производственной практики соответствует содержанию деятельности и дает возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем осваиваемым видам деятельности, предусмотренным программой с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Информационное обеспечение:

При использовании электронных изданий образовательная организация обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Образовательная организация обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения:

- 1. Операционные системы: Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 10;
- 2. Офисный пакет приложений: Microsoft Office.

Оборудование кабинетов, лабораторий, мастерских описано в паспортах соответствующих помещений

Минимальная информация для паспорта кабинета, лаборатории, мастерской:

Наименование учебного кабинета;

Соблюдение строительных норм и правил;

Соблюдение требований пожарной безопасности и электробезопасности;

Соблюдение требований охраны здоровья обучающихся и охраны труда работников организаций, осуществляющих образовательную деятельность;

Для каких видов занятий предназначено помещение (для проведения уроков, лекций, лабораторных занятий, практических занятий, консультаций (групповых и индивидуальных), семинаров, текущего контроля и промежуточной аттестации);

Рабочее место учителя;

Рабочие места обучающихся;

Описание комплекта технического оснащения и оборудования, включая расходные материалы, комплекта лицензионного программного обеспечения;

Техникум обеспечен административными помещениями руководства и для сопровождения реализации ОПОП.

Для выполнения вспомогательных функций, включая реализацию внеурочной деятельности, мероприятия по воспитанию, коррекционную работу, обеспечение условий для сохранения здоровья и обеспечения безопасных условий реализации образовательной программы, в техникуме оборудованы следующие помещения:

Учительская;

Помещения для питания обучающихся, хранения и приготовления пищи;

Для обеспечения санитарно-бытовых условий в техникуме оборудованы:

Гардероб;

Мужской, женский санузлы, санузел для людей с ограниченными возможностями здоровья (опорно-двигательный аппарат).

4.5. Информационно-методические условия

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих обеспечивается учебно-методической документацией по всем учебным предметам, дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям. Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается методическим обеспечением.

4.6. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебного процесса

Для реализации основной образовательной программы имеется необходимое учебно-методическое обеспечение по всем предметам, дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям.

Каждый обучающийся имеет доступ к базам данных и библиотечным фондам, который сформирован по полному перечню дисциплин (модулей) основной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся имеют доступ к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебнометодическим печатным и электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу.

Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам все циклов и междисциплинарных курсов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 экземпляр на каждые 100 обучающихся.

4.7. Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по программе подготовки специалистов среднего звена определяется в рамках системы внутренней оценки качества Техникум обеспечивает гарантию качества подготовки, в том числе путем:

- разработки стратегии по обеспечению качества подготовки выпускников с привлечением представителей работодателей;
 - мониторинга, периодического рецензирования образовательных программ;
- разработки объективных процедур оценки уровня знаний и умений обучающихся, компетенций выпускников;
 - обеспечения компетентности преподавательского состава;
- регулярного проведения самообследования по согласованным критериям для оценки деятельности и сопоставления с другими образовательными учреждениями с привлечением представителей работодателей;
- информирования общественности о результатах своей деятельности, планах, инновациях.

4.8. Регламент по организации периодического обновления основной образовательной программы

Образовательная программа ежегодно обновляется в какой-либо части (состав учебных предметов, дисциплин, МДК, практик; содержание рабочих программ учебных предметов, дисциплин, МДК, программ практики, методические материалы и пр.) с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий, социально-культурной сферы.

Изменения в ОПОП осуществляются под руководством председателя ЦМК, руководителя Методического совета техникума и рассматриваются на заседаниях ЦМК, Методического совета, Педагогического совета техникума. Изменения вносятся в основную образовательную программу, рабочие программы учебных предметов, дисциплин, МДК, практик в виде приложений и программа(ы) получают одобрение для реализации в текущем учебном году.

Приложения