«Принята» Общим собранием трудового коллектива МАДОУ ДС № 3 «Умка» Протокол № 1 от 27 августа 2021 г. «Утвержден» Приказом МАДОУ ДС № 3 «Умка» № $\underline{61}$ о.д. от « $\underline{31}$ » августа 2021 г.

Учтено мнение <u>Совета родителей</u> (коллегиальный орган управления) Протокол заседания от <u>27.08.2021</u> № <u>1</u>

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРИНЦИПОВ ХАССП

(с приложениями и дополнениями)

МАДОУ ДС № 3 «Умка»

Полярный **2021**

1. Обшие положения

Настоящая программа разработана в соответствии с требованиями Федерального Закона от 30.03.1999 г. №52 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», Федерального закона от 02.01.2000 29-ФЗ «О качестве и безопасности пищевых продуктов», ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» СанПиН 2.3/2.4.3590-20"САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ» " и санитарных правил СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», иными актами согласно (Приложения №1).

Программа устанавливает требования к обеспечению безопасности пищевой продукции в процессе её производства (изготовления); организации производственного контроля в МАДОУ ДС№ 3 «Умка» (далее — образовательное учреждение) с применением принципов ХАССП (Анализа опасностей и критических контрольных точек (Hazard Analysis and Critical Control Points).

Использование принципов ХАССП заключается в *контроле конечного продукта* и обеспечивает исполнение следующих главных принципов контроля анализа опасностей и критических контрольных точек:

Принцип 1. Проведение анализа рисков.

Принцип 2. Определение Критических Контрольных Точек (ККТ).

Принцип 3. Определение критических пределов для каждой ККТ.

Принцип 4. Установление системы мониторинга ККТ.

Принцип 5. Установление корректирующих действий.

Принцип 6. Установление процедур проверки системы ХАССП.

Принцип 7. Документирование и записи ХАССП.

Целью производственного контроля за качеством пищевой продукции в образовательном учреждении является обеспечение соответствия выпускаемой в употребление пищевой продукции требованиям Технических регламентов таможенного союза, в процессе её производства и реализации.

2. Состав программы производственного контроля

Программа производственного контроля с применением принципов XACCП включает следующие данные:

- 2.1. требования к оборудованию пищеблока, инвентарю, посуде;
- 2.2. требования к условиям хранения, приготовления и реализации пищевых продуктов и кулинарных изделий;
- 2.3. данные для обеспечения безопасности в процессе производства (изготовления) пищевой продукции технических регламентов Таможенного союза на отдельные виды пищевой продукции;
- 2.4. перечень критических контрольных точек процесса производства (изготовления) параметров технологических операций процесса производства (изготовления) пищевой продукции; параметров (показателей) безопасности продовольственного (пищевого) сырья и материалов упаковки, для которых необходим контроль, чтобы предотвратить или устранить опасные факторы;
- 2.5. предельные значения параметров, контролируемых в критических контрольных точках;
- 2.6. порядок мониторинга критических контрольных точек процесса производства (изготовления);
- 2.7. установление порядка действий в случае отклонения значений показателей, указанных в пункте 2.3 настоящей части, от установленных предельных значений;
- 2.8. периодичность проведения проверки на соответствие выпускаемой в обращение пищевой продукции требованиям настоящего технического регламента и (или) технических регламентов Таможенного союза на отдельные виды пищевой продукции;
- 2.9. периодичность проведения уборки, мойки, дезинфекции, дератизации и дезинсекции производственных помещений, чистки, мойки и дезинфекции технологических оборудования и инвентаря, используемых в процессе производства (изготовления) пищевой продукции;
- 2.10. меры по предотвращению проникновения в производственные помещения грызунов, насекомых, синантропных птиц и животных;
- 2.11. требования к документации, обеспечивающей фиксацию параметров мониторинга за контролем качества пищевой продукции.

3. Требования к оборудованию пищеблока, инвентарю, посуде

3.1. Пищеблок дошкольной организации оборудован необходимым технологическим, холодильным и моечным оборудованием. (Приложение № 2 и №3).

План-схема пищеблока МАДОУ ДС № 3 «Умка» в соответствии с СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (Приложение №2).

Все технологическое и холодильное оборудование исправно. В случае, если оборудование не исправно, на него устанавливается табличка «Не исправно», обеспечивается устранение неисправности специалистом специализированной организации, и обеспечивается его дальнейшая эксплуатация. Сведения о неисправности и устранения причин неисправности оборудования заносится в журнал « Журнал регистрации неисправности технологического и холодильного оборудования» (Приложение № 4).

- 3.2. Технологическое оборудование, инвентарь, посуда, тара изготовлены из материалов, разрешенных для контакта с пищевыми продуктами. Весь кухонный инвентарь и кухонная посуда имеют маркировку для сырых и готовых пищевых продуктов. При работе технологического оборудования исключена возможность контакта пищевого сырья и готовых к употреблению продуктов.
- 3.3. Производственное оборудование, разделочный инвентарь и посуда должны отвечать следующим требованиям:
- столы, предназначенные для обработки пищевых продуктов, должны быть цельнометаллическими
- покрытие столов, предназначенные для работы с тестом (столешница), должно быть выполнено из дерева твёрдых лиственных пород
- для разделки сырых и готовых продуктов следует иметь отдельные разделочные столы, ножи и доски. Для разделки сырых и готовых продуктов используются доски из дерева твердых пород (или других материалов, разрешенных для контакта с пищевыми продуктами, подвергающихся мытью и дезинфекции) без дефектов (щелей, зазоров и других);
- доски и ножи должны быть промаркированы: "СМ" сырое мясо, "СК" сырые куры, "СР" сырая рыба, "СО" сырые овощи, "ВМ" вареное мясо, "ВР" вареная рыба, "ВО" вареные овощи, "гастрономия", "Сельдь", "Х" хлеб, "Зелень";
- посуда, используемая для приготовления и хранения пищи, должна быть изготовлена из материалов, безопасных для здоровья человека;
- компоты и кисели готовят в посуде из нержавеющей стали.
- кухонная посуда, столы, оборудование, инвентарь должны быть промаркированы и использоваться по назначению;
- количество одновременно используемой столовой посуды и приборов должно соответствовать количеству посадочных мест в обеденном зале. Для персонала следует иметь отдельную столовую посуду. Посуда хранится в буфетной групповой на решетчатых полках и (или) стеллажах с маркировкой «чистая посуда».
- 3.4. Каждая группа помещений (производственные, складские, санитарно-бытовые) оборудуется системами приточно-вытяжной вентиляции с механическим и естественным побуждением.

Технологическое оборудование, являющееся источниками выделений тепла, газов, оборудуется локальными вытяжными системами вентиляции в зоне максимального загрязнения.

Ежегодно дошкольное учреждение обязано проводить поверку вентиляционного оборудования с привлечением специализированной организации, о чем составляется Акт проверки, хранящийся в кабинете завхоза в папке акты проверки.

- 3.5. Моечные ванны для обработки кухонного инвентаря, кухонной посуды и производственного оборудования пищеблока должны быть обеспечены подводкой холодной и горячей воды через смесители. Все моечные ванны имеют маркировку объёма.
- 3.6. Для ополаскивания посуды (в том числе столовой) используются гибкие шланги с душевой насадкой.
- 3.7. Во всех производственных помещениях, моечных, санузле устанавливаются раковины для мытья рук с подводкой горячей и холодной воды через смесители.
- 3.8. В моечной вывешены инструкции о правилах мытья посуды и инвентаря с указанием концентраций и объёмов применяемых моющих и дезинфицирующих средств.
- 3.9. Кухонную посуду освобождают от остатков пищи и моют в двухсекционной ванне с соблюдением следующего режима: в первой секции мытье щетками водой с температурой не ниже 45 °C с добавлением моющих средств; во второй секции ополаскивают проточной горячей водой с

температурой не ниже 65 °C с помощью шланга с душевой насадкой, просушивают в перевернутом виде на решетчатых полках, стеллажах. Чистую кухонную посуду хранят на стеллажах.

- 3.10. Разделочные доски и мелкий деревянный инвентарь (лопатки, мешалки и другое) после мытья в первой ванне горячей водой (не ниже 45 °C) с добавлением моющих средств ополаскивают горячей водой (не ниже 65 °C) во второй ванне, обдают кипятком, а затем просушивают на решетчатых стеллажах или полках. Доски и ножи хранятся на рабочих местах раздельно в кассетах или в полвешенном виле.
- 3.11. Разделочный инвентарь для готовой и сырой продукции обрабатывается и хранится отдельно.
- 3.12. Выделена ёмкость для обработки производственного оборудования.
- 3.13. Используемая для детей столовая и чайная посуда (тарелки, блюдца, чашки) изготовлена из фаянса, фарфора, а столовые приборы (ложки, вилки, ножи) из нержавеющей стали. Не используется посуда с отбитыми краями, трещинами, сколами, деформированную, с поврежденной эмалью.
- 3.14. Столовые приборы моют в 2-гнездных ваннах, с применением моющих средств, с последующим прокаливанием в жарочном шкафу.

Чистые столовые приборы хранят в предварительно промытых кассетах (диспенсерах) в вертикальном положении ручками вверх. столовая посуда после механического удаления остатков пищи моется путём полного погружения с добавлением моющих и дезинфицирующих средств (первая ванна) с температурой не ниже 45 °C, повторное промывание во второй ванне с добавлением моющих средств в количестве в два раза меньше, чем в первой секции, ополаскивается горячей проточной водой температурой не ниже 65 °C и просушивается на специальных решетках.

Чашки моют горячей водой с применением моющих и дезинфицирующих средств: в первой ванне при температуре 45 градусов, ополаскивают горячей проточной водой (температура не ниже 65 градусов) во второй ванне просушивают.

- 3.15. Чистую столовую посуду хранят на решётках или шкафах.
- 3.16.Столы в обеденном зале после каждого приема пищи моют горячей водой, используя предназначенные для мытья средства (моющие средства, ветошь и др.). В конце рабочего дня производственные столы по окончанию смены моют с использованием дезинфицирующих и моющих средств.

Щетки для мытья посуды, ветошь для протирания столов после использования стирают с применением моющих средств, дезинфицируют или кипятят, и хранят в специально промаркированной таре.

Щетки с наличием дефектов и видимых загрязнений, а также металлические мочалки не используются.

- 3.17. Пищевые отходы на пищеблоке и в группах собираются в промаркированные ведра или специальную тару с крышками, очистка которых проводится по мере заполнения их не более чем на 2/3 объема, промывается с применение моющих средств, а затем ополаскивается горячей водой и просушивается, в специально отведённом месте.
- 3.18. В помещениях пищеблока ежедневно проводится влажная уборка с применением моющих и дезинфицирующих средств. Один раз в месяц проводится генеральная уборка с последующей дезинфекцией всех помещений, оборудования и инвентаря.
- 3.19. В помещениях пищеблока дезинсекция и дератизация проводится специализированной организацией.

4. Требования к условиям хранения, приготовления и реализации пищевых продуктов и кулинарных изделий

4.1. Прием пищевых продуктов и продовольственного сырья в МАДОУ ДС № 3 «Умка» осуществляется путём заключения договоров на поставку продуктов питания с поставщиками при наличии документов, подтверждающих их качество и безопасность.

Продукция поступает в таре производителя (поставщика).

Документация, удостоверяющая качество и безопасность продукции, маркировочные ярлыки (или их копии) должны сохраняться до окончания реализации продукции. Не допускается к приёму пищевые продукты с признаками

недоброкачественности, а также продукты без сопроводительных документов, подтверждающих их качество и безопасность, не имеющие маркировки, в случае если наличие такой маркировки предусмотрено законодательством Российской Федерации.

Входной контроль поступающих продуктов осуществляется ответственным лицом. Результаты контроля регистрируются в журнале бракеража скоропортящихся пищевых продуктов, поступающих на пищеблок. Форма журнала рекомендуемая СанПиН 2.3./2.4.3590-20 (Приложение № 6). Журналы бракеража поступающих скоропортящихся продуктов, поступающих на пищеблок, хранятся в течение года.

4.2. Пищевые продукты хранятся в соответствии с условиями хранения и сроками годности, установленными предприятием-изготовителем в соответствии с нормативно-технической документацией, соблюдая товарное соседство.

Контроль соблюдения температурного режима в холодильном оборудовании осуществляется ежедневно, результаты заносятся в журнал учета температурного режима в холодильном оборудовании (Приложение №7), который хранится в течение года.

- 4.3. При наличии одной холодильной камеры места хранения мяса, рыбы и молочных продуктов должны быть разграничены.
- 4.4. Складские помещения для хранения сухих сыпучих продуктов оборудуются приборами для измерения температуры и влажности воздуха. Сведения о результатах измерения заносятся в журнал (Приложение № 8)
- 4.5. Хранение продуктов в холодильных и морозильных камерах осуществляется на стеллажах и подтоварниках в таре производителя или в промаркированных емкостях, согласно условиям хранения, указанных производителем.

Молоко хранится в той же таре, в которой оно поступило, или в потребительской упаковке.

Масло сливочное хранится на полках в заводской таре.

Крупные сыры хранятся на стеллажах, мелкие сыры - на полках в потребительской таре.

Яйцо хранится в коробах на подтоварниках в сухих прохладных помещениях (холодильниках) или в кассетах, на отдельных полках, стеллажах. Обработанное яйцо хранится в промаркированной емкости в производственных помещениях.

Крупа, мука, макаронные изделия хранятся в сухом помещении в заводской (потребительской) упаковке на подтоварниках либо стеллажах на расстоянии от пола не менее 15 см, расстояние между стеной и продуктами должно быть не менее 30 см.

Ржаной и пшеничный хлеб хранятся раздельно в шкафах, при расстоянии нижней полки от пола не менее 50 см. Дверки в шкафах должны иметь отверстия для вентиляции. При уборке мест хранения хлеба крошки сметают специальными щетками, полки протирают тканью, смоченной 1% раствором столового уксуса.

Картофель и корнеплоды хранятся в сухом, темном помещении; капусту - на отдельных стеллажах, в ларях; квашеные, соленые овощи — согласно маркировке указанной производителем.

Плоды и зелень хранятся в ящиках в прохладном месте.

Озелененный картофель не допускается использовать в пищу.

Продукты, имеющие специфический запах (специи, сельдь), следует хранить

отдельно от других продуктов, воспринимающих запахи (масло сливочное, сыр, чай, сахар, соль и другие).

- 4.6. Кисломолочные и другие готовые к употреблению скоропортящиеся продукты выдаются непосредственно из тары производителя.
- 4.7. Разделочный инвентарь для сырых и готовых продуктов хранится отдельно.
- 4.8 Обработка сырых и вареных продуктов проводится на разных столах при использовании соответствующих маркированных разделочных досок и ножей. Промаркированные разделочные доски и ножи хранятся на специальных полках, или кассетах, расположенных в непосредственной близости от технологического стола с соответствующей маркировкой.
- 4.9. В перечень технологического оборудования включены 2 мясорубки для раздельного приготовления сырых и готовых продуктов.
- 4.10. Организация питания осуществляется на основе принципов "щадящего питания". При приготовлении блюд должны соблюдаться щадящие технологии: варка, запекание, припускание, пассерование, тушение, приготовление на пару.
- 4.11. При кулинарной обработке пищевых продуктов необходимо обеспечить выполнение технологии приготовления блюд, изложенной в технико-технологической карте, а также соблюдать санитарно-эпидемиологические требования к технологическим процессам приготовления блюд.

При изготовлении вторых блюд из вареного мяса (птицы, рыбы) или отпуске вареного мяса (птицы) к первым блюдам порционированное мясо подвергается вторичной термической обработке -

кипячению в бульоне в течение 5 - 7 минут и хранится в нем при температуре +75 °C до раздачи не более 1 часа.

Омлеты и запеканки, в рецептуру которых входит яйцо, готовятся в жарочном шкафу, омлеты - в течение 8 - 10 минут при температуре 180 - 200 °C, слоем не более 2,5 - 3 см; запеканки - 20 - 30 минут при температуре 220 - 280 °C, слоем не более 3 - 4 см; хранение яичной массы осуществляется не более 30 минут при температуре 4 + / - 2 °C.

Оладьи выпекаются на электросковородах толщиной не менее 5-6 мм.

Сырники обжаривают с обеих сторон, после чего выпекаются в духовом шкафу при температуре 180 - 200 °C в течение 8 - 10 мин.

Яйцо варят после закипания воды 10 мин.

При изготовлении картофельного (овощного) пюре используется профессиональный блендер

Масло сливочное, используемое для заправки гарниров и других блюд, должно предварительно подвергаться термической обработке (растапливаться и доводиться до кипения).

Гарниры из риса и макаронных изделий варятся в большом объеме воды (в соотношении не менее 1:6) без последующей промывки.

При перемешивании ингредиентов, входящих в состав блюд, необходимо пользоваться кухонным инвентарем, не касаясь продукта руками.

- 4.12. Обработку яиц проводят в цехе для обработки куры и яйца, используя для этих целей промаркированные ванны и (или) емкости в следующем порядке:
 - I обработка в 1 2% теплом растворе кальцинированной соды;
 - II обработка в разрешенных для этой цели дезинфицирующих средствах;
 - III ополаскивание проточной водой в течение не менее 5 минут с последующим выкладыванием в чистую промаркированную посуду.

Допускается использование других моющих или дезинфицирующих средств в соответствии с инструкцией по их применению.

- 4.13. Крупы не должны содержать посторонних примесей.
- 4.14. Потребительскую упаковку консервированных продуктов перед вскрытием промывают проточной водой и вытирают.
- 4.15. Горячие блюда (супы, соусы, горячие напитки, вторые блюда и гарниры) при раздаче должны иметь температуру указанную в технологических документах.

С момента приготовления до отпуска первые и вторые блюда могут находиться на горячей плите не более 2 часов. Повторный разогрев блюд не допускается.

- 4.16. При обработке овощей должны быть соблюдены следующие требования:
- 4.16.1. Овощи сортируются, моются и очищаются. Очищенные овощи повторно промываются в проточной питьевой воде не менее 5 минут небольшими партиями, с использованием дуршлагов, сеток. При обработке белокочанной капусты необходимо обязательно удалить наружные листы. Не допускается предварительное замачивание овощей. Очищенные картофель, корнеплоды и другие овощи, во избежание их потемнения и высушивания, допускается хранить в холодной воде не более 2 часов.
- 4.16.2. Овощи урожая прошлого года (капусту, репчатый лук, корнеплоды и др.) в период после 1 марта допускается использовать только после термической обработки.
- 4.16.3. При кулинарной обработке овощей, для сохранения витаминов, следует соблюдать следующие правила: овощи очищаются непосредственно перед приготовлением, закладываются только в кипящую воду, нарезав их перед варкой.

Для обеспечения сохранности витаминов в блюдах овощи, подлежащие отвариванию в очищенном виде, чистят непосредственно перед варкой и варят в подсоленной воде (кроме свеклы).

- 4.16.4. Овощи, предназначенные для приготовления винегретов и салатов, рекомендуется варить в кожуре, охлаждают; очищают и нарезают вареные овощи в холодном цехе.
 - 4.16.5. Варка овощей накануне дня приготовления блюд не допускается.
- 4.16.6. Отваренные для салатов овощи хранят в промаркированной емкости (овощи вареные) в холодильнике не более 6 часов при температуре плюс 4 + -2 °C.
- 4.16.7. Листовые овощи и зелень, предназначенные для приготовления холодных закусок без последующей термической обработки, следует тщательно промывать проточной водой и выдержать в 3% растворе уксусной кислоты или 10% растворе поваренной соли в течение 10 минут с последующим ополаскиванием проточной водой и просушиванием.
- 4.17. Изготовление салатов и их заправка осуществляется непосредственно перед раздачей.

Не заправленные салаты допускается хранить не более 2 часов при температуре плюс 4 +/- 2 °C. Салаты заправляют непосредственно перед раздачей.

В качестве заправки салатов следует использовать растительное масло. Использование сметаны и майонеза для заправки салатов не допускается.

- 4.18. Фрукты, включая цитрусовые, тщательно моют в условиях холодного цеха (зоны) или цеха вторичной обработки овощей (зоны).
- 4.19. Кефир, ряженку, простоквашу и другие кисломолочные продукты порционируют в чашки непосредственно из пакетов или бутылок предварительно обработав согласно санитарных правил
- 4.20. В эндемичных по йоду районах рекомендуется использование йодированной поваренной соли.
- 4.21. В целях профилактики недостаточности микронутриентов (витаминов и минеральных веществ) в питании детей используются пищевые продукты, обогащенные микронутриентами.

Витаминизация блюд проводится с учетом состояния здоровья детей, под контролем медицинского работника и при обязательном информировании родителей о проведении витаминизации.

Технология приготовления витаминизированных напитков должна соответствовать технологии, указанной изготовителем в соответствии с инструкцией и удостоверением о государственной регистрации. Витаминизированные напитки готовят непосредственно перед раздачей.

При отсутствии в рационе питания витаминизированных напитков проводится искусственная Свитаминизация. Препараты витаминов вводят в третье блюдо (компот или кисель) после его охлаждения до температуры 14 °C (для компота) и

35 °С (для киселя) непосредственно перед реализацией.

Витаминизированные блюда не подогреваются. Витаминизация блюд проводится под контролем медицинского работника (при его отсутствии - иным ответственным лицом).

Данные о витаминизации блюд заносятся медицинским работником (при его отсутствии - иным ответственным лицом) в журнал проведения витаминизации третьих и сладких блюд (Приложение N = 10)

4.21. Выдача готовой пищи разрешается только после проведения контроля бракеражной комиссией в составе не менее 3-х человек. Результаты контроля регистрируются в: Журнал бракеража готовой пищевой продукции (Приложение №11).

Органолептическая оценка готовой пищевой продукции (разработана специально для журнала бракеража готовой пищевой продукции) (Приложение №12)

Масса порционных блюд должна соответствовать выходу блюда, указанному в меню. При нарушении технологии приготовления пищи, а также в случае неготовности, блюдо допускают к выдаче только после устранения выявленных кулинарных недостатков.

4.23. Непосредственно после приготовления пищи отбирается суточная проба готовой продукции (все готовые блюда). Суточная проба отбирается в объеме: порционные блюда - в полном объеме; холодные закуски, первые блюда, гарниры и напитки (третьи блюда) - в количестве не менее 100 г.; порционные вторые блюда, биточки, котлеты, бутерброды и т.д. оставляют поштучно, целиком (в объеме одной порции).

Пробы отбираются стерильными или прокипяченными ложками в стерильную или прокипяченную посуду (банки, контейнеры) с плотно закрывающимися крышками, все блюда помещаются в отдельную посуду и сохраняются в течение не менее 48 часов при температуре +2 - +6 °C. Посуда с пробами маркируется с указанием наименования приема пищи и датой отбора. Контроль за правильностью отбора и

хранения суточной пробы осуществляется ответственным лицом.

- 4.24. Для предотвращения возникновения и распространения инфекционных и массовых неинфекционных заболеваний (отравлений) не допускается:
- использование пищевых продуктов, указанных в Приложении № 13;
- изготовление на пищеблоке дошкольных образовательных организаций творога и других кисломолочных продуктов, а также блинчиков с мясом или с творогом, макарон по-флотски, макарон с рубленным яйцом, зельцев, яичницы-глазуньи, холодных напитков и морсов из плодово-ягодного сырья (без термической обработки), форшмаков из сельди, студней, паштетов, заливных блюд (мясных и рыбных); окрошек и холодных супов;
- использование остатков пищи от предыдущего приема и пищи, приготовленной накануне; пищевых продуктов с истекшими сроками годности и явными признаками недоброкачественности (порчи); овощей и фруктов с наличием плесени и признаками гнили.
- 4.25. В дошкольных образовательных организациях должен быть организован правильный питьевой

режим. Питьевая вода, в том числе расфасованная в емкости и бутилированная, по качеству и безопасности должна отвечать требованиям на питьевую воду.

Допускается использование кипяченой питьевой воды, при условии соблюдения следующих требований:

- -кипятить воду нужно не менее 5 минут;
- -до раздачи детям кипяченная вода должна быть охлаждена до комнатной температуры непосредственно в ёмкости, где она кипятилась;
- смену воды в емкости для её раздачи необходимо проводить не реже чем через 3 часа. Перед сменой кипяченой воды емкость должна полностью освобождаться от остатков воды, промываться с инструкцией по правилам мытья кухонной посуды, ополаскиваться. Время смены кипяченой воды должно отмечаться в графике, ведение которого осуществляется организацией в произвольной форме.

При использовании установок с дозированным розливом питьевой воды, расфасованной в емкости, предусматривается замена емкости по мере необходимости, но не реже, чем это предусматривается установленным изготовителем сроком хранения вскрытой емкости с водой.

Обработка дозирующих устройств проводится с периодичностью -предусмотренной инструкцией по эксплуатации, но не реже одного раза в семь дней.

Мойка с применением дезинфекционного средства проводиться не реже одного раза в три месяца.

5. Порядок организации и проведения производственного контроля

Виды опасных факторов при производстве пищевой продукции и, в соответствии с ними, перечень критических контрольных точек в процессе производства (изготовления) пищевой продукции:

5.1. Виды опасных факторов:

сопряженные с производством продуктов питания, начиная с получения сырья, до конечного потребления, включая все стадии жизненного цикла продукции (обработку, переработку, хранение и реализацию) с целью выявления условий возникновения потенциального риска (рисков) и установления необходимых мер для их контроля.

Биологические:

Источниками биологических опасных факторов могут быть:

- люди; помещения; оборудование; вредители; неправильное хранение и вследствие этого рост и размножение микроорганизмов; воздух; вода; земля; растения.

Химические:

Источниками химических опасных факторов могут быть:

- люди; растения; помещения; оборудование; упаковка; вредители.

Физические:

Физические опасности - наиболее общий тип опасности, который может проявляться в пищевой продукции, характеризующийся присутствием инородного материала.

- **5.2.** Перечень критических контрольных точек процесса производства (изготовления) параметров технологических операций процесса производства (изготовления) пищевой продукции, которые необходимо контролировать для недопущения снижения качества выпускаемой пищевой продукции.
- 5.2.1 *Приемка сырья* Проверка качества продовольственного сырья и пищевых продуктов, документальная и органолептическая, а также условий и правильности её хранения и использования, к этому пункту разработаны следующие приложения:

Приложение №14.- Проведение анализа рисков при закупке, приеме продуктов от поставщика в склад пищевых продуктов, и последующей передаче на пищеблок.

Приложение №15.-Требования к перевозке и приему пищевых продуктов в дошкольные образовательные организации.

При организации питания детей в ДОУ следует использовать изначальный отбор пищевой продукции (в т.ч. при формировании спецификации при осуществлении закупок продуктов питания) позволяет нивелировать влияние Контрольной Точки риска, однако, следует (при наличии финансирования) осуществлять лабораторное исследование поступающего сырья в соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

- 5.2.2. **Хранение поступающего пищевого сырья** осуществляется в соответствии с СанПиН
- 2.3./2,4.3590-20, данные о параметрах температуры и влажности фиксируются в специальных журналах (Приложение№7 и № 8).

5.2.3. Обработки и переработка, термообработка при приготовлении кулинарных изделий.

Процесс приготовления пищевой продукции и кулинарных изделий в ДОУ основывается на разработанном в соответствии с СанПиН 2.3./2,4.3590-20 и утвержденном заведующим учреждением 10-дневном меню и технико-технологических карт (ТТК), выполненных по сборникам рецептур блюд для дошкольных образовательных учреждений.

Горячие блюда (супы, соусы, напитки) - температура приготовления свыше 100° С, время приготовления зависит от сложности приготовления блюда, в среднем составляет от 2 ч до 3,5 ч.

Вторые блюда и гарниры - варятся при температуре свыше 100°C, время приготовления в среднем составляет от 20 мин. до 1 ч.

5.2.4 . Условия хранения салатов при раздаче.

Салаты, винегреты заправляют непосредственно перед отпуском.

5.2.5. *Контроль за температурой* в холодильных установках, контроль *температуры и влажности* (гигрометром), соблюдение условий хранения в складских помещениях.

Продукты следует хранить согласно принятой классификации по видам продукции: сухие; хлеб; мясные; рыбные; молочно-жировые; гастрономические; овощи и фрукты.

Журнал учета температурного режима холодильного оборудования (Форма, рекомендуемая СанПиН 2.3./2,4.3590-20).(Приложение №7).

Журнал учета температуры и влажности воздуха в складских помещениях. (Приложение №8).

5.2.6. *Особенности хранения и реализации* готовой пищевой продукции — пищевая продукция в учреждении не хранится, реализуется в течении 2 часов с момента приготовления, согласно графика выдачи пищи на группы (Приложение №17). Пробы отбираются и хранятся в соответствии с СанПиН 2.3./2,4.3590-20 в течение двух суток (48 суток).

6. Предельные значения параметров, контролируемых в критических контрольных точках.

6.1. Условия хранения сырья должны соответствовать требованиям, установленным изготовителем, в соответствии с товаросопроводительными документами и маркировкой на транспортной и потребительской упаковке.

Эти данные фиксируется в Журналах бракеража скоропортящейся продукции. В соответствии с указанными данными организуется хранение поступающей продукции в учреждении (на складе для хранения пищевой продукции), что фиксируется в соответствующем Журнале (Приложение №6). В случае нарушения работы холодильного оборудования продукция не допускается к приготовлению и утилизируется, неисправности оборудования устраняются.

- 6.2 Оценку качества блюд и кулинарных изделий проводят, как правило, по таким органолептическим показателям как: внешний вид, цвет, консистенция, запах и вкус. Для отдельных групп блюд количество показателей качества может быть снижено (прозрачные супы) или увеличено (мучные кондитерские и булочные изделия). Органолептический анализ блюд и кулинарных изделий проводят путем последовательного сопоставления этих показателей с их описанием в действующей нормативнотехнической и технологической документации (требования к качеству представлены в техникотехнологических и технологических картах к 10-дневному меню).
- При органолептической оценке соусных блюд прежде всего устанавливают кулинарную обоснованность подбора соусов к блюдам. Для соусов вначале определяют их консистенцию, переливая тонкой струйкой и пробуя на вкус. Затем определяют цвет, запах и консистенцию наполнителей, форму их нарезки, состав (лук, огурцы, корнеплоды и т.д.) и вкус.
- При проверке качества блюд из отварных и жареных овощей прежде оценивают правильность технологической обработки сырья, а затем в установленном порядке исследуют консистенцию, запах, вкус и соответствие блюд рецептуре.
- При оценке блюд из рыбы проверяют правильность разделки и соблюдение рецептур; правильность подготовки полуфабрикатов (нарезка, панировка); степень готовности; запах и вкус изделий; соответствие гарнира и соуса данному изделию.
- -У мясных блюд вначале оценивают внешний вид блюда в целом и отдельно мясного изделия: форму нарезки, состояние поверхности, панировки. Затем проверяют степень готовности изделий проколом поварской иглы по консистенции и цвету на разрезе. После этого оценивают запах и вкус блюда.

6.3 Разработка системы мониторинга

Мониторинг качества готовой пищевой продукции фиксируется в Журнале бракеража готовой пищевой продукции (Приложение №11).

6.3.1. Температура и влажность (в помещениях, где хранятся сухие продукты) измеряется - ежедневно,

двукратно (угром и вечером), с занесением в «Журнале учета температуры и влажности воздуха» - контроль проводится во всех холодильных установках и в местах хранения сухих продуктов (Приложение № 8).

- 6.3.2. Термообработка ведение бракеражного журнала готовой продукции. Ежедневно проводится оценка качества блюд и кулинарных изделий. При этом указывается наименование приема пищи, время снятие пробы ,наименование блюд, результаты органолептической оценки блюд, включая оценку степени готовности, и взвешивание порционных блюд, разрешение на раздачу (реализацию) продукции, ф.и.о. и личные подписи членов бракеражной комиссии (Приложение № 11).
- 6.4. Порядок действий в случае отклонения значений показателей, указанных в пункте 6.3 настоящей части, от установленных предельных значений.
- 6.4.1. Нарушение температурного режима и относительной влажности воздуха при хранении сырья после проведенных лабораторных исследований:
- а) при хороших результатах сырье отправляют на термообработку;
- б) при отрицательных результатах сырьё утилизируют.
- 6.4.2.После проведения оценки качества готовых блюд, с отметкой в бракеражном журнале, при нарушении технологии приготовления пищи, а также в случае неготовности, блюдо к выдаче не допускается до устранения выявленных кулинарных недостатков его направляют на вторичную термообработку, и снова проводят оценку качества, с отметкой в бракеражном журнале.
- 6.5. Периодичность проведения проверки на соответствие выпускаемой пищевой продукции.
- 1. Лабораторный контроль (Приложение №20и № 21)
- 2. Органолептическая оценка (Приложение №12)

6.6. Периодичность проведения уборки, мойки, дезинфекции, дератизации и дезинсекции производственных помещений, оборудования в процессе производства (изготовления) пищевой продукции.

Периодичность проведения уборки проводится согласно графику генеральной уборки, мойки оборудования в процессе производства (изготовления) пищевой продукции — после каждого изготовления пищи и по мере необходимости; дезинфекции, дератизации и дезинсекции производственных помещений — по мере необходимости:

Периодичность проведения уборки, мойки, дезинфекции, дератизации и дезинсекции производственных помещений, оборудования в процессе производства (изготовления) пищевой продукции.

График генеральной и влажной уборки пищеблока (Приложение № 23 и № 23.1)

Журнал учета дезинфекции и дератизации (Приложение № 24)

6.7. Меры по предотвращению проникновения в производственные помещения грызунов, насекомых, синантропных птиц и животных.

- 6.7.1. Открывающиеся внешние окна (фрамуги) должны быть оборудованы легко снимаемыми для очищения защитными сетками от насекомых, птиц;
- 6.7.2. Обеспечить защиту от проникновения в производственные помещения животных, в том числе грызунов плотно закрывающиеся двери, вовремя восстанавливать отверстия в стенах и полах, отверстия должны быть закрыты сетками или решетками;
- 6.7.3. Отверстия вентиляционных систем закрываются мелкоячеистой полимерной сеткой.
- 6.7.4. Обслуживание учреждения по дератизации и дезинсекции осуществляется специализированными организациями, имеющими лицензии на право деятельности.

7. Мероприятия по предупреждению возникновения и распространения острых кишечных инфекций и пищевых отравлений (Приложение № 25)

- 7.1. Объектами производственного контроля являются: сырье и реализуемая продукция, вода водопроводная, технологическое оборудование, инвентарь, работающий персонал, условия труда работников.
- 7.2. Опасность воздействия неблагоприятных факторов производственной среды определяется наличием работающего оборудования и функционирующих зданий и сооружений. В процессе трудовой деятельности работники могут подвергаться воздействию следующих вредных

факторов: физическим перегрузкам опорно - двигательного аппарата, воздействию неблагоприятного микроклимата (все категории работников), перенапряжению, воздействию химических веществ, дезинфицирующих средств при их приготовлении и применении (рабочий по кухни).

- 6.3.Производственный контроль включает:
- 6.3.1. Наличие на производстве ТР ТС 021/2011, официально изданных санитарных правил, системы их внедрения и контроля их реализации, методов и методик контроля факторов среды обитания в соответствии с осуществляемой действительностью
- 7.3.2. Осуществление лабораторных исследований и испытаний:
- на рабочих местах, с целью влияния производства на здоровье человека (специальная оценка условий труда), сырья, полуфабрикатов, готовой продукции при хранении и реализации.
- 7.3.3. Организацию медицинских осмотров, профессиональную подготовку работающих, санитарно-гигиеническое обучение работников, связанных с приготовлением и раздачей пищи.
- 7.3.4. Контроль за наличием сертификатов, санитарно-эпидемиологических заключений, иных документов, подтверждающих качество, безопасность сырья, полуфабрикатов и готовой продукции.
- 7.3.5. Ведение учета и отчетности, установленной действующим законодательством по вопросам, связанным с производственным контролем.
- 7.3.6 Своевременное информирование органов местного самоуправления, органов и учреждений государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации о ситуациях, создающих угрозу санитарно эпидемиологическому благополучию населения.
- 7.3.7 Визуальный контроль специалистами за выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий, соблюдением санитарных правил, разработкой и реализацией мер, направленных на устранение выявленных нарушений.
- 7.4. Номенклатура, объем и периодичность лабораторных исследований и испытаний определяется с учетом наличия вредных производственных факторов, степени их влияния на здоровье человека и среду его обитания. Лабораторные исследования и испытания осуществляются с привлечением лаборатории, аккредитованной в установленном порядке.
- 7.5. Производственный контроль за качеством пищевой продукции должен осуществляться в соответствии с настоящей программой ХАССП МАДОУ ДС № 3 «Умка».
- 7.6. Необходимые изменения, дополнения в Программу вносятся при изменении вида деятельности, требований законодательства или других существенных изменениях.
- 7.7. Ответственность за организацию и проведение производственного контроля за качеством пищевой продукции несет заведующий ДОУ и лицо, назначенное по приказу.

8. Перечни должностей, подлежащих медицинским осмотрам и санитарно-гигиеническому обучению.

Учреждение в обязательном порядке обеспечивает прохождение медицинских осмотров персонала в соответствии с приказом Минздравсоцразвития № 302-н 12.04.11г. и санитарно-гигиеническое обучение персонала в соответствии со следующими Перечнями:

Перечень должностей работников, подлежащих профессионально-гигиеническому обучению согласно приказа МЗ РФ №229 от 29.06.02г «О профессиональной гигиенической подготовке и аттестации должностных лиц и работников организации» (Приложение № 26).

9. Перечень возможных аварийных ситуаций, связанных с остановкой производства, нарушениями, создающих угрозу санитарно-эпидемиологическому благополучию населения:

- Неудовлетворительные результаты производственного лабораторного контроля;
- Получение сообщений об инфекционном, паразитарном заболевании (острая кишечная инфекция, вирусный гепатит А, трихинеллез и др.), отравлении, связанном с употреблением изготовленных блюд;
- Отключение электроэнергии на срок более 4-х часов;
- Неисправность сетей водоснабжения;
- Неисправность сетей канализации;
- Неисправность холодильного оборудования.

Мероприятия, предусматривающие безопасность окружающей среды:

1. Утилизация пищевых отходов в соответствии с СанПиН 2.3./2,4.3590-20.

- 2. Обеспечение удовлетворительных результатов производственного лабораторного контроля пищевой продукции посредством соблюдения требований СанПиН
- 2.3./2,4.3590-20, принципов ХАССП и технических регламентов Таможенного союза в части, касающейся дошкольных учреждений.
- 3. Заключение договоров на проведение дератизации и дезинсекции с учреждениями, имеющими лицензии на право деятельности.
- 4. Заключение договоров с обслуживающей организацией, обеспечивающей исправную работу внутренних сетей водоснабжения, канализации, электросетей и оборудования, холодильного оборудования, вывоз и утилизацию мусора.
- 5. Заключение договоров с организациями здравоохранения по обеспечению медицинских осмотров персонала.
- 6. Заключение договоров ФГБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» на обеспечения санитарногигиенического обучения персонала Учреждения.
- 7. Иное.

10. Выполнение принципов ХАССП

Руководство Учреждения назначает группу ХАССП, которая несет ответственность:

- За разработку, внедрение и поддержание системы ХАССП в рабочем состоянии.
- За качество выпускаемой пищевой продукции.
- 10.1. Члены группы ХАССП в совокупности должны обладать достаточными знаниями и опытом в области технологии управления качеством, обслуживания оборудования и контрольно-измерительных приборов, а также в части нормативных и технических документов на продукцию.
- 10.2. В составе группы ХАССП должны быть координатор и технический секретарь а также, при необходимости, консультанты соответствующей области компетентности.
- 10.3. Координатор выполняет следующие функции:
 - формирует состав рабочей группы в соответствии с областью разработки;
 - вносит изменения в состав рабочей группы в случае необходимости;
 - координирует работу группы;
 - обеспечивает выполнение согласованного плана;
 - распределяет работу и обязанности;
 - обеспечивает охват всей области разработки;
 - представляет свободное выражение мнений каждому члену группы;
 - делает все возможное, чтобы избежать трений или конфликтов между членами группы и их подразделениями;
 - доводит до исполнителей решения группы;
 - представляет группу в руководстве организации.
- 10.4. В обязанности технического секретаря входит:
 - организация заседаний группы;
 - регистрация членов группы на заседаниях;
 - ведение протоколов решений, принятых рабочей группой.
- 10.5. Руководство Учреждения обеспечивает:

Правильные производственные технологии (GMP)

- Помещения (характеристика, планировка)
- Оснащение и предметы
- Процедуры на протяжении потока процесса, включая улучшение
- Контроль продукции (входной, в процессе, окончательный)
- Документация
- Мониторинг требований
- Обучение персонала

Правильные технологии гигиены и (GHP)

- Санитарно-гигиенические состояние и уборка помещений и оборудования
- соблюдение санитарно-гигиенических требований в процессе производства ПП
- Гигиена персонала
- Практическое и теоретическое обучение по гигиене
- 10.6. Руководство и сотрудники Учреждения с целью недопущения неудовлетворительного качества выпускаемой пищевой продукции исполняют требования СанПиН 2.3./2,4.3590-20, а именно:

Требования к составлению меню для организации питания детей разного возраста (Приложение №9);

Требования к санитарному содержанию помещений дошкольных образовательных организаций;

Основные гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые медицинским персоналом в дошкольных образовательных организациях.

Требования к прохождению профилактических медицинских осмотров, гигиенического воспитания и обучения, личной гигиене персонала.

Требования к соблюдению санитарных правил.

11. Документация программы ХАССП

Одним из принципов программы ХАССП является обеспечение документарного контроля на протяжении всего процесса изготовления пищевой продукции и контроля процесса в выделенных контрольных точках, а именно документация ХАССП включает в себя:

11.1. Документация программы ХАССП должна включать:

- политику в области безопасности выпускаемой продукции (Приложение № 28)
- приказ о создании и составе группы XACCП (Форма приказа в Приложении № 29)
- информацию о продукции (сопроводительная документация хранится на складе Учреждения);
- информацию о производстве (План-схема пищеблоков в Приложении № 3);
- отчеты группы XACCП с обоснованием выбора потенциально опасных факторов, результатами анализа рисков и выбору критических контрольных точек и определению критических пределов;
- рабочие листы ХАССП;
- процедуры мониторинга;
- процедуры проведения корректирующих действий;
- программу внутренней проверки системы ХАССП;
- перечень регистрационно-учетной документации.

11.2. Перечень форм учета и отчетности по вопросам осуществления производственного контроля

- 1. Журнал бракеража скоропортящихся пищевых продуктов, поступающих на пищеблок (Приложение №6.)
- 2. Журнал бракеража готовой пищевой продукции (с отметкой качества органолептической оценки качества готовых блюд и кулинарных изделий) (Приложения № 11 и № 12)
- 3. Журнал проведения витаминизации третьих и сладких блюд (Приложение №10)
- 4. Журнал учета лабораторного контроля пищевой продукции (Приложение №20)
- 5. Гигиенический журнал (сотрудники)(в т.ч. связанных с раздачей пищи) (Приложение №30)
- 6. Личные медицинские книжки каждого работника
- 7. Журнал учета включения бактерицидной лампы в холодном цехе (Приложение № 31)
- 8. Акты отбора проб и протоколы лабораторных исследований.
- 9. Договора и акты приема выполненных работ по договорам (вывоз отходов, дератизация, дезинсекция)
- 10. Журнал учета температурного режима холодильного оборудования (Приложение №7)
- 11. Журнал учета температуры и влажности воздуха в складских помещениях. (Приложение №8.)
- 12. Журнал учета дезинфекции и дератизации (Приложение №24.)
- 13. Журнал контроля санитарного состояния пищеблоки и кладовой (Приложение №32)
- 14. Журнал мониторинга по принципам ХАССП (Приложение №33)
- 15. Журнал общественного контроля за организацией (Приложение № 34)

«Перечень Законов, действующих санитарных правил, гигиенических нормативов и нормативно-правовых актов».

ГИГИНЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ	
Наименование нормативного документа	Регистрационный номер
- Федеральный закон № 52-ФЗ РФ от 30.03.1999 г.	№ 52-ФЗ «О санитарно-
	эпидемиологическом
	благополучии
	населения» (11, 15, 17,
	22, 24, 25, 28, 29, 34, 35,
Федеральный закон № 184 -ФЗ «О техническом	№ 184 -ФЗ
регулировании» (в части статей . 20, 21, 22, 23,24, 25,26, 27,	
28, 29, 32,33,34,36,37,38,39, 40)	
Технический регламент Таможенного союза «Технический	TP TC 023/2011
регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей»,	
утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза	
№882 от 09.12.2011 (ст. 1 - ст. 29)	
Федеральный закон от 24.06.2008 г. № 90-ФЗ «Технический	№ 90-Ф3 от24.06.2008 г
регламент на масложировую продукцию» (гл. 1 ст. 1, 2, 3, 4,	№ 90-Ф3 0124.00.2008 1
гл.2 ст.5, 6, 7, гл.4 ст.21, 22, 23, 24, 25, 26,	
27)	
Технический регламент таможенного союза «О безопасности мяса и	TP TC 034/2013
мясной продукции», утвержденный Решением Комиссии Таможенного	11 10 034/2013
союза от 9 октября 2013 г. №68 (ст. 1 - 151)	
Технический регламент таможенного союза «О безопасности молока и	TP TC 033/2013
молочной продукции», утвержденный Решением Комиссии	11 10 033/2013
Таможенного союза от 9 октября 2013 г. №67 (ст. 1 - 115)	
Технический регламент таможенного союза «Требования безопасности	TP TC 029/2012
<u> </u>	TF TC 029/2012
1 1	
вспомогательных средств», утвержденный Решением Комиссии	
Таможенного союза от 20 июля 2012 г. №58 (ст. 1-12)	TP TC 007/2011
Технический регламент таможенного союза «О безопасности	TP TC 007/2011
продукции, предназначенной для детей и подростков», утвержденный	
Решением Комиссии Таможенного союза от 23.09.2011 №797 (ст.1, ст.	
2, ст.3, ст.4, ст.5, ст.8, ст. 9, ст.10, ст.11, ст. 12,ст.13)	
Федерального закона от 12.06.2008 г. № 88-ФЗ «Технический	№ 88-ФЗ от 12.06.2008 г.
регламент на молоко и молочную продукцию» (гл.1 ст.3, 4, гл.2 ст.7,	
гл.6 ст.17, 18, 19, гл.9 ст.24, 25, 26, гл. 10 ст.27, 28, гл.11 ст.29, 31, 32,	
33, 34, гл.12 ст.35, 36, 37, 38, 39, гл.13 ст.4)	
«Санитарно-эпидемиологические требования к организации	№ 2.3/2.4.3590-20.
общественного питания населения» в части касающейся	
образовательных организаций	
СанПиН «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям,	2.1.3.2630-10
осуществляющим медицинскую деятельность» (в части, касающейся	. ,
ДОУ)	
Федеральный Закон «О внесении изменений и дополнений в закон РФ	ФЗ №2 от 09.01.96г (ред.
«О защите прав потребителей» и Кодекс РСФСР об	от 25.10.2007)
административных правонарушениях»	20.10.2001)
Федеральный Закон «О качестве и безопасности пищевых	Ф3№29 от 02.01.2000г
продуктов»	21.22.32.02.01.20001
what was	

«Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных	Приказ
факторов и работ, при выполнении которых проводятся предварительные	Минздравсоцразви
и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка	тия РФ №302-н от
проведения предварительных и периодических медицинских осмотров	12.04.11г
работников. Занятых на тяжелых работах с вредными и (или) опасными	12.0 1.111
-	
условиями труда»	H MO D# M 220
«О профессиональной гигиенической подготовке и аттестации	Приказ МЗ РФ №229 от
должностных лиц и работников организации»	29.06.2000г.
«Организация и проведение производственного контроля за	СП 1.1.2193-07
соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-	от27.03.07г(с
противоэпидемических (профилактических) мероприятий»	изменения и
	дополнениями № 1 к
Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности	СанПиН 2.3.2.2722-10
=	
пищевых продуктов с изменениями и дополнениями	(Дополнения и
	изменения № 19 к
	СанПиН 2.3.2.1078-01)
«Гигиенические требования к срокам годности и условиям	СанПиН 2.3. 2. 1324-03
хранения пищевых продуктов»	
«Санитарно-эпидемиологические требования к проведению	СП 3.5.3. 1129-02
дератизации»	
«Санитарно-эпидемиологические требования к организации и	СП 3.5. 1378-03
осуществлению дезинфекционной деятельности»	C11 3.3. 13 / 0 03
	CH 2 1 7 2(1(10 -
«Профилактика сальмонеллеза»	СП 3.1.7.2616-10 с
	изменениями и
	дополнениями
«Профилактика иерсиниоза»	СП 3.1.7.2615-10
СанПиН «Гигиенические требования безопасности и пищевой	2.3.2.1078-01
ценности пищевых продуктов» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.29, р.3	
п.п.3.1-3.41)	
,	
СанПиН «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды	2.1.4.1074-01
централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль	
качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности	
систем горячего водоснабжения» (п.п. 1.1 -4.9)	
<u> </u>	2.1.2.2646.10
СанПиН «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству,	2.1.2.2646-10
оборудованию, содержанию и режиму работы прачечных» (п.п. 1.1 -	
4.10)	
СП «Санитарно-эпидемиологические требования к проведению	3.5.3.1129-02
дератизации» (р. 1 п.п.1.1- 1.2, р.2 п.п.2.1-2.7, р.3 п.п.3.1-3.3. р.4 п.п.4.1-	
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4)	
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4)	3.5.1378-03
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и	3.5.1378-03
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2	3.5.1378-03
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2);	
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и	3.5.1378-03 3.1./3.2.3146-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3)	3.1./3.2.3146-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории	
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5)	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории	3.1./3.2.3146-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5) СП «Профилактика дифтерии», пункты 1.1-15.5., приложения №№ 1, 2	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03 3.1.2.3109-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5)	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5) СП «Профилактика дифтерии», пункты 1.1-15.5., приложения №№ 1, 2	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03 3.1.2.3109-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5) СП «Профилактика дифтерии», пункты 1.1-15.5., приложения №№ 1, 2 СП «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции» (п.п. 1.1-10.3)	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03 3.1.2.3109-13 3.1.2.3149-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5) СП «Профилактика дифтерии», пункты 1.1-15.5., приложения №№ 1, 2 СП «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции» (п.п. 1.1-10.3) СП «Профилактика клещевого энцефалита» (р.1 п.п. 1.1-1.2, р.2 пп.2.1-	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03 3.1.2.3109-13
4.7, р.5 п.п.5.1-5.7, р.6 п.п.6.1-6.4) СП «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» (р.1 п.п.1.1-1.4, р.2 п.п.2.1-2.23, р.3 п.п.3.1-3.9, р.4 п.п.4.2); СП «Общие требования по профилактике инфекционных и паразитарных болезней» (п.п. 1.1 -20.3) СанПиН «Профилактика паразитарных болезней на территории Российской Федерации» (п.п. 1.1-5.5) СП «Профилактика дифтерии», пункты 1.1-15.5., приложения №№ 1, 2 СП «Профилактика стрептококковой (группы А) инфекции» (п.п. 1.1-10.3)	3.1./3.2.3146-13 3.2.1333-03 3.1.2.3109-13 3.1.2.3149-13

СП «Профилактика коклюша», пункты 1.1-10.2., приложения №№ 1 - 3	3.1.2.3162-14
СП «Профилактика кори, краснухи и эпидемического паротита» (пункты 1.18.4, приложения №№ 1,2,3)	3.1.2952-11
СП «Профилактика вирусного гепатита В» (п.п. 1.111.2)	3.1.1.2341-08
СП «Профилактика вирусного гепатита С», пункты 1.1-12.4, приложения №№1, 2	3.1.3112-13
СП «Профилактика ВИЧ-инфекции», пункты 1.1-9.8	3.1.5.2826-10
СП «Профилактика энтеробиоза» (п.п. 1.1-8.3)	3.2.3110-13
СП «Профилактика туберкулёза», пункты 1.1- 15.4	3.1.2.3114-13
СП «Профилактика острых кишечных инфекций» (п.п. 1.1-11.3)	3.1.1.3108-13
СП «Профилактика иерсиниоза» (п.п. 1.1- 9.3)	3.1.7.2615-10
СП «Профилактика сальмонеллеза» (п.п.1.1- 10.3	3.1.7.2616-10
СП «Профилактика гриппа и других острых респираторных вирусных инфекций» (п.п. 1.1- 13.3)	3.1.2.3117-13
СП «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно - противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (п.п. 1.5, 2.4, 2.6, 2.7)	1.1.1058-01
СанПиН «Гигиенические требования к условиям труда женщин» (разделы 1, 2, 3, 4, приложение 4)	2.2.0.555-96
Федеральный закон « О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»	№ 52Ф3 от 03.03.1999
СанПиН «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий» (п.п. 3.1-3.3, таблица №1,2)	2.2.1/2.1.1.1278-03
приказ Минздрава РФ «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям», приложение 1	№ 125- н от 21 марта 2014г
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности упаковки» от 16.08.2011г №769	TP TC 005/2011
Технический регламент Таможенного союза «Пищевая продукция в части ее маркировки» от 09.12.2011 №881	TP TC 022/2011
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции», утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 N 880	TP TC 021/2011
Приказ Минздравсоцразвития России "Об утверждении национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям" (В государственной регистрации не нуждается Письмо Минюста России от 17.02.2011, регистрационный N 01/8577-ДК)	N 51н от 31.01.2011
Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно- эпидемиологическому надзору, утвержденные Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.10г. №299.	
1	

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕБЛОКА

Наименование	Оборудование
помещения	Ооорудование
Кладовая	Стеллажи, подтоварники, среднетемпературные и
Кладовая	низкотемпературные холодильные шкафы (при
	необходимости), весы, стол для выдачи продуктов, термометры
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	для измерения температуры и влажности воздуха, наличие
0 "	естественной системы вентиляции воздуха
Овощной цех	Производственные столы, картофелеочистительная машины,
(первичной	моечные ванны, раковина для мытья рук, наличие естественной
обработки	системы вентиляции воздуха
овощей)	
Холодный цех	Производственные столы (не менее двух), контрольные
	весы, среднетемпературный холодильный шкаф (в
	количестве, обеспечивающем возможность соблюдения
	"товарного соседства" и хранения необходимого объема
	пищевых продуктов), универсальный механический привод
	или (и) овощерезательная машина, бактерицидная, крепление с
	установкой разделочного инвентаря, установка для
	обеззараживания воздуха, моечная ванна
	для повторной обработки овощей, не подлежащих
	термической обработке, зелени и фруктов, раковина для
	мытья рук
Цех первичной	Производственные столы (для разделки мяса, рыбы и
обработки	птицы) - не менее четырех, контрольные весы,
1	электромясорубка, колода для разруба мяса, крепление с
	установкой разделочного инвентаря, наличие естественной
	системы вентиляции воздуха,
	моечные ванны, раковина для мытья рук
Горячий цех	Производственные столы (не менее двух: для сырой и
Т оричии цех	готовой продукции), электрическая плита, электрическая
	сковорода, духовой (жарочный) шкаф, электропривод для
	готовой продукции, мясорубка МИМ, блендер погружной,
	электрокотел, контрольные весы, наличие естественной системы
	вентиляции воздуха
II	раковина для мытья рук
Цех по обработке	Разделочные столы не менее 2 штук, моечная ванна 4 шт.,
яйца и птицы	раковина для мытья рук
Моечная для	Производственный стол, моечные ванны, стеллаж, раковина
мытья	для мытья рук
столовой посуды	P.J.
отоловой посуды	
Моечная	Производственный стол, моечные ванны, стеллаж, раковина
кухонной посуды	для мытья рук
Моечная для	Моечная ванна, наличие подводки горячей воды с помощью
обработки тары	гибкого шланга и душевой насадки
после п/о	

ПЛАН-СХЕМА пищеблока МАДОУ ДС № 3 «Умка» ул.Старикова, дом 11

1- горячий цех 7- цех сырой овощной продукции 8- помещение для хранения овощей 2- холодный цех 3- моечная 9- помещение для приема товара 4- коридор 10- кладовая для хранения мясо-рыбной

5- кладовая продукции

6- кабинет кладовщика 11- раздаточное окно

• - критические контрольные точки (ККТ)

ПЛАН-СХЕМА пищеблока МАДОУ ДС № 3 «Умка» ул.Советская, дом 6

горячий цех
 холодный цех
 моечная
 номещение для хранения овощей
 моечная
 коридор
 коридор
 коридор
 коридор

5- кладовая продукции

6- кабинет кладовщика 11- раздаточное окно

• - критические контрольные точки (ККТ)

Журнал регистрации неисправности технологического и холодильного оборудования

Наименование	Дата установки	Принятые меры	Дата и час	Подпись
неисправного	неисправности		устранения	ответственного
оборудования			неисправности	лица
1	2	3	4	5

Приложение 5

Журнал проведения генеральной и влажной уборки помещений

No	Вид уборки	Периодичность		Дата и время проведения мероприятия																	
Π/Π																					
1	Санитарі	ные узлы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Промывка полов и	ежедневно																			
	инвентаря																				
	Чистка зеркал,	2 раза в неделю																			
	раковин, очищение																				
	унитаза от налётов																				
	Генеральная уборка	еженедельно																			
		согласно графика																			
2	2 Раздевалки																				
	Промывка, очищение	ежедневно																			
	Генеральная уборка	еженедельно																			
		согласно графика																			
3	Уборка бытовых пом	ещений, помещений																			
	мої	йки																			
	Промывка полов,	ежедневно																			
	протирка пыли,																				
	вынос мусора																				
	Генеральная уборка	еженедельно														-					
		согласно графика																			
4	Уборка цеха	Ежедневно														-					
																					<u> </u>

5	Уборка обеденной зоны	ежедневно, после каждого приёма										
		пищи										
6	Уборка склада	ежедневно										
	пищевых продуктов											1
7	Уборка цехов	еженедельно									·	
		согласно графика										

Приложение 6

Журнал бракеража скоропортящейся пищевой продукции (по приложению № 5 СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

Дата и час, поступ- ления пищевой продукции	Наименование	Фасовка	дата выработки	изготовитель	поставщик	количество поступившего продукта (в кг, литрах, шт)	номер документа,подтверж- дающего безопасность принятого пищевого продукта (декларация о	Результаты органолепти- ческой оценки, поступив- шего продовольствен- ного сырья и пищевых продуктов	Условия хранения, конечный срок реализации	Дата и час фактической реализации	Подпись ответственного лица	Примечание (*)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
_												

Примечание:

<*>Указываются факты списания, возврата продуктов и др.

Журнал учёта температурного режима холодильного оборудования

(по приложению № 2 СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

Наименование	Наименование		Гемпера	тура в гр	оадусах	Цельсия	म		
производственн ого помещения	холодильного оборудования	Месяц/дни: (ежедневно)							
ого помещения	кинэшэмоп		2	3	4	5	6		

Журнал учета температуры и влажности в складских помещениях

(по приложению № 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

No	Наименование складского	Месяц/дни: (t в °С) и влажност								
П/П	помещения	1	2	3	4	5	6			

Приложение 8

Пример технико-технологической карты

Набор сырья	Расход продуктов на 1 порцию, г							
	до 3-х	к лет	от 3 д	о 7 лет				
	брутто	нетто	брутто	нетто				
Свекла (отв. неочищ. До 1.01	94,8	94,8	140,8	140,8				
или (отв. неочищ с 1.01	100,0	100,0	150,0	150,0				
Масса отварной свеклы		74,0		110,0				
Масло растительное	6,0	6,0	10,0	10,0				
Соль	0,8	0,8	1,2	1,2				
Выход готового блюда		80		120				

Технология приготовления

Свеклу тщательно промывают, отваривают в кожуре до готовности. Отварную свеклу очищают, нарезают соломкой, укладывают горкой. При отпуске посыпают солью и поливают растительным маслом..

Требования к качеству

Внешний вид: овощи сохраняют форму нарезки, салат уложен горкой, заправлен

Консистенция: овощей - мягкая, сочная

Цвет: свойственный входящим в блюдо продуктам

Вкус и запах: свойственный входящим в блюдо продуктам в сочетании с растительным маслом (заправкой)

Пищевая ценность изделия (блюда)

Возраст	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая	Масса, г
				ценность, ккал	
до 3 лет	1,0	5,8	6,4	84	80
от 3 до 7 лет	1,6	9,8	9,6	132	120

Расчет химического состава

Возраст	Минеральные элементы, мг				Витамины	
	Ca Mg Fe			В1, мг	В2, мг	С, мг
до 3 лет						1,5
от 3 до 7 лет						2,24

Блок схема технологического процесса



Журнал проведения витаминизации третьих и сладких блюд

Дат	Наименова	Наименование	Колич	Общее	Время	Время	Примечан
a	ние	блюда	ество	количество	внесения	приема	ие
	препарата		питаю	внесенного	препарата или	блюда	
			щихся	витаминного	приготовления		
				препарата	витаминизи-		
				(гр)	рованного		
					блюда		
1	2	3	4	5	6	7	8

Приложение 11

Журнал бракеража готовой пищевой продукции

(по приложению № 4 СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

Примечание:

Приложение 12 Органолептическая оценка готовой пищевой продукции (разработана специально для Журнала бракеража готовой пищевой продукции)

Оценка качества блюд и		При каких условиях			
готовых кулинарных					
изделий					
«отлично»	Соответствие по вкусу, цвету и запаху, внешнему виду и				
	консистенции, утвержденной рецептуре и другим показателям,				
	предусмотренным требованиями.				
«хорошо»	Имеется один незначительный дефект (недосолён, не доведён до				

<*> Указываются факты запрещения к реализации готовой продукции.

	нужного цвета и др.)
«удовлетворительно»	Имеются отклонения от требований кулинарии, но пригодны для
	реализации без переработки.
« не удовлетворительно»	Имеются следующие недостатки: посторонний, несвойственный
(брак)	изделиям вкус и запах, резко пересоленные, резко кислые, горькие,
	недоваренные; недожаренные; подгорелые; утратившие свою форму
	,имеющую несвойственную консистенцию; другие признаки,
	порочащие блюда и изделия.

Приложение 13

Перечень пищевой продукции, которая не допускается при организации питания детей (по приложению № 6 СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

- 1. Пищевая продукция без маркировки и (или) с истекшими сроками годности и (или) признаками недоброкачественности.
- 2. Пищевая продукция, не соответствующая требованиям технических регламентов Таможенного союза.
- 3. Мясо сельскохозяйственных животных и птицы, рыба, не прошедшие ветеринарносанитарную экспертизу.
- 4. Субпродукты, кроме говяжьих печени, языка, сердца.
- 5. Непотрошеная птица.
- 6. Мясо диких животных.
- 7. Яйца и мясо водоплавающих птиц.
- 8. Яйца с загрязненной и (или) поврежденной скорлупой, а также яйца из хозяйств, неблагополучных по сальмонеллезам.
- 9. Консервы с нарушением герметичности банок, бомбажные, "хлопуши", банки с ржавчиной, деформированные.
- 10. Крупа, мука, сухофрукты, загрязненные различными примесями или зараженные амбарными вредителями.
- 11. Пищевая продукция домашнего (не промышленного) изготовления.
- 12. Кремовые кондитерские изделия (пирожные и торты).
- 13. Зельцы, изделия из мясной обрези, диафрагмы; рулеты из мякоти голов, кровяные и ливерные колбасы, заливные блюда (мясные и рыбные), студни, форшмак из сельди.
- 14. Макароны по-флотски (с фаршем), макароны с рубленым яйцом.
- 15. Творог из непастеризованного молока, фляжный творог, фляжную сметану без термической обработки.
- 16. Простокваша "самоквас".
- 17. Грибы и продукты (кулинарные изделия), из них приготовленные.
- 18. Квас.
- 19. Соки концентрированные диффузионные.
- 20. Молоко и молочная продукция из хозяйств, неблагополучных по заболеваемости продуктивных сельскохозяйственных животных, а также не прошедшая первичную обработку и пастеризацию.
- 21. Сырокопченые мясные гастрономические изделия и колбасы.
- 22. Блюда, изготовленные из мяса, птицы, рыбы (кроме соленой), не прошедших тепловую обработку.

- 23. Масло растительное пальмовое, рапсовое, кокосовое, хлопковое.
- 24. Жареные во фритюре пищевая продукция и продукция общественного питания.
- 25. Уксус, горчица, хрен, перец острый (красный, черный).
- 26. Острые соусы, кетчупы, майонез.
- 27. Овощи и фрукты консервированные, содержащие уксус.
- 28. Кофе натуральный; тонизирующие напитки (в том числе энергетические).
- 29. Кулинарные, гидрогенизированные масла и жиры, маргарин (кроме выпечки).
- 30. Ядро абрикосовой косточки, арахис.
- 31. Газированные напитки; газированная вода питьевая.
- 32. Молочная продукция и мороженое на основе растительных жиров.
- 33. Жевательная резинка.
- 34. Кумыс, кисломолочная продукция с содержанием этанола (более 0,5%).
- 35. Карамель, в том числе леденцовая.
- 36. Холодные напитки и морсы (без термической обработки) из плодово-ягодного сырья.
- 37. Окрошки и холодные супы.
- 38. Яичница-глазунья.
- 39. Паштеты, блинчики с мясом и с творогом.
- 40. Блюда из (или на основе) сухих пищевых концентратов, в том числе быстрого приготовления.
- 41. Картофельные и кукурузные чипсы, снеки.
- 42. Изделия из рубленого мяса и рыбы, салаты, блины и оладьи, приготовленные в условиях палаточного лагеря.
- 43. Сырки творожные; изделия творожные более 9% жирности.
- 44. Молоко и молочные напитки стерилизованные менее 2,5% и более 3,5% жирности; кисломолочные напитки менее 2,5% и более 3,5% жирности.
- 45. Готовые кулинарные блюда, не входящие в меню текущего дня, реализуемые через буфеты.

Приложение 14

Анализ риска при закупке, приеме продуктов

Оценка поставщиков	Подразумевает запрос и хранение подтверждающих документов о	
поступающей	соблюдении необходимого уровня безопасности	
продукции		
Транспортировка	Подразумевает использование спец. транспорта: правильное	
	температурное сопровождение, товарное соседство, наличие медицинской	
	книжки у водителя- экспедитора	
Процедура получения	Подразумевает целостность упаковки; наличие маркировки; наличие	
сырья	сопроводительной документации	
Оценка качества	Подразумевает периодический контроль качества выполняемой	
поступающего сырья	сторонними лабораториями.	

Требование к перевозке и приему пищевых продуктов в образовательных организациях

1. Транспортировка пищевых продуктов проводится в условиях, обеспечивающих их сохранность и предохраняющих от загрязнения.

Доставка пищевых продуктов осуществляется специально выделенным для перевозки пищевых продуктов транспортом. Допускается использование одного транспортного средства для перевозки разных групп пищевых продуктов при условии проведения между рейсами санитарной обработки транспорта с применением дезинфицирующих средств либо при условии использования транспортного средства с кузовом, разделенным на изолированные отсеки, либо с использованием контейнеров с крышками, для раздельного размещения сырья и готовых пищевых продуктов.

- 2. Скоропортящиеся пищевые продукты перевозятся охлаждаемым или изотермическим транспортом, обеспечивающим сохранение установленных температурных режимов хранения, либо в изотермических контейнерах.
- 3. Транспортные средства для перевозки пищевых продуктов должны содержаться в чистоте, а их использование обеспечить условия, исключающие загрязнение и изменение органолептических свойств пищевых продуктов. Транспортных средства должны подвергаться регулярной очистке, мойке, дезинфекции с периодичностью, необходимой для того, чтобы грузовые отделения транспортных средств и контейнеры не могли являться источником загрязнения продукции.
- 4. Лица, сопровождающие продовольственное сырье и пищевые продукты в пути следования и выполняющие их погрузку и выгрузку, должны использовать специальную одежду (халат, рукавицы), иметь личную медицинскую книжку установленного образца с отметками о результатах медицинских осмотров, в том числе лабораторных обследований, и отметкой о прохождении профессиональной гигиенической подготовки.

Приложение 17

Утверждено Приказом заведующего МАДОУ ДС № 3 « Умка» от «01 сентября 2020г.» № 93 о.д.

График выдачи питания по группам ул. Старикова

Группа	Время выдачи					
	Завтрак	2-ой	Обед	Полдник	Ужин	
		завтрак				
II ранняя гр.			11:20	15:00		
« Солнышко»	08:00	09:10			16:50	
I младшая гр.						
« Гномики»	08:05	09:15	11:25	15:05	17:00	
II младшая гр.						
«Лунтик»	08:10	09:50	11:55	15:10	17:05	
II младшая гр.						
« Снежинка»	08:15	09:55	12:00	15:15	17:10	

График выдачи питания по группам ул. Советская

Группа	Время выдачи				
	Завтрак	2-ой завтрак	Обед	Полдник	Ужин
средняя гр. «Смешарики»	08:20	09:50	12:15	15:05	17:00
старшая гр. «Непоседы»	08:25	09:40	12:20	15:00	17:05
подготовительная гр. «Колокольчик»	08:35	09:40	12:35	15:00	17:15
старшая комбинированной направленности	08:30	09:40	12:30	15:05	17:10
гр. «Радуга»					

Приложение 18

Журнал общественного контроля за организацией питания

Дата	Время	Ф.И.О	Объекты	Пробы	Выводы	Рекомендации
		проверяющего				
1	2	3	4	5	6	7

Приложение 19

Проведение процедуры мониторинга и корректирующих действий

Внутренний мониторинг питания	Внешний мониторинг питания
	(проводиться родительским советом,
	либо родителем (законным
	представителем)
Ежедневно: (бракеражная комиссия)	Ежедневно: путём контроля на
- осмотр внешнего вида блюда	электронном носителе
- консистенции	
- соотношение с ТТК	
-органолептическая оценка (вкус, цвет, запах)	
1 раз в неделю: (рабочая группа ХАССП) проводит:	1 раз в неделю:
- осмотр внешнего вида блюда	- осмотр внешнего вида блюда
- консистенции	- консистенции
- соотношение с ТТК	- соотношение с ТТК
-органолептическая оценка (вкус, цвет, запах)	-органолептическая оценка (вкус, цвет,

- оценку по взвешиванию, подаче блюда, приёму	запах)
пищи	- оценку по взвешиванию, подаче блюда,
	приёму пищи

Приложение 20

Журнал учёта лабораторного контроля пищевой продукции

No	Дата	Наименование	Наименование	Результат	Мероприятия
Π/Π	забора	лабораторного	специализированной	контроля	после
	проб	исследования пищевой	организации,		контроля проб
		продукции	осуществляющее		
			лабораторное		
			исследование		

Приложение 21

Рекомендуемый объём и периодичность проведения лабораторных и инструментальных исследований в организациях питания образовательных учреждений

Вид исследований	Объект исследования (обследования)	Количество не менее	Кратность не реже
Микробиологическое	Салаты, сладкие	2-3 блюда	1 раз в полгода
исследование проб	блюда, напитки,	исследуемого приёма	
готовых блюд на	вторые блюда, соусы	пищи (не менее 30%	
соответствие	творожные, яичные,	от каждого вида	
требованиям	овощные блюда	блюд)	
санитарного			
законодательства			
Калорийность, выход	Суточный рацион	1 блюдо	1 раз в год
блюд и соответствие	питания		
химического состава			
Контроль проводимой	Третьи блюда	1 блюдо	1 раза в год
витаминизации блюд			
Микробиологическое	Объекты	10 смывов	1 раз в год
исследование смывов	производственного		
на наличие санитарно-	окружения, руки и		
показательной	спецодежда персонала		
микрофлоры (БГКП)			
Микробиологическое	Оборудование,	5-10 смывов	1 раз в год
исследование смывов	инвентарь в овощном		
на наличие	цехе и на складах		
возбудителей	хранения овощей, цехе		
иерсиниозов	обработки овощей.		
Исследование смывов	Оборудование,	10 смывов	1 раз в год
на наличие яиц	инвентарь, тара, руки,		
гельминтов	спецодежда персонала,		
	сырые пищевые		
	продукты (рыба, мясо,		
	зелень)		
Исследование	Питьевая вода из	2 пробы	По химическим
питьевой воды на на	разводящей сети		показателям- 1 раз в

соответствие требованиям санитарных норм, правил и гигиенических нормативов по химическим и микробиологическим	помещений: моечных столовой и кухонной посуды; цехах: овощном, горячем, мясо- рыбном (выборочно)		год, Микробиологическим показателям-2 раза в год
показателям Исследование параметров микроклимата производственных помещений	Рабочее место	2	2 раза в год (в холодный и тёплый период)
Исследование уровня искусственной освещенности в производственных помещениях	Рабочее место	2	1 раз в год в тёмное время суток
Исследование уровня шума в производственных помещениях	Рабочее место	2	1 раз в год, а также после реконструкции систем вентиляции, ремонта оборудования, являющегося источником шума.

Приложение 22

Периодичность проведения уборки, мойки, дезинфекции

No	Дата проведения	Наименование	Наименование	Количество	Роспись
Π/Π	уборки	объекта,	дез. средства,	израсходованного	ответственного за
		подлежащего	концентрация	препарата	выполнение работ
		дезинфекции			
1	2	3	4	5	6

Приложение23

ГРАФИК САНИТАРНОЙ УБОРКИ ПИЩЕБЛОКА

ЕЖЕДНЕВНО ПРОВОДИТЬ УБОРКУ:

- ▶ мытьё полов;
- удаление пыли и паутины;
- протирание радиаторов;
- протирание подоконников

ЕЖЕНЕДЕЛЬНО ПРОВОДЯТ:

День недели	Время	Объект уборки
		Мытьё холодильников,
Понедельник	8:30-9:30	технологического
		оборудования

		Мытьё осветительной
		арматуры, вентиляционной
Вторник	14:20-15:20	арматуры
Среда	11:20-12:00	Очистка стёкол от пыли и
		копоти
Четверг	13:00-14:00	Мытьё стен
		Чистка кастрюль, баков,
Пятница	12:25-14:15	столовой посуды

Один раз в месяц проводят:

генеральную уборку с последующей дезинфекцией всех помещений, оборудования и инвентаря.

Приложение 23.1

ГРАФИК ЕЖЕДНЕВНОЙ ВЛАЖНОЙ УБОРКИ ПИЩЕБЛОКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ:

Старикова д.11

ЕЖЕДНЕВНАЯ ВЛАЖНАЯ УБОРКА ПИЩЕБЛОКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДИТСЯ ПОСЛЕ КАЖДОЙ РАЗДАЧИ ПИЩИ:

ЗАВТРАК: с 8:25 до 8:45 ОБЕД: с 12:25 до 12:45

УЖИН: протирает повар с 17:15 до 17:30

Приложение 23.1

ГРАФИК ЕЖЕДНЕВНОЙ ВЛАЖНОЙ УБОРКИ ПИЩЕБЛОКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ:

Советская д.6

ЕЖЕДНЕВНАЯ ВЛАЖНАЯ УБОРКА ПИЩЕБЛОКА С ПРИМЕНЕНИЕМ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДИТСЯ ПОСЛЕ КАЖДОЙ РАЗДАЧИ ПИЩИ:

ЗАВТРАК: с 8:35 до 8:55 ОБЕД: с 12:35 до 12:55

УЖИН: протирает повар с 17:15 до 17:25

ГРАФИК ВЛАЖНОЙ УБОРКИ ПИЩЕБЛОКА ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ:

Дата	Время	Вид уборки помещения	Наименование	О.И.Ф	Подпись
уборки	уборки	(объект уборки, способ	дезинфицирующего	проводившего	
		уборки)	средства	уборку	
1	2	3	4	5	6

Журнал учета дезинфекции и дератизации

Дата	Наименование документа (например,	Личная подпись
предоставления	акт выполненных работ) и /или	ответственного лица
документа	проведенные мероприятия*	
специализированной		
организацией		

^{*}Примечание: отдельно указываются мероприятия по дезинфекции в случае их проведения по запросу организации

Приложение №

Утверждаю Приказом заведующего МАДОУ ДС № 3 «Умка» «<u>18» февраля</u> 2021г. № <u>240.д.</u>

График смены кипячёной воды (ул. Старикова)

No	ГРУППА	ВРЕМЯ СМЕНЫ ВОДЫ			
1	II ранняя	8.00	11.00	14.00	17.00
	«Солнышко»				
2	I младшая «Гномики»	8.05	11.05	14.05	17.05
3	II младшая «Лунтик»	8.10	11.10	14.10	17.10
4	II младшая	8.15	11.15	14.15	17.15
	«Снежинка»				

График смены кипячёной воды (ул. Советская)

№	ГРУППА	ВРЕМЯ СМЕНЫ ВОДЫ			
1	Средняя гр.	8.05	11.05	14.05	17.05
	«Смешарики»				
2	Старшая гр. «Непоседы»	8.10	11.10	14.10	17.10
3	Старшая	8.15	11.15	14.15	17.15
	комбинированной				
	направленности гр.				
	«Радуга»				
4	Подготовительная гр.	8.20	11.20	14.20	17.20
	«Колокольчик»				

График смены кипячёной воды гр. «»

Дата	Время	Ф.И.О.	Подпись
1	2	3	4

Приложение 25

Перечень мероприятий по контролю за соблюдение санитарных правил

No	Наименование мероприятия	Периодичность
$\Pi \backslash \Pi$	панменование мероприятия	производственного контроля
11/11		производственного контроля
1	Dyo myo y Mourro W. Hoory Holomoro of the gr	
_	Входной контроль поступающего сырья:	
1.1	Контроль за наличием необходимой	При поступлении
	сопроводительной документации	
1.2	Проверка органолептических показателей	Каждая партия
2	Контроль за условиями хранения и сроками	Ежедневно
	годности	
3	Контроль за соблюдением параметров	Каждый технологический цикл
	технологического процесса в соответствии с	производства
	технологическими инструкциями	
4	Контроль качества готовой продукции:	
4.1	Органолептические показатели	Каждая партия
5	Контроль обеспечения поточности	Постоянно
	технологических процессов и раздельных зон для	
	сырья и готовых продуктов при производстве,	
	хранении и реализации пищевых продуктов	
6	Соблюдение технологий изготовления продукции в	Постоянно
	соответствии с установленными требованиями	
7	Санитарно техническое состояние помещений,	Постоянно

	,	
	водопроводно □ канализационной системы, системы	
	вентиляции, энергосбережения	
8	Наличие запаса моющих и дезинфицирующих	Постоянно
	средств	
9	Наличия и использования инструкций по	Постоянно
	приготовлению растворов моющих и	
	дезинфицирующих средств.	
10	Своевременность и качество проведения	Постоянно
	санитарной обработки на предприятии	
11	Проведение генеральных уборок и санитарных дней	По графику.
12	Целостность ламп, плафонов, термометров.	Постоянно
13	Проведение измерений параметра микроклимата	Ежедневно
	(температура, влажность)	
14	Проведение противогриппозных мероприятий:	Постоянно
	соблюдение температурного режима в	
	производственных и административных	
	помещениях проведение вакцинации против гриппа	
	сотрудников	
15	Обеспечение выдачи специальной одежды и	Постоянно
	средств защиты.	
16	Контроль за своевременным прохождением	При поступлении и в
	сотрудниками: гигиенической подготовки,	соответствии с требованиями
	аттестации, медицинских осмотров	СанПин
17	Контроль за организацией стирки специальной	Постоянно
	одежды	
18	контроль за соблюдением правил личной гигиены	Постоянно
	работниками предприятия	
19	Выявление сотрудников с гнойничковыми	Постоянно
	заболеваниями кожи, инфекционными	
	заболеваниями, отстранение их от работы,	
	направление на лечение	
20	Контроль за проведением дератизации и	
	дезинсекции;	
	- отсутствие членистоногих	2 раза в месяц
	- отсутствие грызунов	1 раз в месяц
21	Контроль за обращением отходов, в том числе	Постоянно
	соблюдением условий сбора, накопления и	
	утилизации отходов производства.	
22	Контроль за ведением учетной документации	Постоянно

Перечень должностей работников, подлежащих медицинским осмотрам, профессиональной гигиенической подготовке

(Согласно СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

№ п/п	Должность	Количество работников	Медосмотр	Гигиеническое обучение
11/11		рисстинков		
1.	Заведующий	1	1 раз в год	1 раз в 2 года
2	Завхоз (кладовщик)	2	1 раз в год	1 раз в год
3	Заведующий производством	1	1 раз в год	1 раз в год
4	Старший воспитатель	1	1 раз в год	1 раз в 2 года
5	Воспитатель	14	1 раз в год	1 раз в 2 года
6	Инструктор по физической культуре	1	1 раз в год	1 раз в 2 года
7	Педагог-психолог	1(совместитель)	1 раз в год	1 раз в 2 года
8	Музыкальный	1 (совместитель)	1 раз в год	1 раз в 2 года
	руководитель			
9	Учитель-логопед	2	1 раз в год	1 раз в 2 года
10	Младший воспитатель	12	1 раз в год	1 раз в год
11	Повар	4	1 раз в год	1 раз в год
12	Рабочий по кухне	2	1 раз в год	1 раз в год
13	Рабочий по ремонту и стирке белья	2	1 раз в год	1 раз в 2 года
14	Дежурный	1	1 раз в год	1 раз в 2 года
15	Уборщик служебных помещений	2	1 раз в год	1 раз в 2 года
15	Бухгалтерия	3	1 раз в год	1 раз в 2 года
16	Специалист по кадрам	1	1 раз в год	1 раз в 2 года
17	Дворник	2	1 раз в год	1 раз в 2 года

Количество работников может варьироваться в зависимости от изменений в штатном расписании. Работники по совместительству предоставляют медкнижки с основного места работы, в случае их отсутствия проходят медосмотр по основному Перечню должностей работников учреждения. В личную медкнижку каждого работника должны быть внесены результаты медобследований и сведения о прививках, в том числе профилактических, в соответствии с национальным календарем профпрививок.

Утверждаю
Заведующий МАДОУ ДС №3 «Умка»
О.А. Шарова

Приложение 28

Политика МАДОУ ДС № 3 «Умка» в области качества и безопасности выпускаемой продукции

Основная цель в области качества и безопасности продукции:

предоставлять соответствующим общероссийским стандартам и стандартам Таможенного Союза пищевую продукцию, которая отвечает требованиям потребителей (воспитанников, родителей (законных представителей)

Задачи в области обеспечения системы качества и безопасности пищевой продукции:

- 1. Обеспечение непрерывного совершенствования процесса производства пищевой продукции,
- 2. Обеспечение стабильности качества продукции на всех этапах ее жизненного цикла,
- 3. Постоянное стремление к повышению качества и безопасности разнообразных видов пищевой продукции,
- 4. Повышение эффективности пользования ресурсов,
- 5. Совершенствование системы менеджмента качества, разработки и внедрение системы управления качеством, основанной на принципах ХАССП,
- 6. Предоставление потребителю (воспитанникам, родителям (законным представителям)) контролирующим органам подтверждения соответствия продукции установленным требованиям действующим стандартам и нормативам,

Основными методами реализации политики в области качества и безопасности продукции являются:

- 1. Персональная ответственность руководителя и сотрудников, чья деятельность связана с приготовлением и раздачей пищи, перед потребителем за качество продукции,
- 2. Постоянная работа с поставщиками пищевого сырья с целью улучшения качества и безопасности поставляемой продукции,
- 3. Совершенствование форм и методов организации производства, повышение уровня культуры производства пищевой продукции,
- 4. Повышение уровня знаний и профессионального мастерства сотрудников, чья деятельность связана с приготовлением и раздачей пищи,
- 5. Совершенствование предупреждающих действий и управление ими с целью обеспечения требования по безопасности и качества продукции,
- 6. Регулярное проведение внутренних проверок эффективности функционирования системы качества.

Руководство МАДОУ ДС № 3 «Умка» несет ответственность за выпуск качественной и безопасной пищевой продукции, за воздействие условий производства на окружающую среду, берет на себя ответственность в осуществлении поставленных целей и задач в области обеспечения качества и безопасности и ожидает от каждого работника активного творческого участия в деятельности по совершенствованию процессов в интересах Учреждения и потребителей.

Форма приказа о создании и составе группы ХАССП

Муници	ипальное автономное	е дошкольное образовательное учреждение Детский сад № 3 «Умка»
		ПРИКАЗ
ОТ	$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	
« O co3	дании рабочей групі	ты на предприятии по разработке и внедрению принципов ХАССП, утверждении программы ХАССП»
		1 «О безопасности пищевой продукции» и в целях разработки и
-		ости пищевых продуктов, основанной на принципах ХАССП(далее
системы 2	/	
ПБИКУЗІ	ЫBAЮ∙	

Гигиенический журнал (работники пищеблока) (по приложению № 1 к СанПиН 2.3/2.4.3590-20)

$N_{\underline{0}}$	Дата	Ф.И.О.		Подпись	Подпись об	Результат	Подпись
п/п		работника	Должность	сотрудника об	отсутствии	осмотра	медицинского
		пищеблока		отсутствии и	заболеваний	медицинским	работника
		(последнее		признаков	верхних	работником	(ответственного
		при наличии)		инфекционных	дыхательных	(ответственным	лица)
				заболеваний у	путей и	лицом)	
				сотрудника и	гнойничковых	(допущен/осмот	
				членов семьи	заболеваний	рен)	
					кожи рук и		
					открытых		
					поверхностей		
					тела		
	1.			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
	2.						

Приложение 31

Журнал учета включения бактерицидной лампы в холодном цехе

Ежедневный учет работы ультрафиолетовой бактерицидной установки

Дата	Условия	Объект	Вид	Режим	Br	ремя	Длительно
	обеззаражив	обеззараживан	микроор	облучения	ВКЛ	ВЫКЛ	сть (для
	ания (В	ия (Воздух или	ганизма	(непрерывный			повторно-
	присутствии	поверхность,	(санитар	или повторно-			кратковрем
	или	или то и	но-	кратковременны			енного
	отсутствии	другое)	показате	й)			интервал
	людей)		льный				между
			или				сеансами
			иной)				облучения)
							_

Журнал контроля санитарного состояния пищеблока и кладовой

Месяц																														
Наименование	ſĥ	-	-	-	-	-	-	1	ı	-	1	ı	ı	١	-	1	-	ı	-	1	1	-	-	-	-	1	ı	-	-	-
мероприятий	число																													
	О																													
1. Санитарно-																														
гигиеническое																														
состояние																														
кладовой																														
2. Санитарно-																														
гигиеническое																														
состояние																														
пищеблока																														
3. Нормы закладки																														
сырой продукции																														
4. Бракераж																														
готовой продукции																														
5. Соответствие																														
технологии																														
приготовления																														
блюд																														
6. Нормы выдачи																														
готовых блюд																														
7. Соблюдение																														
режима выдачи																														
пищи																														
8.Контроль																														
качества мытья																														
оборудования и																														
посуды на																														
пищеблоке																														
9. Соблюдение																														
графика																														
генеральной																														
уборки																														
Условные обозначения.																														

 Ответственные лица
Зав.производством
Заведующий МАДОУ / Старший воспитатель

- не закрашенные знаки полностью соответствует требованиям;
- частично закрашенные знаки частично соответствует (небольшие нарушения);
- полностью закрашенные знаки не соответствует требованиям.

Журнал мониторинга по принципам ХАССП

	Контроль сопроводительной документации поступающих пищевых продуктов						
Мониторингжурналов	Журнал общественного контроля за организацией питания (Приложение №						
конгроля ответственными лицами по приказу	Журнал бракеража скоропортящейся пищевой продукции (Приложение № 5) Контроль санигарно- гигиенического состояния кладовой. Журнал контроля санигарного состояния пищеблока и кладовой (Приложение №32) Контроль санигарно- гигиенического состояния пищеблока. Журнал монигоринга по принципам ХАССП (Приложение №33) Журнал бракеража готовой продукции (с отметкой качества готовых блюди кулинарных изделий) (Приложение № 11 и № 12) Журнал проведения вигаминизации третьих и сладких блюд (Приложение № 10) Журнал учета лабораторного контроля пищевой продукции (Приложение № 20). Акты отбора и протоколы лабораторных исследований.						
	Контроль сроков проведения лабораторного контроля пищевых продуктов. Гигиенический журнал (Приложение № 30)						
	Журнал проведения влажной и генеральной уборки (Приложение № 23 и № 23.1)						
	Журнал учета включения бактерицидной лампы в холодном цехе (Приложение № 31)						
	Журнал чета температурного режима холодильного оборудования (Приложение № 7). Журнал чета температуры и влажности в складских помещениях (Приложение №8)						
	Журнал дезинфекции и дерапизации (Приложение № 24)						
Личные медицинские книжки							
каждого работника							
Примечание							

Потребность в пищевых веществах, энергии, витаминах и минеральных веществ (суточная)

1. Питание должно удовлетворять физиологические потребности детей в основных пищевых веществах и энергии и быть не меньше значений, указанных в таблице 1.

Таблица 1 Потребность в пищевых веществах, энергии, витаминах и минеральных веществ (суточная)

	Потребность в пищевых веществах							
Показатели	1-3 лет	3 - 7						
		лет						
Белки(г/сут)	42	54						
Жиры(г/сут)	47	60						
Углеводы (г/сут)	203	261						
Энергетическая ценность (ккал/сут)	1400	1800						
Витамин С	45	50						

В дошкольных образовательных организациях допускается доставка готовых блюд с комбинатов питания, пищеблоков дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций и организаций общественного питания.

Перетаривание готовой кулинарной продукции и блюд не допускается.

3. Питание должно быть организовано в соответствии с примерным меню, утвержденным руководителем дошкольной образовательной организации, рассчитанным не менее чем на 2 недели, с учетом физиологических потребностей в энергии и пищевых веществах для детей всех возрастных групп и рекомендуемых суточных наборов продуктов для организации питания детей в дошкольных образовательных организациях.

В примерном меню содержание белков должно обеспечивать 12 - 15% от калорийности рациона, жиров 30 - 32% и углеводов 55 - 58%.

При составлении меню учитываются национальные и территориальные особенности питания населения и состояние здоровья детей, а также в соответствии с рекомендуемым ассортиментом основных пищевых продуктов для использования в питании детей в дошкольных образовательных организациях.

4. При составлении примерного меню следует руководствоваться распределением энергетической ценности (калорийности) суточного рациона по отдельным приемам пищи с учетом таблицы 3.

Таблица 3 Распределение в процентном соотношении потребления пищевых веществ и энергии по приёмам пищи в зависимости от время пребывания в организации

Тип организации	Прием пищи	Доля суточной потребности в
		пищевых веществах и энергии
Дошкольные организации, организации	завтрак	20%
по уходу и присмотру,	второй завтрак	5%

организации отдыха (труда и отдыха) с	обед	35%
дневным пребыванием детей	полдник	15%
	ужин	25%
Общеобразовательные организации и	завтрак	20-25%
организации профессионального	обед	30-35%
образования с односменным режимом работы	полдник	10%-15%
(первая смена)		
Общеобразовательные организации и	обед	30-35%
организации профессионального образования	полдник	10-15%
с двусменным режимом работы (вторая		
смена)		
Организации с круглосуточным	завтрак	20%
пребыванием детей	второй завтрак	5%
	обед	35%
	полдник	15%
	ужин	20%
	второй ужин	5%

В промежутке между завтраком и обедом рекомендуется дополнительный прием пищи - второй завтрак, включающий напиток или сок и (или) свежие фрукты.

5. Примерное меню должно содержать информацию в соответствии с Приложение № 8. Обязательно приводятся ссылки на рецептуры используемых блюд и кулинарных изделий в соответствии со сборниками рецептур для детского питания. Наименования блюд и кулинарных изделий, указываемых в примерном меню, должны соответствовать их наименованиям, указанным в использованных сборниках рецептур. Повторение одних и тех же блюд или кулинарных изделий в один и тот же день или последующие два дня не допускается.

Производство готовых блюд осуществляется в соответствии с технологическими картами, в которых должна быть отражена рецептура и технология приготавливаемых блюд и кулинарных изделий. Технологические карты должны быть оформлены согласно Приложению \mathfrak{N} 9

Фактический рацион питания должен соответствовать утвержденному примерному меню.

6. Завтрак должен состоять из горячего блюда (каша, запеканка, творожные и яичные блюда и др.), бутерброда и горячего напитка. Обед должен включать закуску (салат или порционные овощи, сельдь с луком), первое блюдо (суп), второе (гарнир и блюдо из мяса, рыбы или птицы), напиток (компот или кисель). Полдник включает напиток (молоко, кисломолочные напитки, соки, чай) с булочными или кондитерскими изделиями без крема, допускается выдача или крупяных запеканок и блюд. Ужин может включать рыбные, мясные, овощные и творожные блюда, творожных салаты, винегреты и горячие напитки. На второй ужин рекомендуется выдавать кисломолочные напитки.

Суммарные объемы блюд по приемам пищи должны соответствовать таблице 3 Таблица 3 СУММАРНЫЕ ОБЪЕМЫ БЛЮД ПО ПРИЕМАМ ПИЩИ (В ГРАММАХ)

Показатели	от 1 до 3 лет	от 3 до 7 лет
Завтрак	350	400
Второй завтрак	100	100
Обед	450	600
Полдник	200	250

Ужин	400	450
Второй ужин	100	150

7. В дошкольной образовательной организации, функционирующей в режиме 8 и более часов, примерным меню должно быть предусмотрено ежедневное использование в питании детей: молока, кисломолочных напитков, мяса (или рыбы), картофеля, овощей, фруктов, хлеба, круп, сливочного и растительного масла, сахара, соли. Остальные продукты (творог, сметана, птица, субпродукты, сыр, яйцо, соки и другие) включаются 2 - 3 раза в неделю.

При организации питания детей в дошкольных образовательных организациях, функционирующих в режиме кратковременного пребывания, в примерное меню включаются блюда и продукты с учетом режима работы дошкольной образовательной организации и режима питания детей.

8. При отсутствии каких-либо продуктов в целях обеспечения полноценного сбалансированного питания разрешается проводить их замену на равноценные по составу продукты в соответствии с таблицей замены продуктов по белкам и углеводам (см. СанПиН).

При отсутствии свежих овощей и фруктов возможна их замена в меню на соки, быстрозамороженные овощи и фрукты.

- 9. На основании утвержденного примерного меню ежедневно составляется менюраскладка, с указанием выхода блюд для детей разного возраста. Допускается составление (представление) меню-раскладки в электронном виде. Рекомендуется для заказа продуктов с учетом принятой логистики организации питания дошкольной образовательной организации составлять меню-требование.
- 10. В специализированных дошкольных образовательных организациях и группах для детей с хроническими заболеваниями (сахарный диабет, пищевая аллергия, часто болеющие дети) питание детей должно быть организовано в соответствии с принципами лечебного и профилактического питания детей с соответствующей патологией на основе соответствующих норм питания и меню.
- 11. Кратность приема пищи определяется временем пребывания детей и режимом работы групп (завтрак или обед, или завтрак и обед, или полдник).

Требования к санитарному содержанию помещений дошкольных образовательных организаций

1. Все помещения убираются влажным способом с применением моющих средств не менее 2 раз в день при открытых фрамугах или окнах с обязательной уборкой мест скопления пыли (полов у плинтусов и под мебелью, подоконников, радиаторов и т.п.) и часто загрязняющихся поверхностей (ручки дверей, шкафов, выключатели, жесткую мебель и др.).

Влажная уборка в спальнях проводится после ночного и дневного сна, в групповых - после каждого приема пищи.

Влажная уборка спортивных залов проводится 1 раз в день и после каждого занятия. Спортивный инвентарь ежедневно протирается влажной ветошью, маты - с использованием мыльно-содового раствора. Ковровые покрытия ежедневно очищаются с использованием пылесоса. Во время генеральных уборок ковровое покрытие подвергается влажной обработке. Возможно использование моющего пылесоса. После каждого занятия спортивный зал проветривается в течение не менее 10 минут.

2. Столы в групповых помещениях промываются горячей водой с мылом до и после каждого приема пищи специальной ветошью, которую стирают, просушивают и хранят в сухом виде в специальной промаркированной посуде с крышкой.

Стулья, пеленальные столы, манежи и другое оборудование, а также подкладочные клеенки, клеенчатые нагрудники после использования моются горячей водой с мылом; нагрудники из ткани - стираются.

Игрушки моют в специально выделенных, промаркированных емкостях.

- 3. Для технических целей (уборка помещений групповой, туалета и т.д.) оборудуется в туалетных помещениях групповых отдельный водопроводный кран.
- 4. Ковры ежедневно пылесосят и чистят влажной щеткой или выбивают на специально отведенных для этого площадках хозяйственной зоны, затем чистят влажной щеткой. Рекомендуется один раз в год ковры подвергать сухой химической чистке.
- 5. Санитарно-техническое оборудование ежедневно обеззараживаются независимо от эпидемиологической ситуации. Сидения на унитазах, ручки сливных бачков и ручки дверей моются теплой водой с мылом или иным моющим средством, безвредным для здоровья человека, ежедневно. Горшки моются после каждого использования при помощи ершей или щеток и моющих средств. Ванны, раковины, унитазы чистят дважды в день ершами или щетками с использованием моющих и дезинфицирующих средств.
- 6. Генеральная уборка всех помещений и оборудования проводится один раз в месяц с применением моющих и дезинфицирующих средств. Окна снаружи и изнутри моются по мере загрязнения, но не реже 2 раз в год (весной и осенью).
- 7. При неблагоприятной эпидемиологической ситуации в дошкольных образовательных организациях (группах), в целях предупреждения распространения инфекции, проводятся дополнительные мероприятия в соответствии с требованиями санитарных правил.

При регистрации случаев инфекционных заболеваний проводятся противоэпидемические мероприятия персоналом дошкольной образовательной организации.

8. При неблагоприятной эпидемиологической ситуации в дошкольных образовательных организациях (группах), в целях предупреждения распространения инфекции, проводятся дополнительные мероприятия в соответствии с требованиями санитарных правил.

При регистрации случаев инфекционных заболеваний проводятся санитарнопротивоэпидемические (профилактические) мероприятия в соответствии с санитарным законодательством Российской Федерации.

- 9. В теплое время года засетчиваются окна и двери. Для борьбы с мухами внутри помещений допускается использовать механические методы (липкие ленты, мухоловки).
- 10. Жалюзийные решетки вытяжных вентиляционных систем должны быть открыты; прикрывать их следует только при резком перепаде температур воздуха помещений и

наружного воздуха. По мере загрязнения их очищают от пыли.

Очистка шахт вытяжной вентиляции проводится по мере загрязнения.

- 11. Все виды ремонтных работ не допускается проводить при функционировании дошкольных образовательных организаций в присутствии детей.
- 12. Приобретенные игрушки (за исключением мягконабивных) перед поступлением в групповые моются проточной водой (температура 37 °C) с мылом или иным моющим средством, безвредным для здоровья детей, и затем высушивают на воздухе.

Пенолатексные ворсованые игрушки и мягконабивные игрушки обрабатываются согласно инструкции изготовителя.

Игрушки, которые не подлежат влажной обработке (мытью, стирке), используются только в качестве дидактического материала.

- 13. Игрушки моются ежедневно в конце дня, а в группах для детей младенческого и раннего возраста 2 раза в день. Кукольная одежда стирается по мере загрязнения с использованием детского мыла и проглаживается.
- 14. Смена постельного белья, полотенец проводится по мере загрязнения, но не реже одного раза в неделю. Все белье маркируется.

Постельное белье, кроме наволочек, маркируется у ножного края. На каждого ребенка необходимо иметь три комплекта белья, включая полотенца для лица и ног, и две смены наматрасников. Чистое белье доставляется в мешках и хранится в шкафах.

- 15. Белье после употребления складывается в специальный бак, ведро с крышкой, клеенчатый, пластиковый или из двойной материи мешок. Грязное белье доставляется в постирочную (или специальное помещение). Матерчатые мешки стираются, клеенчатые и пластиковые обрабатываются горячим мыльно-содовым раствором.
- 16. Постельные принадлежности: матрацы, подушки, спальные мешки проветриваются непосредственно в спальнях при открытых окнах во время каждой генеральной уборки и периодически на специально отведенных для этого площадках хозяйственной зоны. Рекомендуется один раз в год постельные принадлежности подвергать химической чистке или обработке в дезинфекционной камере.
- 17. Мочалки для мытья детей (число мочалок соответствует количеству детей в группе) после использования замачиваются в дезинфицирующем растворе, промываются проточной водой, просушиваются и хранятся в чистых матерчатых мешках.
- 18. В дошкольной образовательной организации должны проводиться мероприятия, исключающие проникновение насекомых и грызунов. При их обнаружении в течение суток должны быть организованы и проведены мероприятия по дезинсекции и дератизации в соответствии с требованиями к проведению дезинфекционных и дератизационных мероприятий.

Приложение.35

Основные гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые медицинским персоналом в дошкольных образовательных организациях

- 1. В целях профилактики возникновения и распространения инфекционных заболеваний и пищевых отравлений медицинские работники проводят:
- медицинские осмотры детей (в том числе на педикулез) при поступлении в дошкольные образовательные организации с целью выявления больных. В случае обнаружения детей, пораженных педикулезом, их отправляют домой для санации. Прием детей после санации допускается в дошкольные образовательные организации при наличии медицинской справки об отсутствии педикулеза; результаты осмотра заносят в специальный журнал;
- систематическое наблюдение за состоянием здоровья воспитанников, особенно имеющих отклонения в состоянии здоровья;
- работу по организации профилактических осмотров воспитанников и проведение профилактических прививок;

- распределение детей на медицинские группы для занятий физическим воспитанием;
- информирование руководителей учреждения, воспитателей, методистов по физическому воспитанию о состоянии здоровья детей, рекомендуемом режиме для детей с отклонениями в состоянии здоровья;
- сообщение в территориальные учреждения здравоохранения о случае инфекционных и паразитарных заболеваний среди воспитанников и персонала учреждения в течение 2 часов после установления диагноза;
- систематический контроль за санитарным состоянием и содержанием территории и всех помещений, соблюдением правил личной гигиены воспитанниками и персоналом;
- организацию и контроль за проведением профилактических и санитарно-противоэпидемических мероприятий,
- работу по организации и проведению профилактической и текущей дезинфекции, а также контроль за полнотой ее проведения;
- работу с персоналом и детьми по формированию здорового образа жизни (организация "дней здоровья", игр, викторин и другие);
- медицинский контроль за организацией физического воспитания, состоянием и содержанием мест занятий физической культурой, наблюдение за правильным проведением мероприятий по физической культуре в зависимости от пола, возраста и состояния здоровья;
 - контроль за пищеблоком и питанием детей;
 - ведение медицинской документации.
- 2. В целях профилактики контагиозных гельминтозов (энтеробиоза и гименолепидоза) в дошкольных образовательных организациях организуются и проводятся меры по предупреждению передачи возбудителя и оздоровлению источников инвазии.
- 2.1. Выявление инвазированных контагиозных гельминтозами осуществляется одновременным однократным обследованием всех детей дошкольных образовательных организаций один раз в год.
- 2.2. Всех выявленных инвазированных регистрируют в журнале для инфекционных заболеваний и проводят медикаментозную терапию.
- 2.3. При выявлении 20% и более инвазированных острицами среди детей проводят оздоровление всех детей и обслуживающего персонала дошкольных образовательных организаций. Одновременно проводятся мероприятия по выявлению источников заражения острицами и их оздоровление в соответствии с санитарными правилами по профилактике энтеробиозов.
- 2.4. При регистрации случаев заболеваний среди детей и персонала дошкольных образовательных организаций контагиозными гельминтозами профилактические мероприятия проводят как в период лечения детей, так и ближайшие 3 дня после его окончания. При этом необходимо:
- ежедневно 2 раза (утром и вечером) проводить влажную уборку помещений с применением мыльно-содового раствора;
- провести чистку (очистить с использованием пылесоса) или обработать камерной дезинфекцией (если невозможно облучить бактерицидными лампами в течение 30 минут на расстоянии до 25 см) ковры, дорожки, мягкие игрушки и убрать их до завершения заключительной дезинвазии;
- в течение 3 дней, начиная с первого дня лечения, одеяла, матрацы и подушки обрабатывать пылесосом. Одеяла и постельное белье не допускается встряхивать в помещении;
- в группах круглосуточного пребывания ежедневно менять или проглаживать горячим утюгом нательное, постельное белье и полотенца;
- следить за соблюдением детьми и персоналом правил личной гигиены (ногти на руках детей и персонала должны быть коротко острижены).
- 2.5. Для профилактики паразитозов проводят лабораторный контроль за качеством воды в ванне бассейна и одновременным отбором смывов с объектов внешней среды на паразитологические показатели.

Требования к прохождению профилактических медицинских осмотров, гигиенического воспитания и обучения, личной гигиене персонала

- 1. Персонал дошкольных образовательных организаций проходит предварительные, при поступлении на работу, и периодические медицинские осмотры, в установленном порядке; аттестацию на знание настоящих санитарных норм и правил не реже 1 раза в 2 года, для персонала пищеблока, а также лиц, участвующих в раздаче пищи детям, не реже 1 раза в год. Неаттестованный персонал дошкольных образовательных организаций проходит повторное гигиеническое воспитание и обучение с последующей переаттестацией.
- 2. Каждый работник дошкольных образовательных организаций должен иметь личную медицинскую книжку, в которую должны быть внесены результаты медицинских обследований и лабораторных исследований, сведения о прививках, перенесенных инфекционных заболеваниях, сведения о прохождении профессиональной гигиенической подготовки и аттестации, допуск к работе.

При отсутствии сведений о профилактических прививках работники, поступающие в дошкольные образовательные организации, должны быть привиты в соответствии с национальным календарем профилактических прививок.

3. Ежедневно перед началом работы проводится осмотр работников, связанных с приготовлением и раздачей пищи. Результаты осмотра заносятся в журнал (Приложение N 1).

Не допускаются к работе на пищеблоке и в групповых ячейках к накрыванию на столы лица с ангинами, катаральными явлениями верхних дыхательных путей, гнойничковыми заболеваниями рук, заболевшие или при подозрении на инфекционные заболевания.

При наличии у работников пищеблока порезов, ожогов они могут быть допущены к работе при условии их работы в перчатках.

- 4. Персонал дошкольных образовательных организаций должен соблюдать правила личной гигиены: приходить на работу в чистой одежде и обуви; оставлять верхнюю одежду, головной убор и личные вещи в индивидуальном шкафу для одежды, коротко стричь ногти.
- 5. Работники пищеблока должны быть обеспечены специальной одеждой (халат, колпак или косынка), не менее трех комплектов на 1 человека. Специальная одежда должна храниться в отдельном шкафу. Не допускается совместное хранение в одном шкафу спецодежды и личных вещей. Работники пищеблока не должны во время работы носить кольца, серьги, принимать пищу и курить на рабочем месте.
- 6. Воспитатели и помощники воспитателя обеспечиваются спецодеждой (халаты светлых тонов).
- 7. Перед входом в туалетную комнату персонал должен снимать халат и после выхода тщательно мыть руки с мылом; работникам не допускается пользоваться детским туалетом.
- 8. У помощника воспитателя дополнительно должны быть: фартук, колпак или косынка для раздачи пищи, фартук для мытья посуды и специальный (темный) халат для уборки помещений.

Приложение.37

Требования к соблюдению санитарных правил

- 1. Руководитель дошкольной образовательной организации является ответственным лицом за организацию и полноту выполнения настоящих санитарных правил, в том числе обеспечивает:
- наличие текста настоящих санитарных правил в организации и доведение содержания правил до работников учреждения;

- выполнение требований санитарных правил всеми работниками учреждения;
- необходимые условия для соблюдения санитарных правил;
- прием на работу лиц, имеющих допуск по состоянию здоровья, прошедших профессиональную гигиеническую подготовку и аттестацию;
 - наличие личных медицинских книжек на каждого работника;
- своевременное прохождение работниками дошкольной образовательной организации периодических медицинских обследований, гигиенического воспитания и обучения;
 - организацию мероприятий по дезинфекции, дезинсекции и дератизации;
- исправную работу технологического, холодильного и другого оборудования учреждения.
- 2. Медицинский персонал дошкольных образовательных организаций (в т.ч., работающий на базе учреждений здравоохранения) осуществляет повседневный контроль за соблюдением требований санитарных правил.
- 3. За нарушение санитарного законодательства руководитель дошкольных образовательных организаций, а также должностные лица, нарушившие требования настоящих санитарных правил, несут ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.