

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав  
потребителей и благополучия человека  
по Республике Карелия**

(указывается наименование контрольного (надзорного) органа и при необходимости его территориального органа)

« 10 » сентября 2021 г., 09 час. 00 мин. № 413

**Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Володарского, д. 26**

(место составления акта)

**Акт внеплановой документарной проверки**

(плановой/внеплановой)

1. Документарная проверка проведена в соответствии с решением от «27» июля 2021г. № 413 учетный номер документарной проверки в ЕРКНМ 10210041000100397941

(указывается ссылка на решение уполномоченного должностного лица контрольного (надзорного) органа о проведении документарной проверки, номер документарной проверки в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий)

2. Документарная проверка проведена в рамках федерального государственного санитарно-эпидемиологического контроля (надзора)

(наименование вида государственного контроля (надзора), вида муниципального контроля в соответствии с единым реестром видов федерального государственного контроля (надзора), регионального государственного контроля (надзора), муниципального контроля)

3. Документарная проверка проведена:

1) Главным специалистом-экспертом отдела санитарного надзора Управления Роспотребнадзора по Республике Карелия Анисимовой Мариной Ивановной – руководитель проверяющей группы

(указываются фамилии, имена, отчества (при наличии), должности инспектора (инспекторов, в том числе руководителя группы инспекторов), уполномоченного (уполномоченных) на проведение документарной проверки. При замене инспектора (инспекторов) после принятия решения о проведении документарной проверки такой инспектор (инспекторы) указывается (указываются), если его (их) замена была проведена после начала документарной проверки)

4. К проведению документарной проверки были привлечены:

эксперты (экспертные организации):

1) Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия» (Аттестат аккредитации ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия" в качестве экспертной организации от 02.06.2015 г. № RA.RU.710048 выдан Федеральной службой по аккредитации)

(указываются фамилии, имена, отчества (при наличии), должности экспертов с указанием сведений об аттестации эксперта в реестре экспертов контрольного (надзорного) органа или наименование экспертной организации, с указанием реквизитов свидетельства об аккредитации и наименования органа по аккредитации, выдавшего свидетельство об аккредитации)

5. Документарная проверка проведена в отношении:

1) деятельность, действия (бездействие) граждан и организаций, в рамках которых должны соблюдаться обязательные требования, в том числе предъявляемые к гражданам и организациям, осуществляющим деятельность, действия (бездействие);

2) результаты деятельности граждан и организаций, в том числе продукция (товары), работы и услуги, к которым предъявляются обязательные требования;

(указывается объект контроля, в отношении которого проведена документарная проверка)

6. Документарная проверка была проведена по адресу (местоположению):

Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Володарского, д. 26

(указываются адреса (местоположение) места осуществления контролируемым лицом деятельности или места нахождения иных объектов контроля, в отношении которых была проведена документарная проверка).

7. Контролируемые лица:

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение Петрозаводского городского округа «Детский сад комбинированного вида № 99 «Голубая важенка», ИНН 1001035657, юридический адрес: 185026, Республика Карелия, город Петрозаводск, улица Сортавальская (Кукковка р-н), дом 12А

(указываются фамилия, имя, отчество (при наличии) гражданина или наименование организации, их индивидуальные номера налогоплательщика, адрес организации (ее филиалов, представительств, обособленных структурных подразделений), ответственных за соответствие обязательным требованиям объекта контроля, в отношении которого проведена документарная проверка)

8. Документарная проверка проведена в следующие сроки:

с « 02 » августа 2021 г., 09 час. 00 мин.

по « 10 » сентября 2021 г., 09 час. 00 мин.

(указываются дата и время фактического начала документарной проверки, а также дата и время фактического окончания документарной проверки, при необходимости указывается часовой пояс)

в срок проведения документарной проверки не включены:

1) период с момента направления контролируемому лицу требования представить необходимые для рассмотрения в ходе документарной проверки документы до момента представления указанных в требовании документов, который составил:

с « 02 » августа 2021 г., 12 час. 00 мин.

по « 03 » августа 2021 г., 15 час. 28 мин.

2) период с момента направления контролируемому лицу информации о выявлении ошибок и (или) противоречий в представленных контролируемым лицом документах либо о несоответствии сведений, содержащихся в этих документах, сведениям, содержащимся в имеющихся у контрольного (надзорного) органа документах и (или) полученным при осуществлении государственного контроля (надзора), муниципального контроля, и требования представить необходимые пояснения в письменной форме до момента представления указанных пояснений в контрольный (надзорный) орган:

с « 04 » августа 2021 г., 15 час. 16 мин.

по « 06 » августа 2021 г., 14 час. 40 мин.

(указываются даты начала и окончания периодов, не включаемых в срок документарной проверки)

Проведение документарной проверки приостанавливалось в связи с решением о приостановлении проведения внеплановой документарной проверки от 09.08.2021г. б/н

с « 10 » августа 2021 г., 09 час. 00 мин.

по « 09 » сентября 2021 г., 18 час. 00 мин.

(указывается основание для приостановления проведения документарной проверки, дата и время начала, а также дата и время окончания срока приостановления проведения документарной проверки)

Срок непосредственного взаимодействия с контролируемым лицом составил:

2 часа, 0 минут

(указывается срок (часы, минуты), в пределах которого осуществлялось непосредственное взаимодействие с контролируемым лицом по инициативе контролируемого лица)

9. При проведении документарной проверки совершены следующие контрольные (надзорные) действия:

1) истребование документов

(указывается первое фактически совершенное контрольное (надзорное) действие: 1) получение письменных объяснений; 2) истребование документов; 3) экспертиза)

в следующие сроки:

с « 02 » августа 2021 г., 12 час. 00 мин.

по « 03 » августа 2021 г., 15 час. 28 мин.

по месту: Управление Роспотребнадзора по Республике Карелия, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Володарского, д. 26

(указываются даты и места фактически совершенных контрольных (надзорных) действий);

по результатам которого составлен:

- Требование о предоставлении документов от 02.08.2021г.;
- Письмо МДОУ «Детский сад № 99» от 03.08.2021г. б/н с приложениями;

(указываются даты составления и реквизиты протоколов и иных документов (письменные объяснения, экспертное заключение), составленных по результатам проведения контрольных (надзорных) действий, и прилагаемых к акту)

## 2) истребование документов

(указывается первое фактически совершенное контрольное (надзорное) действие: 1) получение письменных объяснений; 2) истребование документов; 3) экспертиза)

в следующие сроки:

с « 04 » августа 2021 г., 15 час. 16 мин.

по « 06 » августа 2021 г., 14 час. 40 мин.

по месту: Управление Роспотребнадзора по Республике Карелия, Республика Карелия, г.

Петрозаводск, ул. Володарского, д. 26

(указываются даты и места фактически совершенных контрольных (надзорных) действий);

по результатам которого составлен:

- Требование о предоставлении пояснений от 04.08.2021г.;
- Письмо МДОУ «Детский сад № 99» от 06.08.2021г. б/н с приложениями;

(указываются даты составления и реквизиты протоколов и иных документов (письменные объяснения, экспертное заключение), составленных по результатам проведения контрольных (надзорных) действий, и прилагаемых к акту)

## 3) экспертиза

(указываются аналогичные сведения по второму и иным контрольным (надзорным) действиям)

в следующие сроки:

с « 09 » августа 2021 г., 11 час. 50 мин.

по « 01 » сентября 2021 г., 10 час. 03 мин.

по месту: ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия», Республика

Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д. 12

(указываются даты и места фактически совершенных контрольных (надзорных) действий);

по результатам которого составлен:

- Экспертные заключения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия № 1638-Г/1, № 1639-Г/1 от 31.08.2021г.

(указываются даты составления и реквизиты протоколов и иных документов (письменные объяснения, экспертное заключение), составленных по результатам проведения контрольных (надзорных) действий, и прилагаемых к акту)

10. При проведении документарной проверки проверочные листы не применялись.

11. При проведении документарной проверки были рассмотрены следующие документы и сведения:

- примерное меню на 10 дней МДОУ «Детский сад № 99» на осенне-зимний период (ясли) (приказ № 78/8 от 31.08.2020г.);
- меню приготавливаемых блюд на 10 дней МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте 2-3 года и с 3 до 7 лет (приказ № 64/2 от 04.06.2021г.);
- копии технологических карт на блюда и кулинарные изделия;
- ежедневные меню основного (организованного) питания за период с 11.01.2021г. по 26.01.2021г., с 01.02.2021г. по 26.02.2021г., с 01.06.2021г. по 30.06.2021г.
- копия ведомости контроля за рационом питания за январь, февраль и июнь 2021г.

(указываются рассмотренные при проведении документарной проверки документы и сведения, в том числе:

- 1) находившиеся в распоряжении контрольного (надзорного) органа; 2) представленные контролируемым лицом;
- 3) полученные посредством межведомственного взаимодействия; 4) иные (указать источник).

12. По результатам документарной проверки установлено:

Согласной данных Экспертного заключения № 1638-Г/1 от 31.08.2021г.:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлено 10-дневное меню для питания детей МДОУ «Детский сад № 99» (далее основное меню), включающее распределение перечня блюд, кулинарных, мучных, кондитерских и хлебобулочных изделий по отдельным приёмам пищи.

Представленное основное меню разработано МДОУ «Детский сад № 99», утверждено заведующим.

В МДОУ «Детский сад № 99» функционируют группы для детей в возрасте с 2 до 3 лет и с 3 до 7 лет, режим работы МДОУ «Детский сад № 99» с 7.30 час. до 18.00 час. (10,5 часов) по данным официального сайта: sad99-ptz.ru.

Представленное основное меню, утвержденное приказом № 78/8 от 31.08.2020 г. на 2020-2021 учебный год, разработано с учётом требований п. 8.1.4. приложение 8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20: меню содержит информацию об энергетической и пищевой ценности блюд (включая содержание витамина С), указаны номера рецептур блюд и кулинарных изделий, в соответствии с которыми осуществляется изготовление блюд. Меню разработано на осенне-зимний период.

Согласно предоставленных технологических карт изготовление блюд и кулинарных изделий осуществляется в соответствии:

- со сборником технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для дошкольных образовательных учреждений, в 2 частях - под. ред. доц. Коровка Л.С., доц. Добросердцова И.И. и др., Уральский региональный центр питания, 2004 г.;
- сборником рецептур блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях \под ред. М.П. Могильного и Т.В. Тутельяна.-М.:ДеЛи принт, 2011;
- сборником рецептур блюд и кулинарных изделий для питания школьников/ под ред. М.П. Могильного.-М.:ДеЛи принт, 2005;
- методическим указаниям города Москва «Организация питания в дошкольных образовательных учреждениях» (утв. Департаментом образования города Москвы)-М.: 2007.

В составе документации, представленной на экспертизу, сборники рецептур не предоставлены, достоверно провести оценку в части наименований блюд и кулинарных изделий, номеров рецептур блюд, указанных в технологических картах, в соответствии с использованным сборником рецептур не представляется возможным.

Согласно представленного меню в МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 2 до 3 лет организовано 4-хразовое питание (завтрак, обед, полдник, ужин), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи – второй завтрак.

Завтрак состоит из горячего блюда (молочные каши, пудинг из творога, запеканка из творога), горячего напитка и бутерброда (с маслом, с маслом и сыром, с маслом и повидлом). На второй завтрак включен компот, сок, батон пшеничный (в 6 день). Обед включает в себя закуску, первое блюдо (суп), второе (ежедневно включено основное горячее блюдо из мяса, рыбы или птицы с гарниром, напиток (компот), хлеб. В качестве закуски включены салаты из вареных и сырых овощей, икра кабачковая, овощи порционно. На полдник включены кисломолочные продукты (кефир), кондитерские изделия (печенье), фрукты. На ужин включены творожные, яичные, овощные и др. блюда, салат зимний (в 5 день), винегрет овощной (в 7 день), выпечка (в 2, 5, 7 дни), бутерброды, яйцо (в 4, 7, 8, 9 дни), напиток.

**В основном меню для детей 2-3 лет не соблюдаются требования по массе порций блюд, а именно:**

- *завышена масса порций каши до 180 гр., включенных на завтрак (норма 130-150 гр.);*
- *на 2 завтрак занижена масса порций напитка (сока, компота) до 100 гр. (норма 150-180 гр.);*
- *на полдник занижена масса порций фруктов до 67-89 гр. (норма 95 гр.);*
- *на обед во 2 и 7 дни включены макароны отварные с маслом - 100 гр. (норма 110-120 гр.), в 3 день: салат из квашеной капусты - 50 гр. (норма 30-40 гр.), суп картофельный рыбный с крупой - 200 гр. (норма 150-180 гр.), котлета рыбная - 70 гр. (норма 50-60 гр.), пюре картофельное - 150 гр. (норма 110-120 гр.), компот из сухофруктов - 200 гр. (норма 150-180 гр.), в 4 день: мясной гуляш - 120 гр. (норма 50-60 гр.), рис отварной - 50 гр. (норма 110-120 гр.), в 6 день жаркое по-домашнему - 160 гр. (норма 130-150 гр.), в 8 день картофельная*

*запеканка с отварным мясом - 170 гр. (норма 130-150 гр.), в 9 день рис припущенный - 100 гр. (норма 110-120 гр.);*

*- на ужин в 3 день включено рагу овощное - 170 гр. (норма 130-150 гр.), чай с сахаром - 200 (норма 150-180 гр.), в 4 день жаркое по-домашнему с мясом птицы - 180 гр. (норма 130-150 гр.), в 5 день салат зимний - 180 гр. (норма 30-40 гр.), в 7 день винегрет овощной - 180 гр. (норма 30-40 гр.), в 8 день капуста тушеная с мясом курицы - 180 гр. (норма 130-150 гр.), в 9 день овощи тушеные - 180 гр. (норма 130-150 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*В основном меню для детей 2-3 лет не соблюдаются требования по суммарным объёмам блюд по приёмам пищи, а именно: на ужин в 6 день занижен суммарный объём блюд до 389 грамм (норма не менее 400 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*Согласно данных представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» установлено не соответствие фактического рациона питания утверждённому примерному 10-дневному меню для возрастной категории детей 2-3 года во все дни, не соответствует требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*В ежедневных меню основного (организованного) питания на сутки (фактическое меню с групповых ячеек) указано наименование приёма пищи, наименование блюд, отсутствует информация о массе порции, калорийности порции, не соответствует требованиям п. 8.1.7. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Не предоставлены технологические карты на следующие блюда: каша вязкая пшеничная молочная (№ рецептуры 96), включена на завтрак 2 и 7 дни; компот из свежих плодов и ягод (№ рецептуры 372), включен на 2 завтрак в 2 и 7 дни; хлеб ржано-пшеничный (№ рецептуры 1), включен на обед во все дни; оладьи творожные (№ рецептуры 3), включены на ужин 1 дня; свежие фрукты (апельсин) № рецептуры 368, в представленной ТК апельсины отсутствуют, включены на полдник в 3 и 4 дни; сосиски молочные (№ рецептуры 9), включены на ужин 3 дня; компот ягодный (№ рецептуры 127), включен на 2 завтрак в 4 и 8 дни; компот из яблок и изюма (№ рецептуры 276), включен на обед в 4 день; жаркое по-домашнему с мясом птицы (№ рецептуры 160), включено на ужин 4 дня (№ рецептуры 200), включено на обед 10 дня; яйцо (№ рецептуры 9, 213), включено на ужин в 4, 7, 8, 9 дни; салат из свеклы с зеленым горошком (№ рецептуры 53), включен на ужин 6 дня; овощи тушеные (№ рецептуры 77), включены на ужин 9 дня; салат из отварной моркови с зеленым горошком (№ рецептуры 11), включен на обед 10 дня; выпечка/сдоба обыкновенная (№ рецептуры 280), включена на ужин 10 дня.

Установлено не соответствие номеров рецептов, указанных в примерном меню и в представленных на экспертизу технологических картах, а именно:

- в 1 день на обед - ленивые голубцы с мясом № рецептуры по меню 151 (представлена технологическая карта на голубцы ленивые с № рецептуры 382); компот из сухофруктов № рецептуры 276 (представлена технологическая карта с № рецептуры 241) включен также в 3,6,9 дни;

- во все дни на ужин - чай с сахаром № рецептуры 113 (представлена технологическая карта № 13 с номером рецептуры 263);

- в 2 день на обед - котлета мясная № рецептуры 161 (представлена технологическая карта № 102 на котлеты, биточки, шницели с номером рецептуры 391,119);

- в 3 день на обед - котлета рыбная № рецептуры 296 (представлена технологическая карта с № рецептуры 248); на ужин - рагу овощное № рецептуры 2 (представлена технологическая карта с № рецептуры 338);

- в 4 день на обед - салат из моркови № рецептуры 54 (представлена технологическая карта с № рецептуры 41); суп рассольник по-ленинградски с мясом и со сметаной № рецептуры 33 (представлена технологическая карта на рассольник ленинградский с № рецептуры 76 (согласно ТК изготовление супа предусмотрено на бульоне, подается без сметаны); мясной гуляш - № рецептуры 214 (представлена технологическая карта № 247 на гуляш с № рецептуры 152); рис отварной - № рецептуры 188, в 5 день на обед № рецептуры 168, в 9 день на обед рис припущенный № рецептуры 315 (представлена технологическая карта № 123 на рис отварной с № рецептуры 424);

- в 4, 8, 10 дни на завтрак чай с молоком, молоком и сахаром - № рецептуры 113 (представлена технологическая карта № 76 на чай с молоком с № рецептуры 261);
- в 5 день на обед - компот из свежемороженых ягод № рецептуры 378 (представлена технологическая карта № 148 с номером рецептуры 123); на ужин - выпечка пирожков с яблоками № рецептуры 417 (представлена технологическая карта с № рецептуры 1107);
- в 7 день на обед - щи с капустой, с мясом и со сметаной № рецептуры 27 (представлена технологическая карта № 34 с номером рецептуры 56); гуляш их отварного мяса № рецептуры 277 (представлена технологическая карта № 247 на гуляш с № рецептуры 152);
- в 8 день на обед - картофельная запеканка с отварным мясом № рецептуры 157 (представлена технологическая карта № 112 с номером рецептуры 387);
- в 10 день на ужин - картофель отварной № рецептуры 169 (представлена технологическая карта с № рецептуры 318).

Согласно требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3) для дошкольных организаций распределение в процентном отношении потребления пищевых веществ и энергии по приёмам пищи должно составлять: завтрак - 20%, второй завтрак- 5%, обед -35%, полдник -15%, ужин -25%. Согласно п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20: «Допускается в течение дня отступление от норм калорийности по отдельным приемам пищи в пределах +/- 5%, при условии, что средний % пищевой ценности за неделю будет соответствовать нормам, приведенным в таблице № 3 приложение 10 к настоящим Правилам, по каждому приему пищи».

В представленном основном меню организовано 5-ти разовое питание (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин). Оценка меню в части распределения калорийности по приёмам пищи проведена по фактическим данным калорийности блюд, указанным в меню (без учёта 3 дня, так как представлены данные для возрастной категории 3-7 лет).

**В основном меню для детей в возрасте 2-3 года не учитывается рациональное распределение энергетической ценности по отдельным приёмам пищи:**

- **завышена калорийность завтрака во все дни до 24,23-25,71%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 25,23% и во вторую неделю 25,09% (норма 20%);**
- **занижена калорийность 2 завтрака во все дни кроме 6 дня до 3,2%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 3,21% и во вторую неделю 3,53% (норма 5%);**
- **занижена калорийность обеда в 4, 5, 7, 8, 10 дни до 32,82-34,2%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 33,72% и во вторую неделю 33,9% (норма 35%);**
- **занижена калорийность полдника во все дни кроме 9 дня до 11,4-13,85%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 11,63% и во вторую неделю 12,62% (норма 15%), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3, п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.**

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 15 дней, возраст 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведён по представленной накопительной ведомости за период с 11.01.2021г. по 29.01.2021г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 15 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 15 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	60	900	900	норма	
2	хлеб ржаной	40	600	600	норма	
3	мука пшеничная	25	375	297		20,8
4	крупы, бобовые	30	450	587	30,4	
5	макаронные изделия	8	120	97		19,2
6	картофель	120	1800	2880	60	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	180	2700	2870	6,3	
8	фрукты свежие	95	1425	1532	7,5	
9	сухофрукты	9	135	135	норма	
10	сахар	25	375	555	48	

11	масло сливочное	18	270	270	норма	
12	масло растительное	9	135	135	норма	68
13	яйцо (шт.)	1	15	4,8		
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	390	5850	5850	норма	
15	творог	30	450	415		7,8
16	мясо I категории	50	750	445		40,7
17	субпродукты (печень, язык, сердце)	20	300	-		
18	птица (кура)	20	300	373	24,3	
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	32	480	530	10,4	
20	сметана	9	135	107		20,7
21	сыр	4	60	60,5	норма	
22	соки фруктовые и овощные	100	1500	692		53,9
23	крахмал	2	30	-		
24	чай	0,5	7,5	9	20	
25	какао-порошок	0,5	7,5	1,5		80
26	кофейный напиток	1	15	9		40
27	соль пищевая поваренная йодированная	3	45	60	33,3	
28	дрожжи хлебопекарные	0,4	6	6	норма	
29	кондитерские изделия	12	180	78		56,6

*Дети в возрасте 2-3 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по муке пшеничной, макаронным изделиям, яйцу, творогу, мясу, сметане, сокам, какао-порошку, кофейному напитку, кондитерским изделиям; в питание детей не включены субпродукты (печень, язык, сердце).*

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 19 дней, возраст 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведен по представленной накопительной ведомости за период с 01.02.2021 г. по 26.02.2021 г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 19 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 19 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	60	1140	1089,6		4,4
2	хлеб ржаной	40	760	760	норма	
3	мука пшеничная	25	475	330,7		30,4
4	крупы, бобовые	30	570	558		2,1
5	макаронные изделия	8	152	120,3		20,9
6	картофель	120	2280	3138	37,6	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	180	3420	3972	16,1	
8	фрукты свежие	95	1805	1750		3
9	сухофрукты	9	171	171	норма	
10	сахар	25	475	475	норма	
11	масло сливочное	18	342	342	норма	
12	масло растительное	9	171	171	норма	
13	яйцо (шт.)	1	19	9,5		50
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	390	7410	7410	норма	
15	творог	30	570	510,4		10,5

16	мясо I категории	50	950	629,6		33,7
17	субпродукты (печень, язык, сердце)	20	380	-		
18	птица (кура)	20	380	300,2		21
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	32	608	455,1		25,1
20	сметана	9	171	133,5		21,9
21	сыр	4	76	74,6		1,3
22	соки фруктовые и овощные	100	1900	149,6		92,1
23	крахмал	2	38	-		
24	чай	0,5	9,5	10,97	15,4	
25	какао-порошок	0,5	9,5	1,97		79,2
26	кофейный напиток	1	19	11,84		37,6
27	соль пищевая поваренная йодированная	3	57	57	норма	
28	дрожжи хлебопекарные	0,4	7,6	7		7,8
29	кондитерские изделия	12	228	215,4		5,5

*Дети в возрасте 2-3 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по муке пшеничной, макаронным изделиям, яйцу, творогу, мясу, птице, рыбе, сметане, сокам, какао-порошку, кофейному напитку, дрожжам хлебопекарным, кондитерским изделиям; в питание детей не включены субпродукты (печень, язык, сердце).*

Сравнение фактического потребления пищевых веществ и энергии с нормируемой потребностью в пищевых веществах и энергии для возрастной категории 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

Энергетическая ценность (ккал)		Белки (г)		Жиры (г)		Углеводы (г)	
		Всего					
Факт (сред. за 9 дней)	норма	Факт (сред. за 9 дней)	норма	Факт (сред. за 9 дней)	норма	Факт (сред. за 9 дней)	норма
1386,8	1400	41,8	42	47,78	47	198,81	203

*Содержание углеводов и калорийность рациона ниже нормируемой потребности для детей 2-3 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Сравнение фактического потребления витаминов и минеральных веществ с нормируемой потребностью в витаминах и минеральных веществах для возрастной категории 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

№ п/п	Минеральные вещества, витамины	Количество, мг	
		Фактически (среднее за 9 дней)	Норма (за 9 дней)
Витамины, мг			
1.	С	42,78	45

*Содержание витамина С ниже нормируемой потребности для детей 2-3 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Подсчёт норм потребления пищевых веществ и энергии, фактического потребления витаминов проведен без учёта 3 дня, так как в меню представлены данные для возрастной категории 3-7 лет.

Представленное основное меню, утверждённое приказом № 64/2 от 04.06.2021г., разработано без учёта требований п. 8.1.4. приложение 8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» (далее СанПиН 2.3/2.4.3590-20): не указаны номера рецептур блюд и кулинарных изделий, в соответствии с которыми осуществляется изготовление блюд.

В составе документации для проведения экспертизы представлены технологические карты на блюда. Оценить соответствие номеров технологических карт и номеров рецептур блюд,

наименование блюд с указанными в утвержденном руководителем дошкольного образовательного учреждения меню приготовляемых блюд, не представляется возможным, так как отсутствуют номера рецептов в представленном меню.

Согласно представленного меню в МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 2 до 3 лет организовано 4-хразовое питание (завтрак, обед, полдник, ужин), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи – второй завтрак.

Завтрак состоит из горячего блюда (молочные каши, омлет), горячего напитка и бутерброда (с маслом, с маслом и сыром), также во 2 день дополнительно включен салат. На второй завтрак включены фрукты, сок, напиток из ягод, компот. Обед включает в себя закуску, первое блюдо (суп), второе (ежедневно включено основное горячее блюдо из мяса, рыбы или птицы с гарниром, напиток (компот), хлеб. В качестве закуски включены салаты из вареных и сырых овощей, икра кабачковая, овощи порционно. На полдник включены кисломолочные продукты (кефир). На ужин включены творожные, яичные, овощные и др. блюда, салат из свеклы (в 6 день), выпечка (в 2, 8 дни), бутерброды (в 3, 6, 9 дни), яйцо (в 4, 8 дни), кондитерское изделие (печенье), напиток.

*В основном меню для детей 2-3 лет не соблюдаются требования по массе порций блюд, а именно:*

*- завышена масса порций фруктов, включенных на 2 завтрак в 1, 3, 5, 6, 8, 10 дни до 114-150 гр. (норма 95 гр.);*

*- на полдник занижена масса порций напитка (кефира) до 135 гр. (норма 150-180 гр.);*

*- на обед в 3 день в качестве гарнира включена свекла припущенная со сметаной - 80 гр. (норма 110-120 гр.), в 5 день суфле куриное - 75 гр. (норма 50-60 гр.);*

*- на ужин в 1 день включена запеканка творожная со сметанным соусом выход блюда 100/20 гр. (норма 130-150 гр.), во 2 день печень по-строгановски - 40 гр. (норма 50-60 гр.), в 4 день овощное рагу - 120 гр. (норма 130-150 гр.), в 6 день омлет натуральный - 110 гр. (норма 130-150 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*В основном меню для детей 2-3 лет не соблюдаются требования по суммарным объёмам блюд по приёмам пищи, а именно: на полдник во все дни занижен суммарный объём блюд до 135 грамм (норма не менее 200 гр.), на ужин во все дни кроме 8 дня занижен суммарный объём блюд до 280-360 гр. (норма не менее 400 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно данных представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 2 до 3 лет организовано 3-хразовое питание (завтрак, обед, уплотненный полдник), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи - второй завтрак; ужин не предусмотрен, *не соответствует утверждённому приказом № 64/2 от 04.06.2021 г. примерному меню и требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно данных представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» *установлено не соответствие фактического рациона питания утверждённому меню приготовляемых блюд на 10 дней для возрастной категории детей 2-3 года во все дни, не соответствует требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*В ежедневных меню основного (организованного) питания на сутки (фактическое меню с групповых ячеек) указано наименование приёма пищи, наименование блюд, отсутствует информация о массе порции, калорийности порции, не соответствует требованиям п. 8.1.7. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3) для дошкольных организаций распределение в процентном отношении потребления пищевых веществ и энергии по приёмам пищи должно составлять: завтрак - 20%, второй завтрак - 5%, обед - 35%, полдник - 15%, ужин - 25%. Согласно п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20: «Допускается в течение дня отступления от норм калорийности по отдельным приемам пищи в пределах +/- 5%, при условии, что средний % пищевой ценности за неделю будет соответствовать нормам, приведенным в таблице № 3 приложение 10 к настоящим Правилам, по каждому приему пищи».

В представленном основном меню организовано 5-ти разовое питание (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин). Оценка меню в части распределения калорийности по приёмам пищи проведена по фактическим данным калорийности блюд, указанным в меню.

*В основном меню для детей в возрасте 2-3 года не учитывается рациональное распределение энергетической ценности по отдельным приёмам пищи:*

- *завышена калорийность завтрака в 2, 3, 5, 7, 9, 10 дни до 23,5-28,32% и занижена в 1, 6, 8 дни до 16,98-17,66%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 24,37% и во вторую неделю 21,85% (норма 20%);*
- *завышена калорийность обеда в 3, 5, 6, 8 дни до 38,4-56,79% и занижена в 1, 4, 7, 9, 10 дни до 30,63-33,03%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 40,24% и во вторую неделю 34,81% (норма 35%);*
- *занижена калорийность полдника во все дни до 4,64%. Средний % пищевой за первую и вторую недели составляет 4,64% (норма 15%);*
- *занижена калорийность ужина в 1, 2, 4, 5, 7, 8, 9, 10 дни до 15,48-23,31% и превышен в 3 день до 26,18%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 21,41% и во вторую неделю 20,87% (норма 25%), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3, п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 13 дней, возраст 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведён по представленной накопительной ведомости за период с 01.06.2021 г. по 18.06.2021 г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 13 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 13 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	60	780	780		
2	хлеб ржаной	40	520	520	норма	
3	мука пшеничная	25	325	118,3	норма	
4	крупы, бобовые	30	390	442		63,6
5	макаронные изделия	8	104	144,3	13,3	
6	картофель	120	1560	1989	38,8	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	180	2340	2389,4	27,5	
8	фрукты свежие	95	1235	1289,6	4,4	
9	сухофрукты	9	117	106,6		8,9
10	сахар	25	325	325	норма	
11	масло сливочное	18	234	234	норма	
12	масло растительное	9	117	117	норма	
13	яйцо (шт.)	1	13	9,36		28
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	390	5070	5278	4	
15	творог	30	390	303,3		22,2
16	мясо I категории	50	659	470,6		28,6
17	субпродукты (печень, язык, сердце)	20	260	100,1		61,5
18	птица (кура)	20	260	340,6	31	
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	32	416	508,3	22,1	
20	сметана	9	117	71,5		38,8
21	сыр	4	52	65,52	26	
22	соки фруктовые и овощные	100	1300	1196		8
23	крахмал	2	26	-		
24	чай	0,5	6,5	3,51		46

25	какао-порошок	0,5	6,5	1,95		70
26	кофейный напиток	1	13	7,8		40
27	соль пищевая поваренная йодированная	3	39	39	норма	
28	дрожжи хлебопекарные	0,4	5,2	нет данных		
29	кондитерские изделия	12	156	110,5		29,1

*Дети в возрасте 2-3 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по муке пшеничной, сухофруктам, яйцу, творогу, мясу, субпродуктам, сметане, сокам, чаю, какао-порошку, кофейному напитку, кондитерским изделиям.*

Сравнение фактического потребления пищевых веществ и энергии с нормируемой потребностью в пищевых веществах и энергии для возрастной категории 2-3 года (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

Энергетическая ценность (ккал)		Белки (г)		Жиры (г)		Углеводы (г)	
		Всего					
Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норм
1260,1	1400	45,35	42	48,5	47	183,31	203

*Содержание углеводов и калорийность рациона ниже нормируемой потребности для детей 2-3 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*Представленная ведомость контроля за рационом питания (за январь, февраль, июнь 2021 г.) составлены без учёта требований приложения № 13 к СанПиН 2.3/2.4.3590-20: отсутствуют рекомендации по корректировке меню, подпись медицинского работника и дата, подпись ответственного лица за организацию питания и дата ознакомления, а также проведённая корректировка в соответствии с рекомендациями медицинского работника, не соответствует требованиям п. 8.1.2., приложение № 13 к СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно данным Экспертного заключения № 1639-Г/1 от 31.08.2021г.:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлено 10-дневное меню для питания детей МДОУ «Детский сад № 99» (далее основное меню), включающее распределение перечня блюд, кулинарных, мучных, кондитерских и хлебобулочных изделий по отдельным приёмам пищи.

Представленное основное меню разработано МДОУ «Детский сад № 99», утверждено заведующим.

В МДОУ «Детский сад № 99» функционируют группы для детей в возрасте с 2 до 3 лет и с 3 до 7 лет, режим работы МДОУ «Детский сад № 99» с 7.30 час. до 18.00 час. (10,5 часов) по данным официального сайта: sad99-ptz.ru.

Представленное основное меню, утвержденное приказом № 78/8 от 31.08.2020 г. на 2020-2021 учебный год, разработано с учётом требований п. 8.1.4. приложение 8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20: меню содержит информацию об энергетической и пищевой ценности блюд (включая содержание витамина С), указаны номера рецептов блюд и кулинарных изделий, в соответствии с которыми осуществляется изготовление блюд.

Согласно предоставленным технологическим карт изготовление блюд и кулинарных изделий осуществляется в соответствии:

- со сборником технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий для дошкольных образовательных учреждений, в 2 частях - под. ред. доц. Коровка Л.С., доц. Добросердцова И.И. и др., Уральский региональный центр питания, 2004 г.;
- сборником рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях \под ред. М.П. Могильного и Т.В. Тутельяна.-М.:ДеЛи принт, 2011;
- сборником рецептов блюд и кулинарных изделий для питания школьников/ под ред. М.П. Могильного.-М.:ДеЛи принт, 2005;
- методическим указаниям города Москва «Организация питания в дошкольных образовательных учреждениях» (утв. Департаментом образования города Москвы)-М.: 2007.

В составе документации, представленной на экспертизу, сборники рецептов не предоставлены, достоверно провести оценку в части наименований блюд и кулинарных изделий, номеров рецептов блюд, указанных в технологических картах, в соответствии с использованным сборником рецептов не представляется возможным.

Согласно представленного меню в МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 3 до 7 лет организовано 4-хразовое питание (завтрак, обед, полдник, ужин), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи – второй завтрак.

Завтрак состоит из горячего блюда (молочные каши, пудинг из творога, запеканка из творога), горячего напитка и бутерброда (с маслом, с маслом и сыром, с маслом и повидлом). На второй завтрак включен компот, сок, батон пшеничный (в 6 день). Обед включает в себя закуску, первое блюдо (суп), второе (ежедневно включено основное горячее блюдо из мяса, рыбы или птицы с гарниром, напиток (компот), хлеб. В качестве закуски включены салаты из вареных и сырых овощей, икра кабачковая, овощи порционно. На полдник включены кисломолочные продукты (кефир), кондитерские изделия (печенье), фрукты. На ужин включены творожные, яичные, овощные и др. блюда, салат зимний (в 5 день), винегрет овощной (в 7 день), выпечка (в 2, 5, 7 дни), бутерброды, яйцо (в 4, 7, 8 дни), напиток.

**В основном меню для детей 3-7 лет не соблюдаются требования по массе порций блюд, а именно:**

**- на 2 завтрак занижена масса порций напитка (сока, компота) до 100 гр. (норма 180-200 гр.);**

**- на полдник занижена масса порций фруктов до 67-89 гр. (норма 100 гр.);**

**- на ужин в 5 день включен салат зимний - 200 гр. (норма 50-60 гр.), в 7 день винегрет овощной - 200 гр. (норма 50-60 гр.), в 8 день капуста тушеная с мясом курицы - 220 гр. (норма 150-200 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.**

Оценить массу порций картофеля отварного, салата из квашеной капусты, включенных на ужин 10 дня, не представляется возможным, так как не указана отдельно масса порции каждого из блюд.

В основном меню для детей 3-7 лет соблюдаются требования по суммарным объемам блюд по приемам пищи.

Согласно данных представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» **установлено не соответствие фактического рациона питания утвержденному примерному 10-дневному меню для возрастной категории детей 3-7 лет во все дни, не соответствует требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.**

**В ежедневных меню основного (организованного) питания на сутки (фактическое меню с групповых ячеек) указано наименование приёма пищи, наименование блюд, отсутствует информация о массе порции, калорийности порции, не соответствует требованиям п. 8.1.7. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.**

Не предоставлены технологические карты на следующие блюда: каша вязкая пшеничная молочная (№ рецептуры 96), включена на завтрак 2 и 7 дни; компот из свежих плодов и ягод (№ рецептуры 372), включен на 2 завтрак в 2 и 7 дни; хлеб ржано-пшеничный (№ рецептуры 1), включен на обед во все дни; оладьи творожные (№ рецептуры 3), включены на ужин 1 дня; свежие фрукты (апельсин) № рецептуры 368, в представленной ТК апельсины отсутствуют, включены на полдник в 3 и 4 дни; сосиски молочные (№ рецептуры 9), включены на ужин 3 и 9 дней; компот ягодный (№ рецептуры 127), включен на 2 завтрак в 4 и 8 дни; компот из яблок и изюма (№ рецептуры 276), включен на обед в 4 день; жаркое по-домашнему с мясом птицы (№ рецептуры 160), включено на ужин 4 дня, на обед 10 дня; яйцо (№ рецептуры 213), включено на ужин в 4, 7, 8 дни; салат из свеклы с зеленым горошком (№ рецептуры 53), включен на ужин 6 дня; овощи тушеные (№ рецептуры 77), включены на ужин 9 дня; салат из отварной моркови с зеленым горошком (№ рецептуры 11), включен на обед 10 дня; выпечка/сдоба обыкновенная (№ рецептуры 280), включена на ужин 10 дня.

Установлено не соответствие номеров рецептов, указанных в примерном меню и в представленных на экспертизу технологических картах, а именно:

**- в 1 день на обед - ленивые голубцы с мясом № рецептуры по меню 151 (представлена технологическая карта на голубцы ленивые с № рецептуры 382); компот из сухофруктов №**

рецептуры 276 (представлена технологическая карта с № рецептуры 241) включен также в 3,6,9 дни;

- во все дни на ужин - чай с сахаром № рецептуры 113 (представлена технологическая карта № 13 с номером рецептуры 263);

- в 2 день на обед - котлета мясная № рецептуры 161 (представлена технологическая карта № 102 на котлеты, биточки, шницели с номером рецептуры 391,119);

- в 3 день на обед - котлета рыбная № рецептуры 296 (представлена технологическая карта с № рецептуры 248); на ужин - рагу овощное № рецептуры 2 (представлена технологическая карта с № рецептуры 338);

- в 4 день на обед - салат из моркови № рецептуры 54 (представлена технологическая карта с № рецептуры 41); суп рассольник по-ленинградски с мясом и со сметаной № рецептуры 76,107 (представлена технологическая карта на рассольник ленинградский с № рецептуры 76 (согласно ТК изготовление супа предусмотрено на бульоне, подается без сметаны); мясной гуляш - № рецептуры 214 (представлена технологическая карта № 247 на гуляш с № рецептуры 152); рис отварной - № рецептуры 158, в 5 день на обед № рецептуры 168, в 9 день на обед рис припущенный № рецептуры 315 (представлена технологическая карта № 123 на рис отварной с № рецептуры 424);

- в 4, 8, 10 дни на завтрак чай с молоком, молоком и сахаром - № рецептуры 114 (представлена технологическая карта № 76 на чай с молоком с № рецептуры 261);

- в 5 день на обед - компот из свежемороженых ягод № рецептуры 373 (представлена технологическая карта № 148 с номером рецептуры 123); на ужин - выпечка пирожков с яблоками № рецептуры 417 (представлена технологическая карта с № рецептуры 1107);

- в 7 день на обед - щи с капустой, с мясом и со сметаной № рецептуры 27 (представлена технологическая карта № 34 с номером рецептуры 56); гуляш их отварного мяса № рецептуры 277 (представлена технологическая карта № 247 на гуляш с № рецептуры 152);

- в 8 день на обед - картофельная запеканка с отварным мясом № рецептуры 157 (представлена технологическая карта № 112 с номером рецептуры 387).

Согласно требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3) для дошкольных организаций распределение в процентном отношении потребления пищевых веществ и энергии по приёмам пищи должно составлять: завтрак - 20%, второй завтрак - 5%, обед - 35%, полдник - 15%, ужин - 25%. Согласно п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20: «Допускается в течение дня отступление от норм калорийности по отдельным приемам пищи в пределах +/- 5%, при условии, что средний % пищевой ценности за неделю будет соответствовать нормам, приведенным в таблице № 3 приложение 10 к настоящим Правилам, по каждому приему пищи».

В представленном основном меню организовано 5-ти разовое питание (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин). Оценка меню в части распределения калорийности по приёмам пищи проведена по фактическим данным калорийности блюд, указанным в меню.

**В основном меню для детей в возрасте 3-7 лет не учитывается рациональное распределение энергетической ценности по отдельным приёмам пищи:**

- **завышена калорийность завтрака во все дни до 22,55-25,61%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 24,43% и во вторую неделю 24,64% (норма 20%);**

- **занижена калорийность 2 завтрака во все дни кроме 10 дня до 2,47-2,54%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 2,49% и во вторую неделю 3,02% (норма 5%);**

- **занижена калорийность полдника во все дни кроме 9 дня до 10,1-13,51%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 12,04% и во вторую неделю 12,72% (норма 15%),**

- **занижена калорийность ужина в 2, 4, 9, 10 дни до 21,18-23,94%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 24,28% и во вторую неделю 23,82% (норма 25%), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3, п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.**

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 15 дней, возраст 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведён по представленной накопительной ведомости за период с 11.01.2021 г. по 29.01.2021 г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 15 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 15 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	80	1200	1200	норма	

2	хлеб ржаной	50	750	750	норма	
3	мука пшеничная	29	435	357		17,9
4	крупы, бобовые	43	645	718	11,3	
5	макаронные изделия	12	180	127		29,4
6	картофель	140	2100	3250	54,7	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	220	3300	3270		1
8	фрукты свежие	100	1500	1800	20	
9	сухофрукты	11	165	165	норма	
10	сахар	30	450	705	56,6	
11	масло сливочное	21	315	315	норма	
12	масло растительное	11	165	165	норма	
13	яйцо (шт.)	1	15	4,75		68,3
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	450	6750	6750	норма	
15	творог	40	600	551		8,2
16	мясо I категории	55	825	470		43
17	субпродукты (печень, язык, сердце)	25	375	-		
18	птица (кура)	24	360	450	25	
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	37	555	591	6,5	
20	сметана	11	165	149		9,7
21	сыр	6	90	84,8		5,8
22	соки фруктовые и овощные	100	1500	-		
23	крахмал	3	45	-		
24	чай	0,6	9	10,8	20	
25	какао-порошок	0,6	9	1,8		80
26	кофейный напиток	1,2	18	10,8		40
27	соль пищевая поваренная йодированная	5	75	90	20	
28	дрожжи хлебопекарные	0,5	7,5	6		20
29	кондитерские изделия	20	300	142		52,6

*Дети в возрасте 3-7 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по муке пшеничной, макаронным изделиям, яйцу, творогу, мясу, сметане, сыру, какао-порошку, кофейному напитку, дрожжам хлебопекарным, кондитерским изделиям; в питание детей не включены субпродукты (печень, язык, сердце), соки фруктовые и овощи.*

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 19 дней, возраст 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведён по представленной накопительной ведомости за период с 01.02.2021 г. по 26.02.2021 г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 19 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 19 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	80	1520	1440		5,3
2	хлеб ржаной	50	950	950	норма	
3	мука пшеничная	29	551	403,4		26,7
4	крупы, бобовые	43	817	700,3		14,2
5	макаронные изделия	12	228	150,5		34,1

6	картофель	140	2660	3576	34,4	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	220	4180	4552	8,8	
8	фрукты свежие	100	1900	2002	5,4	
9	сухофрукты	11	209	209	норма	
10	сахар	30	570	570	норма	
11	масло сливочное	21	399	399	норма	
12	масло растительное	11	209	209	норма	
13	яйцо (шт.)	1	19	10,3		45,7
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	450	8550	8550	норма	
15	творог	40	760	649		14,6
16	мясо I категории	55	1045	690,3		33,9
17	субпродукты (печень, язык, сердце)	25	475	-		
18	птица (кура)	24	456	384,2		15,7
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	37	703	504,8		28,1
20	сметана	11	209	181,6		13,1
21	сыр	6	114	111,2		2,4
22	соки фруктовые и овощные	100	1900	-		
23	крахмал	3	57	-		
24	чай	0,6	11,4	13,25	8,7	
25	какао-порошок	0,6	11,4	1,66		85,4
26	кофейный напиток	1,2	22,8	14,36		37
27	соль пищевая поваренная йодированная	5	95	95	норма	
28	дрожжи хлебопекарные	0,5	9,5	7		26,3
29	кондитерские изделия	20	380	288,1		24,1

*Дети в возрасте 3-7 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по хлебу пшеничному, крупам и бобовым, муке пшеничной, макаронным изделиям, яйцу, творогу, мясу, птице, рыбе, сметане, какао-порошку, кофейному напитку, дрожжам хлебопекарным, кондитерским изделиям; в питание детей не включены субпродукты (печень, язык, сердце), соки фруктовые и овощные.*

Сравнение фактического потребления пищевых веществ и энергии с нормируемой потребностью в пищевых веществах и энергии для возрастной категории 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

Энергетическая ценность (ккал)		Белки (г)		Жиры (г)		Углеводы (г)	
		Всего					
Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма
1770,2	1800	53,6	54	60,7	60	252,2	261

*Содержание углеводов и калорийность рациона ниже нормируемой потребности для детей 3-7 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Сравнение фактического потребления витаминов и минеральных веществ с нормируемой потребностью в витаминах и минеральных веществах для возрастной категории 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

№ п/п	Минеральные вещества, витамины	Количество, мг	
		Фактически (среднее за 10 дней)	Норма (за 10 дней)
Витамины, мг			
1.	С	58,47	50

*Содержание витамина С не соответствует нормируемой потребности для детей 3-7 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*Представленное основное меню, утвержденное приказом № 64/2 от 04.06.2021 г., разработано без учёта требований п. 8.1.4. приложение 8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения» (далее СанПиН 2.3/2.4.3590-20): не указаны номера рецептур блюд и кулинарных изделий, в соответствии с которыми осуществляется изготовление блюд.*

В составе документации для проведения экспертизы представлены технологические карты на блюда. Оценить соответствие номеров технологических карт и номеров рецептур блюд, наименование блюд с указанными в утвержденном руководителем дошкольного образовательного учреждения меню приготавливаемых блюд, не представляется возможным, так как отсутствуют номера рецептур в представленном меню.

Согласно представленного меню в МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 3 до 7 лет организовано 4-хразовое питание (завтрак, обед, полдник, ужин), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи – второй завтрак.

Завтрак состоит из горячего блюда (молочные каши, омлет), горячего напитка и бутерброда (с маслом, с маслом и сыром), также во 2 день дополнительно включен салат. На второй завтрак включены фрукты, сок, напиток из ягод, компот. Обед включает в себя закуску, первое блюдо (суп), второе (ежедневно включено основное горячее блюдо из мяса, рыбы или птицы с гарниром, напиток (компот), хлеб. В качестве закуски включены салаты из вареных и сырых овощей, икра кабачковая, овощи порционно. На полдник включены кисломолочные продукты (кефир). На ужин включены творожные, яичные, овощные и др. блюда, салат из свеклы (в 6 день), выпечка (в 2, 8 дни), бутерброды (в 3, 6, 9 дни), яйцо (4 день), кондитерское изделие (печенье), напиток.

*В основном меню для детей 3-7 лет не соблюдаются требования по массе порций блюд, а именно:*

*- завышена масса порций фруктов, включенных на 2 завтрак в 1, 3, 5, 6, 8, 10 дни до 114-150 гр. (норма 100 гр.);*

*- на полдник занижена масса порций напитка (кефира) до 155 гр. (норма 180-200 гр.);*

*- на ужин во 2 день включена печень по-строгановски - 50 гр. (норма 70-80 гр.), в 4 день рагу овощное (без кабачков) - 130 гр. (норма 150-200 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*В основном меню для детей 3-7 лет не соблюдаются требования по суммарным объемам блюд по приёмам пищи, а именно: на полдник во все дни занижен суммарный объём блюд до 155 грамм (норма не менее 250 гр.), на ужин во все дни кроме 8 дня занижен суммарный объём блюд до 340-440 гр. (норма не менее 450 гр.), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 9 таблица 3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно данным представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте от 3 до 7 лет организовано 3-хразовое питание (завтрак, обед, уплотненный полдник), в промежутке между завтраком и обедом организован дополнительный приём пищи – второй завтрак; ужин не предусмотрен, не соответствует утвержденному приказом № 64/2 от 04.06.2021 г. примерному меню и требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Согласно данным представленных копий листов фактического меню МДОУ «Детский сад № 99» установлено не соответствие фактического рациона питания утвержденному меню приготавливаемых блюд на 10 дней для возрастной категории детей 3-7 лет во все дни, не соответствует требованиям п. 8.1.4. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

*В ежедневных меню основного (организованного) питания на сутки (фактическое меню с групповых ячеек) указано наименование приёма пищи, наименование блюд, отсутствует информация о массе порции, калорийности порции, не соответствует требованиям п. 8.1.7. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Согласно требованиям СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3) для дошкольных организаций распределение в процентном отношении потребления пищевых веществ и энергии по приёмам пищи должно составлять: завтрак - 20%, второй завтрак- 5%, обед -35%, полдник -15%, ужин -25%. Согласно п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20: «Допускается в течение дня отступления от норм калорийности по отдельным приемам пищи в пределах +/- 5%, при условии, что средний % пищевой ценности за неделю будет соответствовать нормам, приведенным в таблице № 3 приложение 10 к настоящим Правилам, по каждому приему пищи».

В представленном основном меню организовано 5-ти разовое питание (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин). Оценка меню в части распределения калорийности по приёмам пищи проведена по фактическим данным калорийности блюд, указанным в меню.

*В основном меню для детей в возрасте 3-7 лет не учитывается рациональное распределение энергетической ценности по отдельным приёмам пищи:*

*- завышена калорийность завтрака в 2, 3, 5, 7, 10 дни до 23,72-25,58% и занижена в 1, 6, 8 дни до 16,54-17,21%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 21,94% и во вторую неделю 20,81% (норма 20%);*

*- занижена калорийность 2 завтрака во все дни до 3,66-4,33%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 3,87% и во вторую неделю 3,84% (норма 5%);*

*- завышена калорийность обеда в 2, 3, 5, 6, 8 дни до 37,05-53,74% и занижена в 1, 4, 7, 9, 10 дни до 24,04-30,8%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 38,41% и во вторую неделю 31,47% (норма 35%);*

*- занижена калорийность полдника во все дни до 4,16%. Средний % пищевой за первую и вторую недели составляет 4,16% (норма 15%);*

*- занижена калорийность ужина во все дни кроме 2 дня до 14,07-23,19%. Средний % пищевой ценности в первую неделю составляет 20,7% и во вторую неделю 18,14% (норма 25%), не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 3, п. 8.1.2.3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

Анализ выполнения норм питания на 1 ребенка за 13 дней, возраст 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) проведён по представленной накопительной ведомости за период с 01.06.2021 г. по 18.06.2021 г.

№ п/п	Продукты	положено по норме 1 ребёнку в день (100%)	положено по норме 1 ребёнку за 13 дней (100%)	фактически получено 1 ребёнком за 13 дней	Разница, %	
					+	-
1	хлеб пшеничный	80	1040	1049,1	1	
2	хлеб ржаной	50	650	650	норма	
3	мука пшеничная	29	377	130		65,5
4	крупы, бобовые	43	559	546		2,3
5	макаронные изделия	12	156	189,9	21,7	
6	картофель	140	1820	2223	22,1	
7	овощи (свежие, замороженные, консервированные), в т.ч. томат-пюре, зелень	220	2860	2769		3,2
8	фрукты свежие	100	1300	1471,6	13,3	
9	сухофрукты	11	143	140,4		2
10	сахар	30	390	390	норма	
11	масло сливочное	21	273	273	норма	
12	масло растительное	11	143	143	норма	
13	яйцо (шт.)	1	13	9,49		27
14	Молоко, молочная и кисломолочная продукция	450	5850	5772		1,3
15	творог	40	520	400,4		23
16	мясо I категории	55	715	538,2		24,7

17	субпродукты (печень, язык, сердце)	25	325	120,9		62,8
18	птица (кура)	24	312	383,5	22,9	
19	рыба (филе), в т.ч. слабо или малосоленое	37	481	533	10,8	
20	сметана	11	143	100,1		30
21	сыр	6	78	94,9	21,6	
22	соки фруктовые и овощные	100	1300	1365	5	
23	крахмал	3	39	-		
24	чай	0,6	7,8	4,16		46,6
25	какао-порошок	0,6	7,8	2,47		68,3
26	кофейный напиток	1,2	15,6	9,62		38,3
27	соль пищевая поваренная йодированная	5	65	норма		
28	дрожжи хлебопекарные	0,5	6,5	-		
29	кондитерские изделия	20	260	127,4		51

*Дети в возрасте 3-7 лет не обеспечены основными минимальными наборами пищевых продуктов в соответствии с требованиями 8.1.2. приложения 7 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 по муке пшеничной, яйцу, творогу, мясу, субпродуктам, сметане, чаю, какао-порошку, кофейному напитку, кондитерским изделиям.*

Сравнение фактического потребления пищевых веществ и энергии с нормируемой потребностью в пищевых веществах и энергии для возрастной категории 3-7 лет (завтрак, 2-ой завтрак, обед, полдник, ужин - 100 % от суточной потребности) по основному меню:

Энергетическая ценность (ккал)		Белки (г)		Жиры (г)		Углеводы (г)	
		Всего					
Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма	Факт (сред.за 10 дней)	норма
1584,34	1800	54,51	54	53,84	60	184,2	261

*Содержание жиров, углеводов и калорийность рациона ниже нормируемой потребности для детей 3-7 лет, не соответствует требованиям п. 8.1.2. приложение 10 таблица 1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

*Представленная ведомость контроля за рационом питания (за январь, февраль, июнь 2021 г.) составлены без учёта требований приложения № 13 к СанПиН 2.3/2.4.3590-20: отсутствуют рекомендации по корректировке меню, подпись медицинского работника и дата, подпись ответственного лица за организацию питания и дата ознакомления, а также проведённая корректировка в соответствии с рекомендациями медицинского работника, не соответствует требованиям п. 8.1.2., приложение № 13 к СанПиН 2.3/2.4.3590-20.*

(указываются выводы по результатам проведения документарной проверки:

- 1) вывод об отсутствии нарушений обязательных требований, о соблюдении (реализации) требований, содержащихся в разрешительных документах, о соблюдении требований документов, исполнение которых является обязательным в соответствии с законодательством Российской Федерации, об исполнении ранее принятого решения контрольного (надзорного) органа, являющихся предметом документарной проверки;
- 2) вывод о выявлении нарушений обязательных требований (с указанием обязательного требования, нормативного правового акта и его структурной единицы, которым установлено нарушенное обязательное требование, сведений, являющихся доказательствами нарушения обязательного требования), о несоблюдении (нереализации) требований, содержащихся в разрешительных документах, с указанием реквизитов разрешительных документов, о несоблюдении требований документов, исполнение которых является обязательным в соответствии с законодательством Российской Федерации, о неисполнении ранее принятого решения контрольного (надзорного) органа, являющихся предметом документарной проверки;
- 3) сведения о факте устранения нарушений, указанных в пункте 2, если нарушения устранены до окончания проведения контрольного надзорного (мероприятия)

13. К настоящему акту прилагаются:

- Требование о предоставлении документов от 02.08.2021г.;

- Письмо МДОУ «Детский сад № 99» от 03.08.2021г. б/н;
- Требование о предоставлении пояснений от 04.08.2021г.;
- Письмо МДОУ «Детский сад № 99» от 06.08.2021г. б/н;
- Примерное меню на 10 дней МДОУ «Детский сад № 99» на осенне-зимний период (ясли) (приказ № 78/8 от 31.08.2020г.);
- Меню приготовляемых блюд на 10 дней МДОУ «Детский сад № 99» для детей в возрасте 2-3 года и с 3 до 7 лет (приказ № 64/2 от 04.06.2021г.);
- Копии технологических карт на блюда и кулинарные изделия;
- Ежедневные меню основного (организованного) питания за период с 11.01.2021г. по 26.01.2021г., с 01.02.2021г. по 26.02.2021г., с 01.06.2021г. по 30.06.2021г.;
- Копия ведомости контроля за рационом питания за январь, февраль и июнь 2021г.;
- Экспертные заключения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия № 1638-Г/1, № 1639-Г/1 от 31.08.2021г.;
- Предписание об устранении выявленных нарушений обязательных требований от 10.09.2021г. № 413/120-П;

(указываются протоколы и иные документы (письменные объяснения, экспертное заключение), составленные по результатам проведения контрольных (надзорных) действий (даты их составления и реквизиты), заполненные проверочные листы (в случае их применения), а также документы и иные материалы, являющиеся доказательствами нарушения обязательных требований)

Главный специалист-эксперт отдела санитарного  
надзора Управления Роспотребнадзора по Республике  
Карелия Анисимова Марина Ивановна

(должность, фамилия, инициалы инспектора (руководителя группы инспекторов), проводившего документарную проверку)



(подпись)

Анисимова Марина Ивановна – главный специалист-эксперт отдела санитарного надзора  
Управления Роспотребнадзора по Республике Карелия, 88142797416, detrpn@yandex.ru

(фамилия, имя, отчество (при наличии) и должность инспектора, непосредственно подготовившего акт документарной проверки, контактный телефон, электронный адрес (при наличии))

Отметка о направлении акта в электронном виде (адрес электронной почты), в том числе через личный кабинет на специализированном электронном портале \*

\* Отметка размещается после реализации указанных в ней действий.

