

**Министерство здравоохранения и социальной защиты  
Приднестровской Молдавской Республики**

**САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ**

**СанПиН МЗиСЗ ПМР 2.3.2.1940-07**

**"Организация производства и оборота  
продуктов детского питания"**

«УТВЕРЖДЕНО»  
Приказом Министра здравоохранения  
и социальной защиты  
Приднестровской Молдавской Республики  
от 30.11.2007 г. N 698  
Регистрационный N 4257  
17 января 2008 г.

## САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА И НОРМАТИВЫ

СанПиН МЗиСЗ ПМР 2.3.2.1940-07

"Организация производства и оборота  
продуктов детского питания"

### **1. Область применения**

1. Настоящие санитарно-эпидемиологические правила и нормативы (далее - санитарные правила) разработаны в соответствии с Законом Приднестровской Молдавской Республики от 7 июня 1996 года N 7-З "О санитарно-профилактическом и эколого-гигиеническом обеспечении здоровья населения" (СЗМР 96-2/1), с изменением внесенным Законом Приднестровской Молдавской Республики от 27 января 2000 года N 237-ЗИ (СЗМР 00-1), Приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики от 6 января 2004 года N 2 "Об утверждении Инструкции "О порядке организации и проведения производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" (регистрационный N 2763 от 20 мая 2004 года) (САЗ 04-21/2).

2. Настоящие санитарные правила являются обязательными для исполнения всеми индивидуальными предпринимателями и юридическими лицами, независимо от их организационно-правовой формы и формы собственности, осуществляющими деятельность в сфере производства и оборота продуктов детского питания.

3. Государственный санитарно-эпидемиологический контроль (надзор) за выполнением настоящих санитарных правил осуществляют органы государственной санитарно-эпидемиологической службы Приднестровской Молдавской Республики.

### **2. Общие положения**

4. В настоящих санитарных правилах используются следующие термины и определения:

а) дети раннего возраста - дети в возрасте от рождения до 3 лет;

б) дети дошкольного возраста - дети в возрасте от 3 до 6 лет;

в) дети школьного возраста - дети в возрасте от 6 до 14 лет;

г) продукты детского питания - пищевые продукты, предназначенные для питания детей в возрасте до 14 лет и отвечающие физиологическим потребностям детского организма;

д) продукты детского питания для детей раннего возраста - пищевые продукты детского питания, предназначенные для питания детей в возрасте от рождения до 3 лет, состав и свойства которых должны соответствовать их возрастным физиологическим особенностям, обеспечивать эффективную усвояемость и не должны причинять вред здоровью ребенка;

е) заменители женского молока - пищевые продукты в жидкой или порошкообразной

форме, изготовленные на основе коровьего молока или молока других сельскохозяйственных животных, белков сои, и предназначенные для использования в качестве заменителей женского молока и максимально приближенные к нему по химическому составу для удовлетворения физиологических потребностей детей раннего возраста;

ж) продукты прикорма - пищевые продукты, вводимые в рацион ребенка первого года жизни в качестве дополнения к женскому молоку или его заменителям, изготовленные на основе продуктов животного и (или) растительного происхождения в соответствии с его возрастными физиологическими особенностями;

з) продукты прикорма на зерновой и зерно-молочной основе - пищевые продукты, изготовленные из муки различных круп в виде сухих молочных и безмолочных каш, растворимого печенья и макаронных изделий;

и) продукты прикорма на плодовоощной основе - пищевые продукты, изготовленные на основе фруктов, овощей, ягод в виде консервированных соков, нектаров и пюре;

к) продукты прикорма на мясной основе - пищевые продукты, изготовленные на основе говядины, свинины, баранины, конины (для детей с непереносимостью белков говядины), кролика, мяса птицы;

л) продукты прикорма на рыбной основе - пищевые продукты, изготовленные на основе океанической, морской и пресноводной рыбы;

м) продукты прикорма на мясорастительной и рыборастительной основе - пищевые продукты, изготовленные на основе мяса или рыбы (оceanической, морской и пресноводной) с добавлением растительных компонентов (плодов, овощей, круп, муки);

н) продукты прикорма на растительно-мясной (рыбной) основе - пищевые продукты, изготовленные на основе растительных компонентов (плодов, овощей, круп, муки) с добавлением мяса или рыбы (оceanической, морской и пресноводной);

о) продукты прикорма на молочной основе - пищевые продукты жидкие, пастообразные и сухие, изготовленные на основе коровьего молока и молока других сельскохозяйственных животных;

п) детские травяные чаи - пищевые продукты, изготовленные на основе трав и экстрактов трав;

р) продукты детского питания для больных детей раннего возраста - пищевые продукты диетического (лечебного и профилактического) питания, химический состав которых соответствует особенностям метаболизма при соответствующей патологии у ребенка;

с) продукты детского питания для детей дошкольного (с 3 до 6 лет) и школьного (от 6 до 14 лет) возраста - пищевые продукты, предназначенные для питания детей указанных возрастных групп, которые отличаются от аналогичных продуктов массового потребления использованием для их изготовления сырья более высокого качества, пониженным содержанием соли и жира, ограниченным содержанием пищевых добавок, отсутствием жгучих специй и отвечают повышенным требованиям к показателям безопасности в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, регламентирующими гигиенические требования к безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов.

т) пищевая ценность продуктов детского питания - совокупность свойств пищевых продуктов, при наличии которых удовлетворяются физиологические потребности детского организма в необходимых веществах и энергии;

у) качество продуктов детского питания - совокупность характеристик пищевых продуктов, способных удовлетворять потребности детского организма в пище при обычных условиях их использования;

ф) безопасность продуктов детского питания - состояние обоснованной уверенности в том, что пищевые продукты при обычных условиях их использования не являются вредными

и не представляют опасности для здоровья нынешнего и будущих поколений.

5. Продукты детского питания и их компоненты должны соответствовать гигиеническим нормативам безопасности и пищевой ценности продуктов детского питания.

6. Разработка новых отечественных продуктов или ввоз новых продуктов зарубежных производителей, показатели пищевой ценности которых отличаются от регламентируемых действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, производится в соответствии с целевым назначением этих продуктов в порядке, установленном законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

7. При осуществлении контроля и надзора в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения проверяется соответствие материалов и изделий, контактирующих в процессе производства с продуктами детского питания, установленным требованиям безопасности.

8. Производство продуктов детского питания осуществляется в соответствии с нормативно-техническими документами в целях обеспечения их качества и безопасности. При разработке новых видов продуктов детского питания юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими эту деятельность, учитывается необходимость их обязательной сертификации согласно требований Приказа Министерства экономики Приднестровской Молдавской Республики от 13 июля 2004 года N 355 "Об утверждении номенклатуры продукции и услуг (работ), подлежащих обязательной сертификации на территории Приднестровской Молдавской Республики" (регистрационный N 2852 от 16 июля 2004 года) (САЗ 04-29), с изменениями и дополнениями внесенными Приказами от 27 сентября 2004 года N 483 (регистрационный N 2955 от 8 октября 2004 года) (САЗ 04-41), от 17 января 2005 года N 20 (регистрационный N 3091 от 31 января 2005 года) (САЗ 05-6) и от 1 августа 2006 года N 504 (регистрационный N 3655 от 18 августа 2006 года) (САЗ 06-34).

9. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность в области производства и оборота продуктов детского питания, несут ответственность за обеспечение их качества и безопасности в соответствии с законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

10. Продукты детского питания, импортируемые на территорию Приднестровской Молдавской Республики, должны отвечать требованиям действующего законодательства Приднестровской Молдавской Республики.

11. Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность по производству, ввозу и обороту продуктов детского питания, обязаны предоставлять покупателям (потребителям), а также органам государственного контроля и надзора полную и достоверную информацию о данной продукции в соответствии с действующим законодательством Приднестровской Молдавской Республики.

### **3. Технические документы, необходимые при поставке продуктов детского питания на производство**

12. В технических документах содержатся требования к показателям качества и безопасности сырья и готовой продукции, физико-химическим свойствам и рецептуре продуктов детского питания, условиям хранения и срокам годности, упаковке и информации, выносимой на этикетку, транспортированию, технологическому оборудованию и технологическому процессу производства продуктов детского питания, организации и методам производственного контроля.

13. В соответствии с законодательством Приднестровской Молдавской Республики производство продуктов детского питания осуществляется при наличии:

- а) санитарно-эпидемиологического заключения на производство продуктов детского питания;
- б) программ производственного контроля, утвержденных и согласованных в соответствии с санитарными правилами;
- в) технических документов, согласованных в порядке установленном действующим законодательством.

#### **4. Сыре и компоненты, используемые при производстве продуктов детского питания**

14. Сыре, используемое в производстве продуктов детского питания, должно соответствовать действующим санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, регламентирующими гигиенические требования к безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов.

15. При производстве продуктов детского питания для детей раннего возраста не используются следующие виды сырья:

- а) творог с кислотностью более 150° Тернера;
- б) соевая мука, зерно и зерновые продукты, загрязненные посторонними примесями и вредителями хлебных запасов;
- в) мясо убойных животных и птицы, подвергнутое повторному замораживанию;
- г) субпродукты убойных животных и птицы, за исключением сердца, печени и языка;
- д) говядина третьей и четвертой категории;
- е) говядина жилованная первой и второй категории с массовой долей жировой ткани выше 9 %;
- ж) говядина жилованная колбасная с массовой долей соединительной и жировой ткани свыше 12 %;
- з) говяжье котлетное мясо с массовой долей соединительной и жировой ткани свыше 20 %;
- и) свинина третьей и четвертой категории;
- к) свинина жилованная;
- л) свинина жилованная колбасная;
- м) баранина жилованная с массовой долей жировой ткани выше 9 %;
- н) тушки цыплят и цыплят-бройлеров третьей категории;
- о) блоки замороженные из жилованного мяса говядины, свинины, птицы, а также субпродуктов со сроками годности более 6 месяцев;
- п) рыбное сырье, полученное от рыбы садкового содержания и придонных пород рыб (камбала, палтус и др.);
- р) рыбное сырье, подвергнутое повторному замораживанию;
- с) яичный порошок;
- т) масло сливочное ниже высшего сорта, масло сливочное соленое;
- у) растительные масла с перекисным числом более 2 ммоль активного кислорода кг жира;
- ф) растительные масла - высокоэруковое рапсовое, хлопковое;
- х) соки концентрированные, полученные диффузионным способом;

16. Для производства детских травяных чаев используются виды лекарственного растительного сырья, указанные в Приложении N 1 к настоящим санитарным правилам.

17. Питьевая вода, используемая в качестве компонента при производстве продуктов детского питания, должна соответствовать нормам СанПиН 2.1.4.1074-07 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества", утвержденным Приказом Министерства

здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики от 12 апреля 2007 года N 222 (регистрационный N 3928 от 17 мая 2007 года) (САЗ 07-21).

18. Для производства продуктов детского питания для детей дошкольного и школьного возраста не используются следующие виды сырья:

- а) мясо убойных животных и птицы, подвергнутое повторному замораживанию;
- б) блоки замороженные из жилованного мяса говядины, свинины, а также субпродукты со сроками годности более 6 месяцев;
- в) говядина третьей и четвертой категории;
- г) говядина первой и второй категории с массовой долей жировой ткани выше 20 %;
- д) говядина жилованная колбасная с массовой долей соединительной и жировой ткани выше 12 %;
- е) говяжье котлетное мясо с массовой долей соединительной и жировой ткани выше 20 %;
- ж) свинина с массовой долей жировой ткани выше 60 %;
- з) свинина жилованная первой и второй категории с массовой долей жировой ткани выше 50 %;
- и) свинина жилованная колбасная с массовой долей соединительной и жировой ткани выше 60 %;
- к) баранина с массовой долей жировой ткани выше 9 %;
- л) субпродукты, за исключением печени, сердца, языка.

## **5. Химический и ингредиентный состав готовых продуктов детского питания**

19. Основные гигиенические требования к химическому составу продуктов детского питания установлены действующими на территории Приднестровской Молдавской Республики санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, регламентирующими гигиенические требования к безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов.

20. С учетом положений действующих санитарно - эпидемиологических правил и нормативов, готовые продукты детского питания для детей раннего возраста не должны содержать:

- а) ароматизаторов, красителей, стабилизаторов, консервантов, пищевых добавок, за исключением допущенных для производства продуктов детского питания действующими на территории Приднестровской Молдавской Республики санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, регламентирующими гигиенические требования к пищевым добавкам;
- б) витаминов и минеральных солей, не включенных в приложение N 2 к настоящим санитарным правилам;
- в) искусственных подслащающих веществ (сахарозаменителей);
- г) поваренной соли в продуктах прикорма выше 0,4 %;
- д) пряностей, за исключением укропа, петрушки, сельдерея, лука, чеснока, тмина, базилика, сладкого белого и душистого перца, орегано, корицы, кориандра, гвоздики, лаврового листа.

21. Витамины и минеральные соли, рекомендуемые для использования при производстве продуктов детского питания для детей раннего возраста, приведены в Приложении N 2 к настоящим санитарным правилам.

22. Готовые продукты детского питания для детей дошкольного и школьного возраста не должны содержать:

- а) в мясных полуфабрикатах, консервах, колбасных изделиях - соли пищевой поваренной выше 0,8 % и нитритов выше 0,03 %;
- б) в рыбных полуфабрикатах, консервах - соли пищевой поваренной выше 0,8 %;
- в) в мясных и рыбных полуфабрикатах, колбасных изделиях - жгучих специй;
- г) в кондитерских изделиях - алкоголя, кофе натурального, ядер абрикосовой косточки, кулинарных и кондитерских жиров, пиросульфита натрия;
- д) майонеза.

## **6. Упаковка продуктов детского питания и информация, наносимая на этикетку**

23. Упаковка продуктов детского питания должна обеспечивать безопасность и сохранность пищевой ценности на всех этапах оборота.

24. При упаковке продуктов детского питания используются материалы, разрешенные для использования в установленном порядке для контакта с продуктами детского питания.

25. Продукты детского питания для детей раннего возраста, как правило, выпускаются в фасованном виде в мелкоштучной, герметичной упаковке; жидкие продукты для питания детей раннего возраста выпускаются в упаковке объемом не более 0,35 л.

26. Требования к информации, нанесенной на этикетку продуктов детского питания, устанавливаются в соответствии с действующими законодательными и нормативными документами, регламентирующими нанесение на этикетку информации для потребителя.

27. Информация о продуктах детского питания должна содержать сведения об области применения, возрастные рекомендации в соответствии с Приложением N 3 к настоящим санитарным правилам.

## **7. Технологическое оборудование и технологические процессы при производстве продуктов детского питания**

28. Выпуск продуктов детского питания для детей раннего возраста осуществляется специализированными организациями, в специализированных цехах (или на специализированных технологических линиях), имеющих санитарно-эпидемиологические заключения о соответствии их санитарным правилам, полученное в установленном действующим законодательством порядке.

29. Выпуск продуктов детского питания для детей дошкольного и школьного возраста может осуществляться на действующих мощностях (в начале смены или в отдельную смену после мойки и дезинфекции оборудования и инвентаря) в соответствии с требованиями, аналогичными требованиям к производству пищевой продукции общего назначения.

30. Технологическое оборудование, аппаратура, тара, инвентарь, изготавливаются в соответствии с законодательством Приднестровской Молдавской Республики и действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами - из материалов, разрешенных для контакта с продуктами детского питания.

31. Оборудование для производства продуктов детского питания оснащается контрольно-регистрирующими приборами в установленном порядке.

32. Расстановка технологического оборудования производится в соответствии с технологической схемой, обеспечивает поточность технологического процесса, краткие и прямые/коммуникации трубопроводов, исключает встречные потоки сырья и/готовой продукции, обеспечивает возможность его мойки и дезинфекции.

33. Оборудование, аппаратура и трубопроводы монтируются таким образом, чтобы обеспечивать полное освобождение от продукции, моющих и дезинфицирующих растворов;

стеклянные термометры без защитной оправы не используются.

34. При проведении государственного санитарно-эпидемиологического надзора и контроля необходимо учитывать, что резервуары для изготовления и хранения сырья, компонентов и готовых продуктов детского питания должны быть снабжены плотно закрывающимися крышками.

35. При проведении мойки и дезинфекции технологического оборудования, инвентаря и тары используются моющие дезинфицирующие средства, разрешенные к применению в установленном порядке.

## **8. Организация и проведение производственного контроля в организациях изготавливающих продукты детского питания**

36. В организациях производящих продукты детского питания осуществляется производственный контроль.

37. Система контроля качества и безопасности продуктов детского питания основывается на принципе анализа рисков и критических контрольных точек производственных процессов и включает контроль:

- а) качества и безопасности сырья и компонентов, в том числе и радиационной безопасности, условий их хранения и соблюдения сроков годности;
- б) производства продукции по ходу технологического процесса;
- в) соблюдения санитарно-эпидемиологического режима;
- г) соблюдения персоналом личной гигиены.

38. Лабораторные исследования по органолептическим, физико-химическим, химическим и микробиологическим показателям безопасности продуктов детского питания выполняются по утвержденным методикам.

39. Порядок и периодичность производственного контроля, анализа рисков и критических контрольных точек при проведении лабораторного контроля устанавливаются организациями в зависимости от профиля производства и вида вырабатываемой продукции.

## **9. Производственные помещения организаций производящих продукты детского питания**

40. Территория, производственные и бытовые помещения организаций, производящих продукты детского питания должны соответствовать следующим требованиям:

а) в производственных и вспомогательных зданиях и помещениях предусматривается естественная, механическая, смешанная вентиляция или кондиционирование воздуха в соответствии с гигиеническими требованиями;

б) в организациях производящих детское питание в производственных и бытовых помещениях, моечных, лабораториях предусматривается приточно-вытяжная общеобменная механическая вентиляция (или кондиционирование) в сочетании, при необходимости, с местной вытяжной вентиляцией;

в) бытовые помещения, туалеты, помещения заквасочной, лаборатории имеют независимые системы общеобменной и местной вентиляции;

г) подаваемый в производственные помещения приточный воздух подвергается очистке от пыли. Приточный воздух, поступающий в заквасочную и производственные помещения с открытыми технологическими процессами, очищается от пыли на масляных и других фильтрах тонкой очистки;

д) оборудование, являющееся источником интенсивного выделения тепла, влаги и вредных веществ, снабжается местными системами вытяжной вентиляции;

е) оборудование, являющееся источником пыли, должно быть обеспечено индивидуальными специализированными системами очистки (фильтрами, циклонами).

41. Количество воздуха, которое необходимо подавать в помещения для обеспечения требуемых параметров воздушной среды в рабочей или обслуживаемой зоне помещений, следует определять расчетом в зависимости от количества поступающего в помещение тепла, влаги и вредных веществ (аммиака, углекислоты, аэрозолей, окислов азота, озона и др.).

42. Вентиляционное оборудование размещается в технических помещениях (венткамерах), оборудованных для подавления шума и вибрации в соответствии с гигиеническими требованиями.

## **10. Санитарно-эпидемиологические требования к водоснабжению и канализации**

43. Вода, используемая для технологических нужд, связанных с производством продукции, должна соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам СанПиН 2.1.4.1074-07 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества", утвержденным Приказом Министерства здравоохранения и социальной защиты Приднестровской Молдавской Республики от 12 апреля 2007 года N 222 (регистрационный N 3928 от 17 мая 2007 года) (САЗ 07-21).

44. Количество воды должно полностью обеспечивать все потребности организации. Расчет потребности воды производится в соответствии с нормами технологического проектирования и гигиеническими требованиями.

45. Устройство системы канализации организации производящей детское питание должно соответствовать санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

46. Организации производящие детское питание обеспечиваются централизованными системами водоснабжения.

Приложение N 1  
к СанПиН МЗиСЗ ПМР 2.3.2.1940-07  
"Организация производства и оборота  
продуктов детского питания"

**Виды лекарственного растительного сырья,  
рекомендуемого для использования при производстве  
травяных чаев для детей раннего возраста**

N п/п	Русское название лекарственного растения	Латинское название лекарственного растения	Вид сырья
1	Анис обыкновенный	Anisum vulgare Gaerth сем. Umbelliferae	Плоды аниса (Anisi fructus)
2	Алтей лекарственный	Althaea officinalis сем. Malvaceae	Корни алтея (Althaeae radix)
3	Берёза бородавчатая	Betula verrucosa Ehrh. сем. Betulaceae	Листья березы (Betulae folium)
4	Берёза повислая	Betula pendula	Тоже
5	Гибискус	Hibiscus sabdariffa L. сем. Malvaceae	Цветки Гибискуса (Hibisci flos)
6	Красная мальва	Hibiscus sabdariffa L. сем. Malvaceae	Тоже
7	Душица обыкновенная	Origanum vulgare сем. Lamiaceae	Трава душицы (Origani herba)
8	Земляника	Fragaria сем. Rosaceae	Листья земляники (Fragariae folium)
9	Ноготки аптечные	Calendula officinalis L. сем. Composite	Цветки календулы (Calendulae flos)
10	Крапива двудомная	Urtica dioica L. сем. Urticaceae	Листья крапивы (Urticae folium)
11	Лаванда узколистная	Lavandula angustifolia Mill. сем. Lamiaceae	Цветки лаванды (Lavandulae flos)
12	Липа сердцевидная	Tilia cordata Mill сем. Tiliaceae	Цветки липы (Tiliae flos)
13	Малина обыкновенная	Rubus ideaus L. сем. Rosaceae	Листья малины (Rubi idaei folium)
14	Просвирник лесной	Malva sylvestris L. (syn. Malva Mauritia) сем. Malvaceae	Цветки мальвы (Malvae flos)
15	Мальва лесная	Malva sylvestris L. (syn. Malva Mauritia) сем. Malvaceae	Тоже
16	Мелисса	Melissa officinalis сем. Lamiaceae	Листья мелиссы (Melissae folium)
17	Мята лимонная	Melissa officinalis сем. Lamiaceae	Тоже
18	Мята перечная	Mentha piperita сем. Lamiaceae	Листья мяты перечной (Menthae piperitae folium)
19	Облепиха	Hippophae rhamnoides L. сем. Elaeagnaceae	Листья облепихи (Hippophaes folium)

20	Подорожник большой	Plantago major L. сем. Plantaginaceae	Листья подорожника (Plantaginis herba)
21	Подорожник средний	Plantago media L. сем. Plantaginaceae	Тоже
22	Подорожник лан- цетовидный	Plantago lanceolata L. сем. Plantaginaceae	Тоже
23	Померанец горький	Citrus aurantium сем. Rutaceae	Померанца корка
24	Ромашка аптечная	Matricaria recutita L. сем. Compositae (syn. Chamomilla L.)	Цветки ромашки (Chamomillae flos)
25	Черная смородина	Ribes nigrum L. сем. Saxifragaceae	Листья смородины (Ribi nigri folium)
26	Тимьян душистый	Thymus vulgaris L. (Thymus marschallianus) сем. Lamiaceae	Трава тимьяна (Thymi herba)
27	Чабрец	Thymus serpyllum сем. Lamiaceae	Тоже
28	Тимьян ползучий	Тоже	Тоже
29	Тмин обыкновенный	Carum carvi, сем. Umbelliferae	Плоды тмина (Can carvi fructus)
30	Фенхель обыкновенный	Foeniculum vulgare Mill сем. Umbelliferae	Плоды фенхеля (Foeniculi fructus)
31	Укроп аптечный	Foeniculum vulgare Mill сем. Umbelliferae	То же
33	Черника	Vaccinium myrtillus L. сем. Vacciniaceae	Плоды черники (Myrtilli fructus)
34	Шиповник	Rosa сем. Rosaceae	Шиповника плоды (Rosae fructus)
32	Череда трехраз- дельная	Bidens tripartita L. сем. Composite	Трава череды (Bidentis herba)
35	Брусника	Vaccinium vitis^Tdaea L. сем. Vacciniaceae	Плоды брусники (Vaccini fructus)

Приложение N 2  
к СанПиН МЗиСЗ ПМР 2.3.2.1940-07  
"Организация производства и оборота  
продуктов детского питания"

**Витамины и минеральные соли, рекомендуемые для  
использования при производстве продуктов детского питания  
для детей раннего возраста**

Наименование	Форма
Витамин А	Ретинолацетат; ретинолпальмитат; бета-каротин
Витамин Д	Д2 эргокальциферол; Д3 холекальциферол
Витамин Е	Д-токоферол; Д-альфа-токоферол; Д-альфа-токоферол
Витамин В1	Тиамина гидрохлорид; тиамина бромид; тиамина мононитрат; тиамина хлорид

Витамин В 2	Рибофлавин; рибофлавин-5-фосфат, натрий
Витамин РР (ниацин)	Никотинамид; никотиновая кислота
Витамин В6	Пиридоксин гидрохлорид; пиридоксин-5-фосфат; пири-доксин дипальмитат
Пантотеновая кислота	D-пантотенат кальция; D-пантотенат натрия; декспантенол
Витамин В 12	Цианкобаламин; гидроксокобаламин
Фолиевая кислота	Фолиевая кислота
Витамин С	L-аскорбиновая кислота; L-аскорбат натрия; L-аскорбат кальция; 6-пальмитил-Ь-аскорбиновая кислота (аскор-бильпальмитат); аскорбат калия
Витамин К	Филлохинон (фитоменадион)
Биотин	Д-биотин
Холин	Холина хлорид, холина цитрат; холина битартрат
Инозит	Инозит
Карнитин	L-карнитин; L-карнитина хлоргидрат
Наименование	Форма
Кальций	Кальций углекислый (Е 170); кальций лимонно-кислый трехзамещенный (Е 333); глюконат кальция (Е 578); глицерофосфат кальция (Е 383); лактат кальция (Е 327); кальциевая соль ортофосфорной кислоты (Е 341)
Натрий	Цитрат натрия, хлорид натрия (Е 331)
Магний	Карбонат магния (Е 504); магний лимонно-кислый дву- замещенный (Е 345); хлорид магния (Е 511); глюконат магния (Е 580); магниевые соли ортофосфорной кислоты (Е 343); сульфат магния (Е 518); лактат магния (Е 329)
Калий	Цитрат калия (Е 332); лактат калия (Е 326); калий фос- форно-кислый двузамещенный ГОСТ 2493
Железо	Глюконат железа (II) (Е 579); железо (II) серно-кислое 7-водное ГОСТ 4148; лактат железа (II) (Е 585); фумарат железа (II); дифосфат (пирофосфат) железа (II); элементарное железо
Медь	Карбонат меди; цитрат меди; глюконат меди; сульфат меди (Е 519)
Цинк	Ацетат цинка; сульфат цинка; хлорид цинка
Марганец	Карбонат марганца; хлорид марганца; цитрат марганца; глюконат марганца; сульфат марганца
Иод	Иодид калия, йодат калия

Приложение N 3  
к СанПиН МЗиСЗ ПМР 2.3.2.1940-07  
"Организация производства и оборота  
продуктов детского питания"

Рекомендуемые сроки введения основных продуктов  
и блюд прикорма промышленного выпуска в питание детей

1. Продукты прикорма на зерновой и зерно-молочной основе (безмолочные и молочные

каши):

а) старше 4 месяцев жизни - безглютеновые: рисовая, гречневая;

б) старше 5 месяцев жизни - безглютеновые: кукурузная и ее смесь с рисовой или гречневой; глютенсодержащие: пшеничная, манная, овсяная, толокно и другие; растворимое печенье;

г) старше 6 месяцев жизни - безглютеновые и глютенсодержащие каши из смеси трех и более зерновых компонентов, включая тапиоку, пшено (не более 18 % пшена по массе продукта);

д) старше 9 месяцев жизни - каши типа "мюсли".

2. Все виды каш могут включать в качестве дополнительных компонентов:

а) фруктовые наполнители - в соответствии с возрастными рекомендациями, приведенными в пункте 3 настоящего приложения;

б) мёд - старше 6 месяцев жизни;

в) какао - старше 9 месяцев жизни.

3. Продукты прикорма на плодово-овощной основе:

а) соки и нектары фруктовые, фруктово-ягодные, фруктово-овощные и овощные:

1) старше 3 месяцев жизни - осветленные яблочный и грушевый соки;

2) старше 4 месяцев жизни - яблочный и грушевый соки с мякотью; сливовый, персиковый, абрикосовый, тыквенный, морковный соки (осветленные и с мякотью); напиток на основе чернослива;

3) старше 5 месяцев жизни - моно- и поликомпонентные соки и нектары из черной и красной смородины, малины, черешни, айвы, вишни, черники, брусники (до 20 %), клюквы (до 20 %) и др.;

4) старше 6 месяцев жизни - монокомпонентные и поликомпонентные соки и нектары, из цитрусовых (мандинов, апельсинов, грейпфрутов); дыни, тропических плодов (ананасов, бананов, манго); клубники, земляники, томатов и других плодов и овощей, обладающих высокой потенциальной аллергенностью, винограда (в составе смешанных соков) и другие;

5) старше 7 месяцев жизни - монокомпонентные и поликомпонентные соки и нектары из папайи, киви, гуавы;

6) старше 9 месяцев жизни - виноградный осветленный сок.

б) пюре фруктовые, фруктово-ягодные, фруктово-овощные:

1) старше 4 месяцев жизни - монокомпонентные пюре из яблок, груш, слив, персиков, абрикосов;

2) старше 5 месяцев жизни - моно- и поликомпонентные пюре из плодов, ягод и овощей включая пюре из черной и красной смородины, малины, черешни, айвы, вишни и другие;

3) старше 5-6 месяцев жизни - пюре фруктово-зерновые, фруктово-молочные, в т.ч. фруктово-йогуртные (с содержанием йогурта не выше 20 %) и другие комбинированные пюре;

4) старше 6 месяцев - моно- и поликомпонентные пюре с включением цитрусовых, экзотических и других плодов и ягод, обладающих высокой потенциальной аллергенностью.

б) пюре овощные:

1) старше 4,5 месяцев жизни - монокомпонентные пюре из кабачков, из цветной капусты, капусты брокколи, из картофеля, из сладкого картофеля, из моркови;

2) старше 5 месяцев жизни - моно- и поликомпонентные пюре с расширением ассортимента овощей за счет тыквы, свеклы, капусты белокочанной и др.;

3) старше 6 месяцев жизни - поликомпонентные, в том числе с добавлением томатов;

4) старше 7 месяцев жизни - поликомпонентные с добавлением зеленого горошка;

5) старше 8 месяцев жизни - поликомпонентные с добавлением шпината.

4. Пюре фруктовые, фруктово-ягодные, фруктово-овощные и овощные могут быть

различной степени измельчения:

а) гомогенизированные (количество частиц мякоти размером 0,15 мм не > 30 %, из них частиц размером выше 0,3 мм не > 7 % от общего количества частиц) - для детей старше 4 месяцев жизни;

б) протертые (размер частиц не > 0,4мм) и крупноизмельченные (размер частиц 2-5мм) - для детей старше 6 месяцев жизни.

5. Продукты прикорма на мясной основе:

а) старше 6 месяцев жизни - из говядины, свинины, баранины, курицы, индейки, кролика и другие;

б) старше 8 месяцев жизни - пюре с добавлением субпродуктов (печень, сердце, язык).

6. Продукты прикорма на рыбной основе: старше 8-9 месяцев жизни - из трески, хека, судака, лососевых, минтая, пикши, пиленгаса и других видов океанических, морских и пресноводных рыб.

7. Продукты прикорма на растительной основе с мясом и на мясорастительной основе:

а) старше 6-7 месяцев жизни - в соответствии с ассортиментом и возрастными рекомендациями для овощей и мясных продуктов, представленными в пунктах 3 и 5 настоящего приложения, с добавлением укропа и тмина;

б) старше 8 месяцев жизни - поликомпонентные, в которые могут входить лук, чеснок, бобовые, сельдерей, петрушка;

в) старше 9 месяцев жизни - поликомпонентные пюре, в которые могут включаться специи (сладкий и белый перец, лавровый лист);

г) старше 10 месяцев жизни - консервы могут включать базилик, кориандр, душистый перец.

8. Консервы мясные, мясорастительные и на растительной основе с мясом бывают трех степеней измельчения:

а) гомогенизированное (размер частиц до 0,3 мм / допускается до 20 % частиц размером до 0,4 мм) - для детей старше 6 месяцев жизни;

б) пюреобразное (размер частиц до 1,5 мм / допускается до 20 % частиц размером до 3,0 мм) - для детей старше 8 месяцев жизни;

в) крупноизмельченное (размер частиц до 3,0 мм / допускается до 20 % частиц до 5 мм) - для детей старше 9-10 месяцев жизни.

9. Продукты прикорма на растительной основе с рыбой: старше 8-9 месяцев жизни, в соответствии с ассортиментом рыбы, овощей, специй, представленным в пунктах 3, 6 и 8.

10. Рыборастительные консервы бывают двух степеней измельчения:

а) пюреобразные (размер частиц до 1,5 мм / допускается до 20% частиц размером до 3,0 мм) - для детей старше 8 месяцев жизни;

б) крупноизмельченные (размер частиц до 3,0 мм / допускается до 20 % частиц до 5 мм) - для детей старше 9-10 месяцев жизни.

11. Неадаптированные кисло-молочные продукты для детского питания (кефир, йогурт и др.) - для детей старше 8 месяцев жизни.

12. Детские травяные чаи:

а) чаи гранулированные, на основе сахаров (глюкозы, фруктозы, сахарозы) с включением экстрактов одного или нескольких (не более пяти) видов трав и сухих плодов - для детей старше 4 месяцев жизни;

б) монокомпонентные заварочные чаи в фильтр-пакетах, включающие укроп, фенхель или ромашку - для детей старше первого месяца жизни.