**Садигова Гюнель 203-1**

Тема № 9. Диетическое питание, питание детей до 3х лет. Анализ ассортимента. Хранение. Реализация.

**Продукты детского питания** - пищевые продукты, предназначенные для питания детей в возрасте до 14 лет и отвечающие физиологическим потребностям детского организма, в том числе.

**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.

Классификация:

1. Молочные смеси

* адаптированные
* неадаптированные
* для больных детей

1. Консервированные продукты

* каши, пюре
* соки, йогурты
* джемы, другие

**Маркировка**.

Согласно положениям законодательства, в сфере защиты прав потребителей, в частности, Федерального закона от 02.01.2000 N 29-ФЗ "О качестве и безопасности пищевых продуктов" упаковка продуктов детского питания должна обеспечивать безопасность и сохранность пищевой ценности на всех этапах оборота.

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

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.

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

С учетом положений законодательства Российской Федерации, информация о продуктах детского питания содержит сведения об области применения, возрастные рекомендации (в соответствии с приложением 3 к настоящим Санитарным правилам).

В соответствии с СанПин 2.3.2.1940-05 «организация детского питания» на упаковке должна содержаться следующая информация:

1. наименование продукта, включающее название вида, функциональное назначение (детское питание и возраст детей);
2. наименование и адрес изготовителя (упаковщика, экспортера, импортера);
3. наименование страны и места происхождения;
4. товарный знак изготовителя (при наличии);
5. масса нетто (в г) или объем;
6. ингредиентный состав (перечень компонентов, из которых изготовлен продукт);
7. пищевая ценность, характеризуемая содержанием в продукте важнейших питательных веществ, а также энергетическая ценность;
8. стандарт или ТУ, устанавливающий требования к качеству;
9. условия хранения;
10. срок годности, устанавливаемый по датам выпуска и окончания хранения;
11. способ приготовления;

**Хранение.**

Условия и сроки хранения продуктов детского питания зависят от их вида и упаковки. Поскольку почти все продуктов детского питания консервируются сушкой, пастеризацией или стерилизацией, они относятся к продуктам среднего или длительного срока хранения. Такие продукты детского питания должны храниться при температуре не выше 15 – 25оС и при относительной влажности воздуха не более 70 – 75% в чистых, сухих, хорошо проветриваемых помещениях.

Продукты детского питания, содержащие пробиотики, хранятся при комнатной температуре в соответствии с указаниями производителя.

После вскрытия упаковки сроки годности продуктов детского питания значительно уменьшаются. Так, жидкие молочные и кисломолочные продукты детского питания после вскрытия должны храниться при температуре +2, +6oС не более 12 ч, а адаптированные молочные смеси — не более четырех недель.

**Реализация.**

Детское питание отпускается по требованию покупателя и без рецепта.

**Диетическое питание-** это питание, обеспечивающее рост, нормальное развитие и жизнедеятельность человека, способствующее улучшению его здоровья и профилактике заболеваний.

Классификация:

В ассортименте диетического питания выделяют:

1. **Энпиты** – сухие молочные питательные смеси для энтерального питания с повышенным или пониженным содержанием основных пищевых ингредиентов.

* белковый для введения в рацион дополнительного белка;
* жировой для повышения энергетической ценности рациона и обогащения полиненасыщенными жирными кислотами при отставании в физическом развитии;
* обезжиренный для уменьшения в рационе жира и сохранения нормального уровня белка при дисфункции кишечника, гипотрофии, муковисцидозе, ожирении;
* противоанемический энпит

1. **Низколактозные смеси** – продукты, изготовленные на молочной основе, освобождённой от лактозы; используется при различных формах ферментной недостаточности (лактозная, галактоземия).
2. **Безбелковые продукты** – это макаронные изделия, концентраты для домашнего приготовления хлеба, кексов, желированных десертных блюд. Вырабатываются на основе пшеничного и кукурузного крахмала, отличаются низким содержанием белка.

**Маркировка.**

Технический регламент ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки», принят Решением Комиссии ТС N 881 от 09.12.2011 г вступил в силу с 01.07.2013

1. Наименование пищевой продукции;
2. Состав пищевой продукции;
3. Количество пищевой продукции;
4. Дату изготовления пищевой продукции;
5. Срок годности пищевой продукции;
6. Условия хранения пищевой продукции;
7. Наименование и место нахождения изготовителя пищевой продукции или ФИО и место нахождения индивидуального предпринимателя - изготовителя пищевой продукции;
8. Рекомендации и (или) ограничения по использованию;
9. Показатели пищевой ценности пищевой продукции;
10. Сведения о наличии в пищевой продукции компонентов, полученных с применением генно-модифицированных организмов (далее - ГМО).
11. Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза ЕАС

**Хранение.**

Продукты диетического питания должны храниться при температуре не выше 15 – 25оС и при относительной влажности воздуха не более 70 – 75% в чистых, сухих, хорошо проветриваемых помещениях.

**Реализация.**

Диетическое питание отпускается по требованию покупателя и без рецепта.