



Правила и требования к школьному питанию (или ответ на результаты анкетирования)

**Бобровская Е.В., учитель биологии, МОУ
«Лицей «Эрудит»**

**Рекомендуемая масса порций блюд (в граммах)
для обучающихся различного возраста**

Название блюд	Масса порций в граммах для обучающихся двух возрастных групп	
	С 7 до 11 лет	С 11 лет и старше
Каша, овощное, яичное, творожное, мясное блюдо	150-200	200-250
Напитки (чай, какао, сок, компот молоко, кефир и др.)	200	200



Салат	60-100	100-150
Суп	200-250	250-300
Мясо, котлета	80-120	100-120
Гарнир	150-200	180-230
Фрукты	100	100



Потребность в пищевых веществах и энергии обучающихся общеобразовательных учреждений в возрасте с 7 до 11 и с 11 лет и старше

Название пищевых веществ	Усредненная потребность в пищевых веществах для обучающихся двух возрастных групп	
	с 7 до 11 лет	с 11 лет и старше
Белки (г)	77	90
Жиры (г)	79	92
Углеводы (г)	335	383
Энергетическая ценность (ккал)	2350	2713
Витамин В1 (мг)	1,2	1,4
Витамин В2 (мг)	1,4	1,6



Витамин С (мг)	60	70
Витамин А (мг рет. ЭКВ.)	0,7	0,9
Витамин Е (мг ток. ЭКВ.)	10	12
Кальций (мг)	1100	1200
Фосфор (мг)	1650	1800
Магний (мг)	250	300
Железо (мг)	12	17
Цинк (мг)	10	14
Йод (мг)	0,1	0,12



Распределение в процентном отношении потребления пищевых веществ и энергии по приемам пищи обучающихся в образовательных учреждениях

Прием пищи	Доля суточной потребности в пищевых веществах и энергии
Завтрак в школе (первая смена)	20-25%
Обед в школе	30-35%
Полдник в школе	10%
Итого	60-70%

Перечень продуктов и блюд, которые не допускаются для реализации в организациях общественного питания образовательных учреждений

- 
1. Плодоовощная продукция с признаками порчи.
 2. Субпродукты, кроме печени, языка, сердца.
 3. Кремовые кондитерские изделия (пирожные и торты).
 4. Зельцы, изделия из мясной обрези, диафрагмы; рулеты из мякоти голов, кровяные и ливерные колбасы.
 5. Творог из непастеризованного молока, фляжный творог, фляжную сметану без термической обработки.
 6. Простокваша - “самоквас”.
 7. Грибы и продукты (кулинарные изделия), из них приготовленные.
 8. Квас.
 9. Молоко и молочные продукты из хозяйств, неблагополучных по заболеваемости сельскохозяйственных животных, а также не прошедшие первичную обработку и пастеризацию.
 10. Сырокопченые мясные гастрономические изделия и колбасы.
 11. Блюда, изготовленные из мяса, птицы, рыбы, не прошедших тепловую обработку.

- 12. Жареные во фритюре пищевые продукты и изделия;**
- 13. Уксус, горчица, хрен, перец острый (красный, черный) и другие острые (жгучие) приправы.**
- 14. Острые соусы, кетчупы, майонез, закусочные консервы, маринованные овощи и фрукты.**
- 15. Кофе натуральный; тонизирующие, в том числе энергетические напитки, алкоголь.**
- 16. Кулинарные жиры, свиное или баранье сало, маргарин и другие гидрогенизированные жиры**
- 17. Ядро абрикосовой косточки, арахис.**
- 18. Газированные напитки**
- 19. Жевательная резинка.**
- 20. Молочные продукты и мороженое на основе растительных жиров.**

- 21. Кумыс и другие кисломолочные продукты с содержанием этанола (более 0,5%).**
- 22. Карамель, в том числе леденцевая.**
- 23. Закусочные консервы.**
- 24. Заливные блюда (мясные и рыбные), студни, форшмак из сельди.**
- 25. Холодные напитки и морсы (без термической обработки) из плодово-ягодного сырья.**
- 26. Окрошки и холодные супы.**
- 27. Макароны по-флотски (с мясным фаршем), макароны с рубленым яйцом.**
- 28. Яичница-глазунья.**
- 29. Паштеты и блинчики с мясом и с творогом.**
- 30. Первые и вторые блюда из/на основе сухих пищевых концентратов быстрого приготовления**



Перечень пищевых продуктов, не рекомендуемых для реализации в школьных буфетах

- 1. Чипсы.**
- 2. Гамбургеры, чизбургеры.**
- 3. Сосательные и жевательные конфеты с высоким содержанием сахара.**
- 4. Сильногазированные напитки.**
- 5. Мучные жареные кулинарные изделия.**
- 6. Кумыс и другие кисломолочные продукты с содержанием этанола (более 0,5%).**
- 7. Безалкогольные тонизирующие напитки.**
- 8. Натуральный кофе.**



Примерные меню завтраков и обедов для организации питания детей

Примерные меню завтраков и обедов для организации питания детей 7-11 и 11-18 лет в образовательных учреждениях разработаны в соответствии с Концепцией государственной политики в области здорового питания населения РФ, указывающей, что организация питания школьников принадлежит к числу приоритетных направлений деятельности органов здравоохранения, госсанэпидслужбы и органов образования, а также в соответствии с распоряжением Президента РФ, Постановлением Правительства РФ и приказом Руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека №54 от 27.02.2007 «О мерах по совершенствованию санитарно-эпидемиологического надзора за организацией питания в образовательных учреждениях».

Вместе с тем, представляется важным возможность использования при разработке меню для конкретных школьных учреждений примерного меню, которое должно рассматриваться как научно обоснованный ориентир. С этой целью ГУ НИИ питания РАМН, совместно с Роспотребнадзором, Московским Фондом Содействия санитарно-эпидемиологическому благополучию населения, разработал рационы школьных завтраков и обедов. Разработка этих рационов была основана на следующих принципах:

- 1. необходимость удовлетворения потребности детей в энергии за счет школьных завтраков на 25% и за счет обедов на 30%;**
- 2. максимальное разнообразие продуктов и блюд, одним из подходов к реализации которого является разработка не 10-14 дневного меню, а 24 дневного меню и включение в него всех групп продуктов, в т.ч. мяса, овощей, рыбы и др.**

Разработанные меню предназначены для использования в практике работы школьных пищеблоков, школьно-базовых столовых, органов и учреждений Роспотребнадзора.

Рекомендуемые меню могут быть использованы без изменений, либо с учетом пищевых предпочтений детей, а также в зависимости от типа и оборудования пищеблоков ГОУ.

День 1 (Понедельник)	Наименование блюда	Возраст детей	
		7-11 лет	11-18 лет
<u>Завтрак 1</u>	Каша вязкая на молоке (из хлопьев овсяных)	200	250
	Сыр порциями	20	30
	Масло сливочное	10	10
	Напиток кофейный на молоке	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	40	50
<u>Обед</u>	Салат из моркови или из моркови с яблоками	100	100
	Суп с изделиями макаронными на бульоне из птицы	250	300
	Птица отварная	100	120
	Овощи тушеные	150	200
	Кисель	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
	Хлеб ржано-пшеничный	40	60
	Изделие кондитерское (зефир)	20	20
	Плоды и ягоды свежие на завтрак и обед	150	150

День 2 (Вторник)	Наименование блюда	7-11 лет	11-18 лет
<u>Завтрак 1</u>	Оладьи с яблоками	150	150
	Кисломолочный продукт	125	125
	Чай с лимоном	200	200
<u>Обед</u>	Салат из морской капусты	100	100
	Суп из овощей	250	300
	Рыба (треска), тушенная в томате с овощами	80	120
	Рис отварной	150	200
	Отвар из шиповника	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
	Хлеб ржано-пшеничный	40	60
	Плоды и ягоды свежие на завтрак и обед	150	150

**День 3
(Среда)**

Завтрак 1

Наименование блюда

**7-10
лет**

**11-17
лет**

Колбаски детские (сосиски) отварные	49	98
Капуста тушеная	150	200
Яйцо куриное диетическое вареное вкрутую	40	40
Чай с сахаром	200	200
Хлеб пшеничный или зерновой	40	50

Обед

Салат из огурцов свежих с растительным маслом	100	100
Борщ сибирский на мясном бульоне	250	300
Запеканка картофельная с отварным мясом	225	300
Компот из ягод	200	200
Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
Хлеб ржано-пшеничный	40	60
Плоды и ягоды свежие на завтрак и обед	150	150

**День 4
(Четверг)**

Наименование блюда

**7-10
лет**

**11-17
лет**

<u>Завтрак 1</u>	Котлеты или биточки рыбные	80	100
	Пюре картофельное	150	200
	Огурцы свежие	30	50
	Напиток кофейный на молоке	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	40	50
<u>Обед</u>	Винегрет овощной с раст. маслом	100	100
	Рассольник ленинградский на мясном бульоне	250	300
	Бефстроганов из мяса отварного	80	100
	Каша гречневая рассыпчатая	150	200
	Сок фруктовый или овощной	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
	Хлеб ржано-пшеничный	40	60
	Печенье	20	20
	Плоды и ягоды свежие на весь день	150	150

**День 5
(Пятница)**

Наименование блюда

**Выход блюда,
г**

		7-11 лет	11-18 лет
<u>Завтрак 1</u>	Пудинг из творога запеченный	180	200
	Джем (варенье)	20	20
	Чай с лимоном	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	40	50
 <u>Обед</u>	Салат из капусты белокочанной с раст. маслом	100	100
	Суп картофельный с бобовыми (фасоль)	250	300
	Печень, тушенная в сметане	100	100
	Изделия макаронные отварные	150	200
	Компот из кураги	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
	Хлеб ржано-пшеничный	40	60
	Плоды и ягоды свежие на весь день	150	150

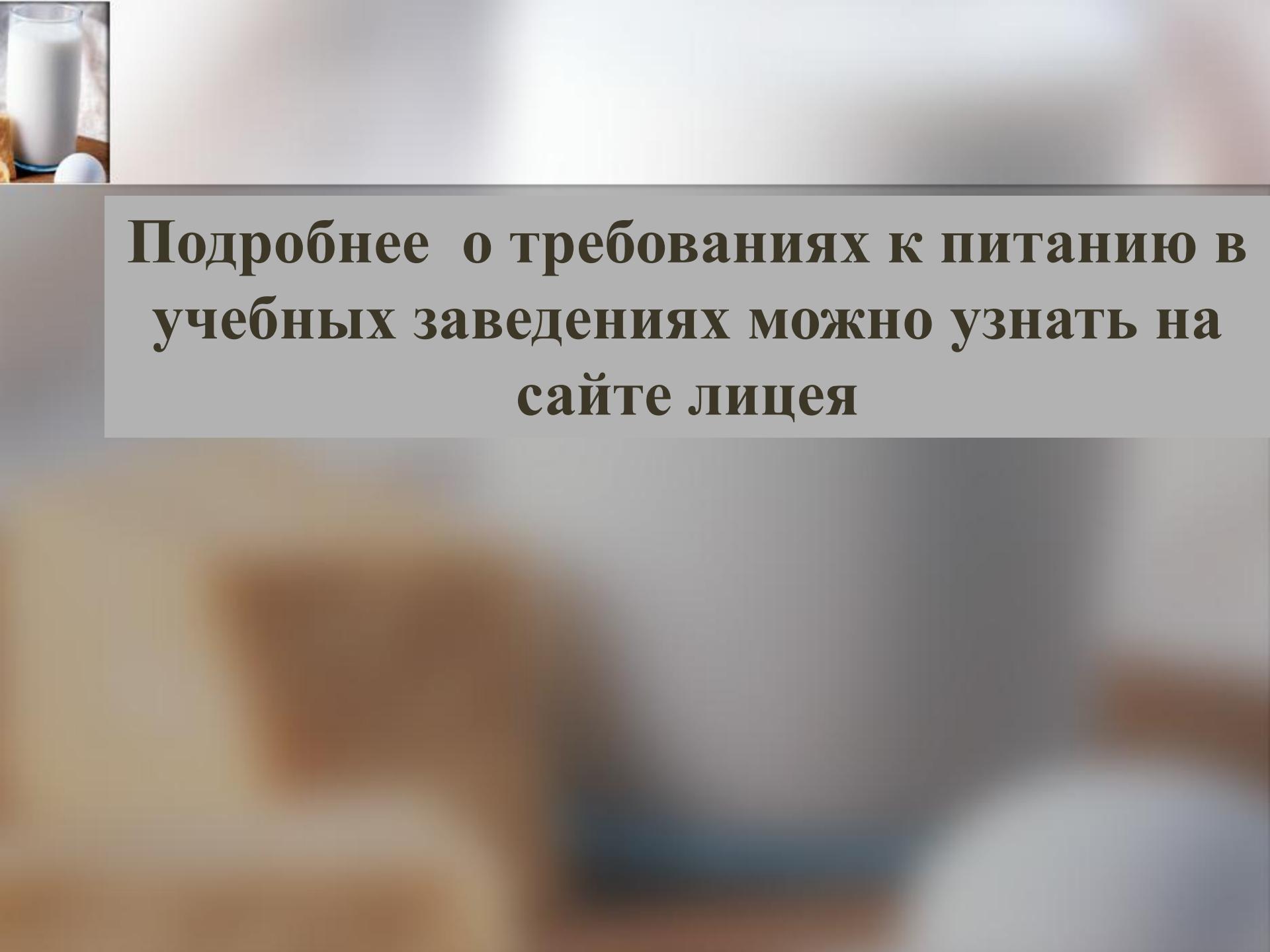
**День 6
(Суббота)**

Наименование блюда

**7-11
лет**

**11-18
лет**

<u>Завтрак 1</u>			
	Каша гречневая молочная	200	250
	Творожный сырок	50	50
	Чай с сахаром	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	40	50
<u>Обед</u>			
	Салат из свеклы отварной и яблок	100	100
	Щи вегетарианские со сметаной	250	300
	Котлеты или биточки рыбные	80	100
	Соус томатный	30	50
	Картофель отварной	150	200
	Отвар из шиповника	200	200
	Хлеб пшеничный или зерновой	20	30
	Хлеб ржано-пшеничный	40	60
	Плоды и ягоды свежие на завтрак и обед	150	150



**Подробнее о требованиях к питанию в
учебных заведениях можно узнать на
сайте лицея**