

Утверждаю:  
Генеральный  
С.Н. Лопухон



# **ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**

## **(10-ти дневное)**

### **Летне-осеннее**

### **с 7-11 лет**

### **Завтрак**

**Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.**

**Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».**

**Примерное перспективное (10-дневное) меню**  
**Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20**  
**Завтрак для категории детей 7-11 лет сезон лето-осень.**

**1 день**

Прием пищи, наименование блюда	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур				
	Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев., г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>															
СЫР ПОЛУТВЕРДЫЙ (ПОРЦИЯМИ)	10	2,30	3,00	0,00	35,80	0,00	0,08	269,01	0,06	88,10	3,51	50,00	0,10	75	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	69,80	0,04	0,00	0,00	0,33	5,96	4,18	19,44	0,34	573	2021
КАША РИСОВАЯ МОЛОЧНАЯ ЖИДКАЯ	200	5,20	6,50	32,20	207,80	0,05	1,34	39,76	0,16	128,06	29,57	139,65	0,14	236	2021
ЧАЙ С САХАРОМ	200	0,20	0,10	9,30	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	4,20	7,70	0,82	457	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,30	63,00	0,08	0,00	0,00	0,72	10,10	20,19	71,55	1,35	574	2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	120	0,50	0,50	11,80	56,40	0,03	12,02	0,00	0,24	19,22	10,79	13,22	2,64	112	2013
Итого за прием пищи:															
Норма по СанПин:	500	19,25	19,75	83,75	587,50	0,30	15,00	0,18	2,50	275,00	412,00	62,50	3,00		

**2 день**

Прием пищи, наименование блюда	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур				
	Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев., г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>															
РЫБА ТУШЕННАЯ В ТОМАТЕ С ОВОЩАМИ	100	9,78	1,64	4,78	73,57	0,04	1,43	7,14	1,64	24,30	22,14	117,86	0,53	299	2021
ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ	150	4,00	6,00	8,70	104,80	0,12	4,04	29,94	0,15	37,43	23,97	73,36	0,83	377	2021
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	180	2,70	2,20	14,10	87,30	0,00	0,50	0,00	0,00	97,70	13,90	71,80	0,30	465	2021
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ПЕЧЕНЬЕ)	20	1,50	2,00	14,90	83,00	0,02	0,00	2,00	0,94	5,80	4,00	18,00	0,42	582	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54	0,34	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,80	0,05	0,00	0,00	0,47	6,69	13,39	47,46	0,89	574	2021
Итого за прием пищи:															
Норма по СанПин:	500	19,25	19,75	83,75	587,50	0,30	15,00	0,18	2,50	275,00	412,00	62,50	3,00		

## 3 день

Прием пиши, прием пищевое блока	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал/г	Витамины			Минеральные вещества			№ репетура	Сборник решеток
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г		В1, мг	С, мг	А, мг	К, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	60	0,50	0,00	1,50	8,40	0,02	6,01	0,06	0,00	13,83	8,42	25,25	0,36
ПТИЦА ИЗ ГОВЯДИНЫ С РИСОМ (БЖИКИ)	100	10,50	8,13	12,12	163,80	0,06	0,00	20,07	0,38	46,41	18,81	124,18	1,04
КАРТОФЕЛЬ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРЬЕ	150	5,50	4,90	29,50	184,30	0,06	0,00	31,47	0,75	11,99	7,49	44,96	1,05
МАКАРОНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРЬЕ	180	1,40	1,20	10,40	57,60	0,02	0,27	8,55	0,00	53,19	9,45	41,31	0,78
ЧАЙ С МОЛОКОМ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54	0,34
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	520	20,20	14,43	68,32	484,30	0,20	6,28	60,15	1,46	131,41	48,37	255,24	3,57
Итого за прием пиши:													
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,40</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

## 4 день

Прием пиши, прием пищевое блока	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал/г	Витамины			Минеральные вещества			№ репетура	Сборник решеток
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г		В1, мг	С, мг	А, мг	К, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	60	0,70	0,10	2,30	14,40	0,04	15,03	0,00	0,42	8,42	12,02	15,63	0,54
ПТИЦА В СОУСЕ С ТОМАТОМ	90	8,55	9,96	1,99	131,78	0,30	0,32	47,30	0,38	15,90	11,50	43,20	0,70
КАРТОФЕЛЬ ОТВАРЬЕ С МАСЛОМ	150	4,14	7,71	15,43	147,14	0,14	19,97	0,00	3,28	14,26	27,10	75,60	1,10
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54	0,34
КИСЛОМОЛОЧНЫЙ ПРОДУКТ (КЕФИР 2,5%)	180	5,20	4,50	7,20	90,70	0,97	1,26	0,04	0,00	216,29	25,24	162,22	0,18
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,80	0,05	0,00	0,00	0,47	6,69	13,39	47,46	0,89
Фрукты (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,90	44,00	2,30	5,40	2,10	5,10	0,60	2,10	3,70	1,60
Итого за прием пиши:													
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

**5 день**

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	Са, мг	Mg, мг	Р, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
ОВОЦЫ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	60	0,50	0,00	1,50	8,40	0,02	6,01	0,06	0,00	13,83	8,42	25,25	0,36
ОМЛЕТ НАТУРАЛЬНЫЙ	140	12,04	18,30	3,01	224,00	0,06	0,43	267,30	1,08	107,80	17,30	209,13	2,26
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54	0,34
СОКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД. (ЯБЛОЧНЫЙ)	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97	573
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,30	0,80	33,00	144,00	0,06	15,00	0,00	0,60	12,00	63,00	42,00	501
Итого за прием пищи:		580	18,14	19,50	72,51	532,40	0,20	25,44	267,36	2,21	153,59	100,90	309,89
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

**6 день**

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	Са, мг	Mg, мг	Р, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
МАСЛО СЛИВОЧНОЕ (ПОРЦИЯМИ)	15	0,10	1,10	0,00	9,90	0,00	0,60	0,00	0,03	0,00	0,05	0,00	79
КОТЛЕТЫ ПЕРМСКИЕ	90	14,40	13,95	10,80	227,70	0,13	0,00	40,50	1,26	45,00	20,70	153,00	2,48
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54	0,34
РАГУ ИЗ ОВОЩЕЙ	150	2,85	6,45	14,03	127,50	0,08	9,00	4,50	2,93	44,97	32,94	71,19	573
КАКАО С МОЛОКОМ	150	2,50	2,16	10,30	70,40	0,22	0,53	14,20	0,00	83,40	16,70	68,26	0,49
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,80	0,05	0,00	0,00	0,47	6,69	13,39	47,46	0,89
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,40	0,40	9,80	46,80	0,03	9,98	0,00	0,20	15,95	8,96	10,97	574
Итого за прием пищи:		555	24,15	24,56	67,83	594,30	0,55	19,51	59,80	5,19	202,03	96,89	370,47
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

## 7 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	Са, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
ОВОДИ НА ТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	60	0,70	0,10	2,30	14,40	0,04	15,03	0,00	0,42	8,42	12,02	15,63	0,54
РЫБНЫЕ ПАЛОЧКИ	90	3,75	10,80	5,40	120,20	6,20	1,35	21,51	12,55	4,13	8,96	26,00	6,45
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16
КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С ОВОЩАМИ	150	3,40	3,10	33,90	177,00	0,03	0,41	13,56	0,28	13,56	28,55	78,52	0,18
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	180	2,70	2,20	14,10	87,30	0,00	0,50	0,00	0,00	97,70	13,90	71,80	0,30
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,23	5,99	4,20	19,54	0,34
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,80	0,05	0,00	0,00	0,47	6,69	13,39	47,46	0,89
Итого за прием пиши:		560	15,45	17,40	81,30	532,10	6,37	18,09	73,47	14,05	139,25	84,62	266,15
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

## 8 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	Са, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>													
ЗАПЕКАНКА КАРТОФЕЛЬНАЯ С СЕРДЦЕМ	180	13,24	4,46	16,30	158,40	0,23	5,33	415,40	1,00	28,00	37,44	228,20	3,97
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	50	1,70	1,20	4,40	35,30	0,01	1,33	63,84	0,00	4,59	5,99	11,98	0,26
МОЛОКО ГЛ	200	5,80	5,30	9,10	107,00	0,07	1,40	40,10	0,00	227,90	26,60	161,40	0,19
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,60	93,10	0,05	0,00	0,00	0,44	7,95	5,57	25,92	0,45
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,30	63,00	0,08	0,00	0,00	0,72	10,10	20,19	71,55	1,35
Итого за прием пиши:		500	26,24	11,76	61,70	456,80	0,44	8,06	519,34	2,16	278,54	95,79	499,05
Норма по СанПин:	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>

## 9 день

Прием пищи, наименование блюда

Масса порции	Пищевые вещества			Витаминны			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
	Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>												
СЫР ПОЛУТВЕРДЫЙ (ПОРЦИЯМИ)	15	3,48	4,43	0,00	53,70	0,00	0,12	401,50	0,09	132,15	5,27	75,00
ХЛЕБ ПЛЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54
КАША ГРЕЧНЕВАЯ МОЛОЧНАЯ	200	2,50	4,60	37,50	177,80	12,01	0,30	2,30	2,20	7,61	20,02	24,02
ЧАЙ С САХАРОМ	200	0,20	0,10	9,30	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	4,20	7,70
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВЫФЛИ)	30	1,17	9,18	18,75	162,30	0,02	0,00	1,80	1,41	2,40	1,80	12,50
ХЛЕБ РЖАНОЙ	25	2,00	0,41	10,26	52,50	0,06	0,00	0,00	0,60	8,40	16,80	5,90
Итого за прием пищи:	500	11,65	18,92	90,61	554,50	12,13	0,42	405,60	4,63	161,65	52,29	144,66
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>500</b>	<b>19,25</b>	<b>19,75</b>	<b>83,75</b>	<b>587,50</b>	<b>0,30</b>	<b>15,00</b>	<b>0,18</b>	<b>2,50</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>
												<b>3,00</b>

## 10 день

Прием пищи, наименование блюда

Масса порции	Пищевые вещества			Витаминны			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
	Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Завтрак 7-11 лет.</b>												
СУФЛЕ ИЗ ТВОРОГА ПАРОВОЕ СМЕТАНА 15%	130	16,90	6,50	16,90	193,70	0,07	0,40	66,30	0,26	144,30	23,40	213,20
ХЛЕБ ПЛЕНИЧНЫЙ НАПИТОК ИЗ ШИЛОВНИКА	25	0,60	3,80	0,80	39,80	0,01	0,05	24,00	0,08	20,00	2,05	13,11
ХЛЕБ РЖАНОЙ ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	30	2,30	0,20	14,80	70,20	0,04	0,00	0,00	0,33	5,99	4,20	19,54
Итого за прием пищи:	200	0,70	0,30	18,30	77,90	0,01	79,92	0,00	0,80	11,89	3,20	3,20
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>505</b>	<b>22,20</b>	<b>11,40</b>	<b>67,80</b>	<b>467,40</b>	<b>2,48</b>	<b>85,77</b>	<b>92,40</b>	<b>7,04</b>	<b>189,47</b>	<b>48,34</b>	<b>300,21</b>
												<b>4,25</b>
<b>ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:</b>	<b>5 440,0</b>	<b>195,4</b>	<b>164,2</b>	<b>714,4</b>	<b>5 093,3</b>	<b>25,8</b>	<b>225,0</b>	<b>1 875,4</b>	<b>51,8</b>	<b>1 958,5</b>	<b>776,8</b>	<b>3 162,6</b>
												<b>107,0</b>

Составил инженер-технолог:  
Генеральный директор "ООО Комбинат школьного питания"  
С.А.Деркач  
С.Н.Лопухов

Утверждаю:

Генеральный Директор

С.Н. Долухов



**ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**  
**(10-ти дневное)**  
**Летне-осеннее**  
**с 12 лет и старше**  
**Завтрак**

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.

Сборник рецептур блюд и типовых меню для организаций питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».

**Примерное перспективное (10-дневное) меню**  
**Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20**  
**Завтрак для категории детей 12-18 лет сезон лето-осень.**

1 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
СЫР ПОЛУТВЕРДЫЙ (ПОРЦИЯМИ)	15	3,48	4,43	0,00	53,70	0,00	0,12	401,50	0,09	132,15	5,27	75,00	0,15	75	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,60	93,10	0,05	0,00	0,00	0,44	7,95	5,57	25,92	0,45	573	2021
КАША РИССОВАЯ МОЛОЧНАЯ ЖИДКАЯ	250	6,40	8,10	40,10	259,40	0,07	1,67	49,62	0,19	159,85	36,90	174,31	0,17	236	2021
ЧАЙ С САХАРОМ	200	0,20	0,10	9,30	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	4,20	7,70	0,82	457	2021
ХЛЕБ РЖАНЫЙ	40	3,20	0,60	16,10	82,60	0,11	0,00	0,00	0,92	13,23	26,48	93,83	1,76	574	2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	150	0,60	0,60	14,60	70,30	0,05	14,98	0,00	0,30	23,93	13,44	16,45	3,29	112	2013
Итого за прием пиши:	695	16,88	14,13	99,70	597,10	0,28	16,77	451,12	1,94	342,21	91,86	393,21	6,64		
Норма по СанПин:	550	22,50	23,00	95,00	680,00	0,35	17,50	0,22	2,70	275,00	412,00	62,50	3,00		

2 день.

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
РЫБА ТУШЕННАЯ В ТОМАТЕ С ОВОЩАМИ	100	9,78	1,64	4,78	73,57	0,04	1,43	7,14	1,64	24,30	22,14	117,86	0,53	299	2021
ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ	180	4,90	7,20	10,40	125,90	0,14	4,86	35,96	0,18	44,96	28,79	88,12	1,00	377	2021
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	180	2,70	2,20	14,10	87,30	0,00	0,50	0,00	0,00	97,64	11,36	68,97	0,12	465	2021
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ПЕЧЕНЬЕ)	20	1,50	2,00	14,90	83,00	0,02	0,00	2,00	0,94	5,80	4,00	18,00	0,42	582	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,60	93,30	0,05	0,00	0,00	0,44	7,97	5,59	25,99	0,45	573	2021
ХЛЕБ РЖАНЫЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,10	0,08	0,00	0,00	0,69	9,95	19,91	70,55	1,32	574	2021
Итого за прием пиши:	550	24,08	13,94	74,08	517,17	0,36	6,92	62,24	3,89	190,62	91,79	389,49	3,84		
Норма по СанПин:	550	22,50	23,00	95,00	680,00	0,35	17,50	0,22	2,70	275,00	412,00	62,50	3,00		

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая ценность, ккал	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	100	0,80	0,00	2,50	14,00	0,03	10,02	0,10	0,00	23,05	14,03	42,08	0,60	106	2013
ТЕФТЕЛИ ИЗ ГОВЯДИНЫ (ЁЖКИ)	120	12,60	9,75	14,55	196,50	0,07	0,00	23,98	0,46	55,46	22,49	148,38	1,24	350	2021
МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ	150	5,50	4,90	29,50	184,30	0,60	0,00	31,47	0,75	11,99	7,49	44,96	1,05	256	2021
ЧАЙ С МОЛОКОМ	180	1,40	1,20	10,30	57,60	0,02	0,27	8,54	0,00	53,14	9,44	41,27	0,78	460	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	70,00	0,04	0,00	0,00	0,33	5,98	4,19	19,49	0,34	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,60	0,05	0,00	0,00	0,46	6,67	13,34	47,27	0,88	574	2021
Итого за прием пищи:	600	24,20	16,35	79,65	564,00	0,81	10,29	64,09	2,00	156,29	70,98	343,45	4,89		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>		

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая ценность, ккал	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	100	1,10	0,20	3,80	24,10	0,07	25,10	0,00	0,70	14,06	20,07	26,10	0,90	106	2013
ПИЦЦА В СОУСЕ С ТОМАТОМ	110	10,45	12,18	2,43	161,06	0,03	0,39	57,61	0,47	19,46	13,87	53,70	0,90	367	2021
КАРТОФЕЛЬ ОТВАРНОЙ С МАСЛОМ	150	4,14	7,71	15,43	147,14	0,14	19,97	0,00	3,28	14,26	27,10	75,60	1,10	152	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	70,00	0,04	0,00	0,00	0,33	5,98	4,19	19,49	0,34	573	2021
КИСЛОМОЛОЧНЫЙ ПРОДУКТ (КЕФИР 2,5%)	180	5,20	4,50	7,20	90,70	0,07	1,26	0,04	0,00	216,50	25,26	162,38	0,18	470	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,60	0,05	0,00	0,00	0,46	6,67	13,34	47,27	0,88	574	2021
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,90	44,00	2,30	5,40	2,10	5,10	0,60	2,10	3,70	1,60	TTK 3	2024
Итого за прием пиши:	690	24,89	25,39	60,56	578,00	2,70	52,12	59,75	10,34	277,53	105,93	388,24	5,90		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>		

**5 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>												
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	100	0,80	0,00	2,50	14,00	0,03	10,02	0,10	0,00	23,05	14,03	42,08
ОМЛЕТ НАТУРАЛЬНЫЙ	150	12,90	19,60	3,23	240,00	0,07	0,46	286,44	1,16	115,50	18,48	224,07
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	70,00	0,04	0,00	0,00	0,33	5,98	4,19	19,49
СОКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД.	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,60	0,05	0,00	0,00	0,46	6,67	13,34	47,27
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,30	0,80	33,00	144,00	0,06	15,00	0,00	0,60	12,00	63,00	42,00
Итого за прием пиши:	680	23,50	21,10	81,73	595,40	0,27	29,48	286,54	2,75	177,17	121,02	39,00
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>
												<b>3,00</b>

**6 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>												
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	100	1,10	0,20	3,80	24,10	0,07	25,10	0,00	0,70	14,06	20,07	26,10
КОЛЛЕТЫ ПЕРМСКИЕ	100	16,00	15,50	12,00	253,00	0,14	0,00	47,00	1,40	49,91	22,95	170,00
РАГУ ИЗ ОВОЦЕЙ	180	3,42	7,74	16,84	153,00	0,08	10,80	5,40	3,52	54,18	39,70	85,78
МАСДЮ СЛИВОЧНОЕ (ПОРЦИЯМИ)	15	0,10	1,10	0,00	9,90	0,00	0,00	0,60	0,00	0,03	0,00	0,05
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	70,00	0,04	0,00	0,00	0,33	5,98	4,19	19,49
КАКАО С МОЛОКОМ	180	3,00	2,60	12,40	84,50	0,27	0,63	17,08	0,01	100,07	20,05	81,91
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,10	0,08	0,00	0,00	0,69	9,95	19,91	70,55
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,40	0,40	9,80	46,80	0,03	9,98	0,00	0,20	15,95	8,96	10,97
Итого за прием пиши:	735	28,72	28,24	81,64	703,40	0,71	46,51	70,08	6,85	250,13	135,83	464,85
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>
												<b>3,00</b>

## 7 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>												
<b>РЫБНЫЕ ПАЛОЧКИ</b>	110	4,58	13,20	6,60	146,91	7,62	1,66	26,50	15,46	5,08	11,04	32,02
<b>СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНЫЙ</b>	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20
<b>КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С МОЛОКОМ</b>	160	3,66	3,30	36,20	188,95	0,04	0,43	14,48	0,30	14,48	30,40	83,80
<b>ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ</b>	180	2,70	2,20	14,10	87,30	0,00	0,50	0,00	0,00	97,64	11,36	68,97
<b>ХЛЕБ РЖАНОЙ</b>	40	3,00	0,30	19,70	93,50	0,05	0,00	0,00	0,44	7,99	5,60	26,05
<b>Итого за прием пищи:</b>	30	2,40	0,50	12,10	62,10	0,08	0,00	0,00	0,69	9,95	19,91	70,55
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>
<b>10,19</b>												

## 8 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>												
<b>ЗАПЕКАНКА КАРТОФЕЛЬНАЯ С СЕРДЦЕМ</b>	200	14,72	4,96	18,16	176,00	0,26	5,94	462,97	1,12	31,29	41,72	254,35
<b>СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНЫЙ</b>	50	1,70	1,20	4,40	35,30	0,01	1,33	63,84	0,00	4,59	5,99	11,98
<b>МОЛОКО Т/П</b>	200	5,80	5,30	9,10	107,00	0,07	1,40	40,10	0,00	227,90	26,60	161,40
<b>ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ</b>	60	4,50	0,50	29,30	139,30	0,08	0,00	0,00	0,66	11,89	8,35	38,80
<b>ХЛЕБ РЖАНОЙ</b>	40	3,20	0,60	16,10	82,60	0,11	0,00	0,00	0,92	13,23	26,48	93,83
<b>Итого за прием пищи:</b>	550	29,92	12,56	77,06	540,20	0,53	8,67	566,91	2,70	288,90	109,14	560,36
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>
<b>3,00</b>												

## 9 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
СЫР ПОЛУТВЕРДЫЙ (ПОРЦИЯМИ)	15	3,48	4,43	0,00	53,70	0,00	0,12	401,50	0,09	132,15	5,27	75,00	0,15	75	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,70	93,50	0,05	0,00	0,44	7,99	5,60	26,05	0,45	573	2021	
КАША ГРЕЧНЕВАЯ МОЛОЧНАЯ	250	3,13	5,80	34,40	222,00	15,00	0,38	2,88	2,75	9,50	25,00	30,00	18,75	TTK 236	2024
ЧАЙ С САХАРОМ	200	0,20	0,10	9,30	38,00	0,00	0,00	0,00	5,10	4,20	7,70	0,82	457	2021	
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВЫФЛИ)	40	1,56	12,24	25,00	216,40	0,03	0,00	2,40	1,90	3,20	2,40	16,60	0,24	580	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,10	0,08	0,00	0,00	0,69	9,95	19,91	70,55	1,32	574	2021
Итого за прием пиши:	575	13,77	23,37	100,50	685,70	15,16	0,50	406,78	5,87	167,89	62,38	225,90	21,73		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>		

## 10 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Завтрак 12-18 лет.</b>															
СУФЛЕ ИЗ ТВОРОГА ПАРОВОЕ	150	19,50	7,50	19,50	223,50	0,08	0,45	76,50	0,30	166,50	27,00	246,00	0,89	284	2021
СМЕТАНА 15%	25	0,60	3,80	0,80	39,80	0,01	0,05	24,00	0,08	20,00	2,05	13,11	0,04	433	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	30	2,30	0,20	14,70	70,00	0,04	0,00	0,00	0,33	5,98	4,19	19,49	0,34	573	2021
НАПИТОК ИЗ ШИЛОВНИКА	200	0,70	0,30	18,30	77,90	0,01	79,92	0,00	0,80	11,89	3,20	3,20	0,61	496	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,60	0,05	0,00	0,00	0,46	6,67	13,34	47,27	0,88	574	2021
ФРУКТЫ (НЕКЛАРИН)	130	0,13	0,40	11,60	57,10	2,99	7,01	2,73	6,62	0,78	2,73	4,80	2,08	TTK 3	2024
Итого за прием пиши:	555	24,83	12,50	73,00	509,90	3,18	87,43	103,23	8,59	211,82	52,51	333,87	4,84		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>550</b>	<b>22,50</b>	<b>23,00</b>	<b>95,00</b>	<b>680,00</b>	<b>0,35</b>	<b>17,50</b>	<b>0,22</b>	<b>2,70</b>	<b>275,00</b>	<b>412,00</b>	<b>62,50</b>	<b>3,00</b>		
<b>ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:</b>	<b>6180</b>	<b>227,93</b>	<b>187,88</b>	<b>817,52</b>	<b>5882,83</b>	<b>31,83</b>	<b>262,21</b>	<b>2167,3</b>	<b>61,82</b>	<b>2200</b>	<b>923,35</b>	<b>3776,8</b>	<b>121,06</b>		

Составил инженер-технолог:

Генеральный директор ООО Комбинат школьного питания"

С.А.Деркач

С.Н.Лопухов

Утверждаю:

Генеральный Директор  
С.Н. Лопухов



**ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**  
**(10-ти дневное)**  
**Летне-осеннее**  
**с 7-11 лет**  
**Обед**

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.

Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».

## Примерное перспективное (10-дневное) меню

Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20

Обед для категории детей 7-11 лет сезон лето-осень.

### 1 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	B1, мг	C, мг	A, мг	Е, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Обед 7-11 лет.</b>															
СУП КАРТОФЕЛЬНЫЙ С БОБОВЫМИ (ГОРОХ)	200	5,00	2,90	11,60	92,20	0,13	3,78	13,94	0,20	28,15	27,40	71,11	1,62	113	2021
ПЛОВ ИЗ ОТВАРНОЙ КУРИЦЫ	200	12,26	8,17	24,72	222,19	0,04	0,00	14,93	0,60	19,93	27,90	86,68	0,71	375	2021
СОКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД. (ЯБЛОЧНЫЙ)	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97	2,80	501	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	70	5,40	0,60	34,70	164,80	0,08	0,00	0,00	0,77	14,09	9,86	45,90	0,78	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	40	3,20	0,60	16,00	82,40	0,10	0,00	0,00	0,92	13,20	26,40	93,60	1,76	574	2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	150	0,60	0,60	14,60	70,30	0,03	14,98	0,00	0,30	23,93	13,44	16,45	3,29	112	2013
Итого за прием пиши:	860	27,46	13,07	121,82	717,69	0,40	22,76	28,87	2,99	113,27	112,98	327,71	1,096		
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20		

### 2 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	B1, мг	C, мг	A, мг	Е, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Обед 7-11 лет.</b>															
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	60	0,50	0,00	1,50	8,40	0,02	6,00	0,06	0,00	13,80	8,40	25,20	0,36	106	2013
СВЕКОЛЬНИК	250	2,40	4,80	10,40	93,70	0,06	7,94	0,00	2,40	36,94	28,39	61,56	1,46	98	2021
БИТОЧКИ ПО-КУБАНСКИ	90	9,00	19,80	25,07	226,20	80,11	0,45	562,68	11,00	1,44	5,30	36,86	19,80	ТКК-17	2023
РАГУ ИЗ ОВОЩЕЙ	180	3,42	7,74	16,84	153,00	0,10	10,80	5,40	3,52	54,18	39,70	85,78	1,57	177	2021
КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40	486	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,60	117,00	0,06	0,00	0,00	0,56	10,00	7,01	32,60	0,56	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,40	0,08	0,00	0,00	0,70	9,99	19,98	70,84	1,33	574	2021
Итого за прием пиши:	860	21,62	33,34	102,11	708,50	80,43	25,99	568,14	18,28	137,15	111,88	314,84	25,48		
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20		

## 3 день

Прием пищи, наименование блюда	Пищевые вещества				Витамины				Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур		
	Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев. г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	E, мг	A, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Обед 7-11 лет.</b>																
РАССОЛЬНИК	250	2,20	4,60	8,10	82,30	0,08	5,05	0,00	2,30	13,75	17,50	46,75	0,73	99	2021	
КОЛЛЕТЫ РЫБНЫЕ ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ	90	11,30	1,40	4,70	75,60	0,06	0,63	35,10	1,17	38,70	26,10	161,10	0,78	308	2021	
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-	2022	
КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С ОВОЩАМИ	150	3,40	3,10	33,90	177,00	0,03	0,41	13,56	0,28	13,56	28,55	78,52	0,18	211	2021	
КОМПЛОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40	486	2021	
КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ (ВАФЛИ)	20	0,80	6,20	12,70	109,80	0,01	0,00	1,23	0,94	1,63	1,23	8,52	0,12	580	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,50	140,30	0,07	0,00	0,00	0,00	0,66	11,99	8,40	39,07	0,67	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,40	0,08	0,00	0,00	0,00	0,70	9,99	19,98	70,84	1,33	574	2021
Итого за прием пиши:	830	25,80	17,10	115,30	716,40	0,34	7,69	88,29	6,15	103,18	108,46	414,00	4,37			
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20			

## 4 день

Прием пищи, наименование блюда	Пищевые вещества				Витамины				Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур	
	Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев. г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	E, мг	A, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Обед 7-11 лет.</b>															
ОВОЦЫ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМIDОР)	60	0,70	0,10	2,30	14,40	0,04	15,03	0,00	0,42	8,42	12,02	15,63	0,54	106	2013
БОРЩ С КАПУСТОЙ И КАРТОФЕЛЕМ	250	1,90	4,40	7,00	75,00	0,04	8,00	0,00	2,35	36,75	23,25	49,00	1,10	95	2021
СМЕТАНА 15%	10	0,20	1,50	0,30	15,90	0,00	0,02	9,60	0,03	8,00	0,82	5,24	0,02	433	2021
ГОЛУБЦЫ ЛЕНИВЫЕ	150	16,50	18,60	6,00	259,50	0,06	10,80	28,50	0,45	36,00	30,00	184,50	2,57	333	2021
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНЫЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-	2022
КОМПЛОТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200	0,60	0,10	20,10	84,00	0,01	0,20	0,00	0,40	20,10	14,40	19,20	0,69	495	2021
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ПЕЧЕНЬЕ)	20	1,50	2,00	14,90	83,00	0,02	0,00	2,00	0,94	5,80	4,00	18,00	0,42	582	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,60	117,00	0,06	0,00	0,00	0,56	10,00	7,01	32,60	0,56	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,40	0,08	0,00	0,00	0,70	9,99	19,98	70,84	1,33	574	2021
Итого за прием пиши:	800	28,60	28,30	90,00	732,40	0,32	34,85	78,50	5,85	137,82	115,08	402,21	7,39		
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20		

## 5 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Обед 7-11 лет.</b>													
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	60	0,50	0,00	1,50	8,40	0,02	6,00	0,06	0,00	13,80	8,40	25,20	0,36
СУП КАРТОФЕЛЬНЫЙ С БОБОВЫМИ (ГОРОХ)	200	5,10	2,90	11,70	93,10	0,13	3,82	14,07	0,20	28,41	27,64	71,76	1,63
ТЕФТЕЛИ КУРИНЫЕ	90	5,90	18,00	11,40	174,10	2,97	1,80	5,67	8,91	3,87	3,15	14,40	1,44
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16
МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ	160	5,90	5,30	31,50	196,40	0,06	0,00	33,53	0,80	12,78	7,98	47,91	1,12
КОМПЛЕКС СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	180	0,10	0,10	10,40	43,00	0,00	0,70	0,00	0,10	9,80	2,80	1,80	0,40
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,70	93,50	0,05	0,00	0,00	0,44	7,99	5,60	26,05	0,45
ХЛЕБ РЖАНОЙ	20	1,60	0,30	8,10	41,80	0,05	0,00	0,00	0,47	6,69	13,39	47,46	0,89
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,39	44,00	2,30	5,41	2,30	5,11	0,60	2,10	3,70	1,60
Итого за прием пиши:	880	23,20	27,90	105,39	715,50	5,59	18,53	94,03	16,03	86,70	74,66	245,48	8,05
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20

## 6 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Обед 7-11 лет.</b>													
СУП ИЗ ОВОЩЕЙ	250	2,00	4,60	6,40	74,40	0,09	7,29	0,00	2,36	22,86	18,34	45,48	0,71
СЕРДИЦЕ В СОУСЕ	90	16,20	5,00	5,10	130,40	0,10	4,50	37,80	0,80	16,19	191,00	141,19	3,90
КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С ОВОЩАМИ	150	3,40	3,10	33,90	177,30	0,03	0,41	13,56	0,28	13,56	28,55	78,52	0,18
КОМПЛЕКС СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,70	117,40	0,06	0,00	0,00	0,55	10,04	7,03	32,70	0,58
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,20	62,40	0,08	0,00	0,00	0,71	10,04	20,09	71,19	1,34
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,30	0,80	33,00	144,00	0,06	15,00	0,00	0,60	12,00	63,00	42,00	39,00
Итого за прием пиши:	920	30,30	14,50	126,90	753,70	0,42	28,00	51,36	5,40	95,49	331,11	413,08	46,11
Норма по СанПин:	700	26,90	27,60	117,20	822,50	0,40	21,00	0,30	3,50	385,00	577,00	87,50	4,20

## 7 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины						Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Обед 7-11 лет.</b>																
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	60	0,50	0,00	1,50	8,40	0,02	6,00	0,06	0,00	13,80	8,40	25,20	0,36	106	2013	
РАССОЛЬНИК ЛЕНИНГРАДСКИЙ	200	2,10	4,10	10,60	87,60	0,07	5,66	0,00	1,87	13,34	20,32	48,61	0,68	100	2021	
ПТИЦА В СОУСЕ С ТОМАТОМ	100	9,50	11,07	2,21	146,43	0,03	0,35	52,89	0,43	18,55	12,90	49,50	0,83	367	2021	
МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ	160	5,90	5,30	31,50	196,40	0,06	0,00	33,53	0,80	12,78	7,98	47,91	1,12	256	2021	
СОКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД. (ЯБЛОЧНЫЙ)	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97	2,80	501	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,80	118,00	0,06	0,00	0,00	0,55	10,09	7,06	32,85	0,56	573	2021	
ХЛЕБ РУЖАНЫЙ	30	2,50	0,50	12,20	62,40	0,08	0,00	0,00	0,71	10,04	20,09	71,19	1,34	574	2021	
Итого за прием пиши:	800	25,30	21,57	103,01	705,03	0,34	16,01	86,48	4,56	92,57	84,73	289,23	7,69			
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>700</b>	<b>26,90</b>	<b>27,60</b>	<b>117,20</b>	<b>822,50</b>	<b>0,40</b>	<b>21,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,50</b>	<b>385,00</b>	<b>577,00</b>	<b>87,50</b>	<b>4,20</b>			

## 8 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины						Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг			
<b>Обед 7-11 лет.</b>																
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	60	0,70	0,10	2,30	14,40	0,04	15,03	0,00	0,42	8,42	12,02	15,63	0,54	106	2013	
БОРЩ С КАПУСТОЙ И КАРТОФЕЛЕМ	250	1,90	4,40	7,00	75,00	0,04	8,00	0,00	2,35	36,75	23,25	49,00	1,10	95	2021	
СМЕТАНА 15%	10	0,20	1,50	0,30	15,90	0,00	0,92	9,60	0,03	8,00	0,82	5,24	0,02	433	2021	
ПЛОВ ИЗ ГОВЯДИНЫ	200	16,32	18,24	34,64	368,00	0,06	0,88	30,40	0,64	19,20	42,40	214,40	2,10	330	2021	
КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40	486	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,50	140,30	0,07	0,00	0,00	0,66	11,99	8,40	39,07	0,67	573	2021	
ХЛЕБ РУЖАНЫЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,40	0,08	0,00	0,00	0,70	9,99	19,98	70,84	1,33	574	2021	
Итого за прием пиши:	810	26,22	25,34	97,44	723,80	0,29	24,73	40,00	4,90	105,15	109,97	396,18	6,16			
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>700</b>	<b>26,90</b>	<b>27,60</b>	<b>117,20</b>	<b>822,50</b>	<b>0,40</b>	<b>21,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,50</b>	<b>385,00</b>	<b>577,00</b>	<b>87,50</b>	<b>4,20</b>			

## 9 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Обед 7-11 лет.</b>															
СУП КАРТОФЕЛЬНЫЙ С ФРИКАДЕЛЬКАМИ	250	10,10	9,40	15,90	188,70	0,10	8,10	0,20	1,50	31,10	32,80	126,00	1,90	123/145	2021
РЫБА, ЗАПЕЧЕННАЯ С КАРТОФЕЛЕМ ПО-РУССКИ	220	15,31	3,78	16,37	161,92	0,18	6,51	25,52	1,23	44,00	46,60	227,90	1,40	313	2021
КОМПЮТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200	0,60	0,10	20,10	84,00	0,01	0,20	0,00	0,40	20,10	14,40	19,20	0,69	495	2021
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВЫФУИ)	40	1,56	12,24	25,90	216,40	0,03	2,40	1,90	3,20	2,40	16,60	0,24	580	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,60	116,90	0,06	0,00	0,00	0,55	9,99	7,00	32,56	0,56	573	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,40	0,50	12,10	62,40	0,08	0,00	0,00	0,70	9,99	19,98	70,84	1,33	574	2021
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,90	44,00	2,30	5,41	2,10	5,11	0,60	2,10	3,70	1,60	ТТК 3	2024
Итого за прием пиши:	890	33,87	26,72	122,97	874,32	2,76	20,22	30,22	11,39	118,98	125,28	496,80	7,72		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>700</b>	<b>26,90</b>	<b>27,60</b>	<b>117,20</b>	<b>822,50</b>	<b>0,40</b>	<b>21,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,50</b>	<b>385,00</b>	<b>577,00</b>	<b>87,50</b>	<b>4,20</b>		

## 10 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Обед 7-11 лет.</b>															
ИКРА КАБАЧКОВАЯ ГЛЛ	60	1,10	5,30	4,60	71,40	0,01	4,20	0,00	1,86	24,60	9,00	22,20	0,42	115	2013
СУП С МАКАРОННЫМИ ИЗДЕЛ. И КАРТОФЕЛЕМ	200	2,30	3,30	9,80	78,50	0,05	3,04	1,76	1,56	13,40	13,60	37,40	0,65	129	2021
РЫБНЫЕ ПАЛОЧКИ	110	4,58	13,20	6,60	146,91	7,62	1,66	26,50	15,46	5,08	11,04	32,02	7,95	TTK-3	2023
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-	2022
ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ	150	4,00	6,00	8,70	104,80	0,12	4,04	29,94	0,15	37,43	23,97	73,36	0,83	377	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	50	3,80	0,40	24,80	118,00	0,06	0,00	0,00	0,55	10,09	7,06	32,85	0,56	573	2021
НАПИТОК ИЗ ШИПОВНИКА	200	0,70	0,30	18,30	77,90	0,01	79,92	0,00	0,80	11,89	3,20	3,20	0,61	496	2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,20	62,40	0,08	0,00	0,00	0,71	10,04	20,09	71,19	1,34	574	2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	110	0,40	0,40	10,70	51,50	0,03	10,98	0,00	0,22	17,55	9,86	12,07	2,41	112	2013
Итого за прием пиши:	940	20,38	30,10	98,40	732,61	7,99	104,64	96,60	21,31	132,84	101,42	291,49	14,93		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>700</b>	<b>26,90</b>	<b>27,60</b>	<b>117,20</b>	<b>822,50</b>	<b>0,40</b>	<b>21,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,50</b>	<b>385,00</b>	<b>577,00</b>	<b>87,50</b>	<b>4,20</b>		
<b>ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:</b>	<b>8590</b>	<b>262,75</b>	<b>237,92</b>	<b>1083,3</b>	<b>7380</b>	<b>98,887</b>	<b>303,42</b>	<b>1162,5</b>	<b>96,86</b>	<b>1123,2</b>	<b>1275,6</b>	<b>3591</b>	<b>138,9</b>		

Составил инженер-технолог:  
Генеральный директор "ООО Комбинат школьного питания"  
С.А.Деркач  
С.Н.Лопухов

Утверждаю:

Генеральный Директор  
С.Н.Лопухов



**ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**  
**(10-ти дневное)**  
**Летне-осеннее**  
**с 12 лет и старше**  
**Обед**

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.

Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».

**Примерное перспективное (10-дневное) меню**  
**Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20**  
**Обед для категории детей 12-18 лет сезон лето-осень.**

**1 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Обед 12-18 лет.</b>													
ПИКАРТОФЕЛЬНЫЙ С БОБОВЫМИ (ГОРОХ)	250	6,30	3,60	14,50	115,30	0,16	4,73	17,43	0,25	35,19	34,25	88,89	2,03
ЮВ С ОТВАРНОЙ КУРИЦЕЙ	230	14,12	9,42	28,48	255,96	0,05	0,00	17,20	0,69	23,00	32,20	100,01	0,82
ДКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД.	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97	2,80
ДЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	80	6,06	0,69	39,09	185,94	0,08	0,00	0,00	0,89	15,90	11,13	51,65	0,89
ДЕБ РЖАНОЙ	50	4,00	0,80	20,10	103,40	0,12	0,00	0,00	1,15	16,56	33,11	117,40	2,21
ДУКТЫ (ЯБЛОКИ)	150	0,60	0,60	14,60	70,30	0,03	14,98	0,00	0,30	23,93	13,44	16,45	3,29
ото за прием пиши:	960	32,08	15,31	136,97	816,70	0,46	23,71	34,63	3,48	128,55	132,11	388,37	12,04
<b>Итога по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>

**2 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг		
<b>Обед 12-18 лет.</b>													
ВОДЦИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	100	0,80	0,00	2,50	14,00	0,03	10,02	0,10	0,00	23,05	14,03	42,08	0,60
ВЕКОЛЬНИК	250	2,40	4,80	10,40	93,70	0,06	7,94	0,00	2,40	36,94	28,39	61,56	1,46
ИТОЧКИ ПО-КУБАНСКИ	100	10,00	22,11	27,80	251,10	88,74	0,50	623,32	12,00	1,60	5,87	40,90	22,00
АЛУ ИЗ ОВОЩЕЙ	180	3,42	7,74	16,84	153,00	0,10	10,80	5,40	3,52	54,18	39,70	85,78	1,57
ОМПОТИ З СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40
ДЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	70	5,40	0,60	34,70	164,80	0,08	0,00	0,00	0,77	14,09	9,86	45,90	0,78
ДЕБ РЖАНОЙ	45	3,60	0,70	18,10	93,10	0,11	0,00	0,00	1,04	14,92	29,83	105,77	1,99
Итого за прием пиши:	<b>945</b>	<b>25,72</b>	<b>36,05</b>	<b>121,94</b>	<b>817,50</b>	<b>89,12</b>	<b>30,06</b>	<b>628,82</b>	<b>19,83</b>	<b>155,58</b>	<b>130,78</b>	<b>383,99</b>	<b>28,80</b>
<b>Итога по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>

**3 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал			Витамины			Минеральные вещества			№ репечтуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг				
<b>Обед 12-18 лет.</b>																
РАССОЛЬНИК	250	2,20	4,60	8,10	82,30	0,08	5,05	0,00	2,30	13,75	17,50	46,75	0,73	99	2021	
КОЛЛЕТЫ РЫБНЫЕ ЛЮБИТЕЛЬСКИЕ	120	15,00	1,80	6,20	100,80	0,08	0,84	46,68	1,56	51,47	34,71	214,26	1,04	308	2021	
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-3сос	2022	
КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С ОВОЩАМИ	180	4,10	3,70	40,90	213,30	0,04	0,49	16,34	0,34	16,34	34,40	94,60	0,22	211	2021	
КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40	0,40	486	2021	
КОНДИТЕРСКИЕ ИЗДЕЛИЯ (ВАФЛИ)	30	1,20	9,30	19,00	164,80	0,02	0,00	1,85	1,41	2,45	1,85	12,78	0,18	580	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,60	140,90	0,07	0,00	0,00	0,66	12,04	8,43	39,23	0,67	573	2021	
ХЛЕБ РЖАНОЙ	40	3,20	0,60	16,00	82,40	0,10	0,00	0,00	0,92	13,20	26,40	93,60	1,76	574	2021	
Итого за прием пищи:		910	31,40	21,30	134,10	853,50	0,40	7,98	103,27	7,29	122,81	129,99	510,42	5,16		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>			

**4 день**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал			Витамины			Минеральные вещества			№ репечтуры	Сборник	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг	ник			
<b>Обед 12-18 лет.</b>																
ОВОЦИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР)	100	1,10	0,20	3,80	24,10	0,07	25,05	0,00	0,70	14,03	20,04	26,05	0,90	106	2013	
БОРЩ С КАПУСТОЙ И КАРТОФЕЛЕМ	250	1,90	4,40	7,00	75,00	0,04	8,00	0,00	2,35	36,75	23,25	49,00	1,10	95	2021	
СМЕТАНА 15%	10	0,20	1,50	0,30	15,90	0,00	0,92	9,60	0,93	8,00	0,82	5,24	0,02	433	2021	
ГОЛУБЦЫ ЛЕННИЕВЫЕ	180	19,80	22,32	7,20	275,20	0,07	13,00	34,20	0,54	43,20	36,00	221,43	1,44	333	2021	
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-3сос	2022	
КОМПОТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200	0,60	0,10	20,10	84,00	0,01	0,20	0,00	0,40	20,10	14,40	19,20	0,69	495	2021	
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ПЕЧЕНЬЕ)	25	1,90	2,50	18,60	103,80	0,03	0,00	2,50	1,18	7,25	5,00	22,50	0,53	582	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,50	140,20	0,08	0,00	0,00	0,66	11,98	8,39	39,04	0,68	573	2021	
ХЛЕБ РЖАНОЙ	40	3,20	0,60	16,00	82,40	0,10	0,00	0,00	0,92	13,20	26,40	93,60	1,76	574	2021	
Итого за прием пищи:		895	34,30	32,82	105,20	821,80	0,41	47,07	84,70	6,78	157,27	137,90	483,26	7,28		
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>			

**5 день**

Прием пиши, наименование блюда			Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур
Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев., г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	С3, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Обед 12-18 лет.</b>													
ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ)	100	0,80	0,00	2,50	14,00	0,03	10,02	0,10	0,00	23,05	14,03	42,08	0,60
СУЛЛА КАРТОФЕЛЬНЫЙ С БОВОВЫМИ (ТОРОХ)	250	6,30	3,60	14,70	116,30	0,16	4,78	17,59	0,25	35,51	34,55	89,70	2,04
ТЕФТЕЛИ КУРИНЫЕ	100	6,50	20,00	12,70	193,30	3,30	2,00	6,29	9,89	4,30	3,50	15,98	1,60
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16
МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ	180	6,60	5,90	35,30	220,30	0,07	0,00	37,61	0,90	14,33	8,95	53,74	1,26
КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	200	0,10	0,10	11,60	47,80	0,00	0,80	0,00	0,10	10,80	3,10	2,00	0,40
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,50	140,20	0,08	0,00	0,00	0,66	11,98	8,39	39,04	0,68
ХЛЕБ РЖАНОЙ	40	3,20	0,60	16,00	82,40	0,10	0,00	0,00	0,92	13,20	26,40	93,60	1,76
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,39	44,00	2,30	5,41	2,30	5,11	0,60	2,10	3,70	1,60
Итого за прием пиши:												347,04	10,10
Норма по СанПин:												580,00	6,30

**6 день**

Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур			
Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев., г	В1, мг	С, мг	А, мг	Е, мг	С3, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Обед 12-18 лет.</b>													
СУП ИЗ ОВОЩЕЙ	250	2,00	4,60	6,40	74,40	0,09	7,29	0,00	2,36	22,86	18,34	45,48	0,71
СЕРДЦЕ В СОУСЕ (ГОВЯЖЕ)	100	18,00	5,50	5,70	145,30	0,13	5,00	42,00	0,84	18,00	212,00	157,00	4,35
КАША РАССЫПЧАТАЯ РИСОВАЯ С ОВОЩАМИ	180	4,10	3,70	40,90	213,30	0,04	0,49	16,34	0,34	16,34	34,40	94,60	0,22
КОМПОТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200	0,60	0,10	20,10	84,00	0,01	0,20	0,00	0,40	20,10	14,40	19,20	0,69
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВЫФЛИ)	30	1,17	9,18	18,75	162,30	0,02	0,00	1,80	1,41	2,40	1,80	12,50	0,18
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	60	4,60	0,50	29,60	140,90	0,07	0,00	0,00	0,66	12,04	8,43	39,23	0,67
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,20	62,40	0,08	0,00	0,00	0,71	10,04	20,09	71,19	1,34
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,30	0,80	33,00	144,00	0,06	15,00	0,00	0,60	12,00	63,00	42,00	39,00
Итого за прием пиши:												112	2013
Норма по СанПин:												47,16	
	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>

## 7 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины						Минеральные вещества				# рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг				
<b>Обед 12-18 лет.</b>																
ОВОЦЫ НАТУРАЛЬНЫЕ (ОГУРЕЦ) РАССОЛЬНИК ЛЕНИНГРАДСКИЙ	100	0,80	0,00	2,50	14,00	0,03	10,02	0,10	0,00	23,05	14,03	42,08	0,60	106	2013	
ПТИЦА В СОУСЕ С ТОМАТОМ	250	2,60	5,10	13,20	109,10	0,09	7,07	0,00	2,34	16,68	25,40	60,76	0,85	100	2021	
МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ СОКИ ОВОЩНЫЕ, ФРУКТ. И ЯГОД.	100	9,50	11,07	2,21	146,40	0,03	0,35	52,90	0,43	17,85	12,90	49,30	0,83	367	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	180	6,60	5,90	35,30	220,30	0,07	0,00	37,61	0,90	14,33	8,95	53,74	1,26	256	2021	
ХЛЕБ РЖАНОЙ	200	1,00	0,20	20,20	85,80	0,02	4,00	0,00	0,20	13,97	7,98	13,97	2,80	501	2021	
Итого за прием пищи:																
Норма по СанПин:		<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>		

## 8 день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины						Минеральные вещества				# рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг				
<b>Обед 12-18 лет.</b>																
ОВОЦЫ НАТУРАЛЬНЫЕ (ПОМИДОР) БОРЩ С КАПУСТОЙ И КАРТОФЕЛЕМ СМЕТАНА 15%	100	1,10	0,20	3,80	24,10	0,07	25,05	0,00	0,70	14,03	20,04	26,05	0,90	106	2013	
ПЛОВ ИЗ ГОВЯДИНЫ КОМПЮТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ И ЯГОД	250	1,90	4,40	7,00	75,00	0,04	8,00	0,00	2,35	36,75	23,25	49,00	1,10	95	2021	
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ ХЛЕБ РЖАНОЙ	10	0,20	1,50	0,30	15,90	0,00	0,02	9,60	0,03	8,00	0,82	5,24	0,02	433	2021	
Итого за прием пищи:																
Норма по СанПин:		<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>		

## 9 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг			
<b>Обед 12-18 лет.</b>														
СУП КАРТОФЕЛЬНЫЙ С ФРИКАДЕЛЬКАМИ	250	10,00	9,40	15,90	188,70	0,10	8,10	0,20	1,50	31,10	32,80	126,00	1,90	123/145 2021
РЫБА, ЗАПЕЧЕННАЯ С КАРТОФ. ПО-РУССКИ	250	17,40	4,30	18,60	184,30	0,20	7,40	29,00	1,40	50,00	53,00	259,00	1,60	313 2021
КОМПЛОТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200	0,60	0,10	20,10	84,00	0,01	0,20	0,00	0,40	20,10	14,40	19,20	0,69	495 2021
КОНДИТЕРСКОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВЫФЛИ)	40	1,56	12,24	25,00	216,40	0,03	0,00	2,40	1,90	3,20	2,40	16,60	0,24	580 2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	70	5,40	0,60	34,80	164,80	0,08	0,00	0,00	0,78	14,15	9,90	46,11	0,79	573 2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	30	2,50	0,50	12,20	62,40	0,08	0,00	0,00	0,71	10,04	20,09	71,19	1,34	574 2021
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,39	44,00	2,30	5,41	2,30	5,11	0,60	2,10	3,70	1,60	ТК 3 2024
Итого за прием пиши:	940	37,56	27,44	134,99	908,60	2,80	21,11	33,90	11,80	129,19	134,69	541,80	8,16	
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>	

## 10 день

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углев., г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг			
<b>Обед 12-18 лет.</b>														
ИКРА КАБАЧКОВАЯ ПЛ	100	1,90	8,90	7,70	119,20	0,02	7,03	0,00	3,12	41,17	15,06	37,14	0,70	115 2013
СУП С МАКАРОН. ИЗДЕЛ. И КАРТОФЕЛЕМ	250	2,90	4,20	12,20	97,80	0,06	3,80	2,20	1,95	16,75	17,00	46,75	0,81	129 2021
РЫБНЫЕ ГЛАЮЧКИ	120	5,00	14,40	7,20	160,27	8,30	1,80	28,68	16,68	5,50	11,94	34,64	8,60	ТТК-3 2023
СОУС КРАСНЫЙ ОСНОВНОЙ	30	1,00	0,70	2,70	21,20	0,01	0,80	38,40	0,00	2,76	3,60	7,20	0,16	54-3 соус 2022
ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ	180	4,90	7,20	10,40	125,90	0,14	4,86	35,96	0,18	44,96	28,79	88,12	1,00	377 2021
НАПИТОК ИЗ ШИПОВНИКА	200	0,70	0,30	18,30	77,90	0,01	79,92	0,00	0,80	11,89	3,20	3,20	0,61	496 2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	70	5,40	0,60	34,80	164,80	0,08	0,00	0,00	0,78	14,15	9,90	46,11	0,79	573 2021
ХЛЕБ РЖАНОЙ	40	3,20	0,60	16,00	82,40	0,10	0,00	0,00	0,92	13,20	26,40	93,60	1,76	574 2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,40	0,40	9,80	47,00	0,04	10,06	0,00	0,20	16,06	9,03	11,05	2,21	112 2013
Итого за прием пиши:	1090	25,40	37,30	119,10	897,17	8,76	108,27	105,24	24,63	166,44	124,92	367,81	16,64	
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>800</b>	<b>31,50</b>	<b>32,20</b>	<b>134,00</b>	<b>952,00</b>	<b>0,40</b>	<b>24,00</b>	<b>0,30</b>	<b>3,80</b>	<b>420,00</b>	<b>580,00</b>	<b>105,00</b>	<b>6,30</b>	
<b>ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:</b>	<b>9640</b>	<b>309,0</b>	<b>277,4</b>	<b>1277</b>	<b>8 681,1</b>	<b>109,3</b>	<b>346,2</b>	<b>1285</b>	<b>111</b>	<b>1327</b>	<b>1514</b>	<b>4357</b>	<b>151,3</b>	

Составил инженер-технолог:  
Генеральный директор "ООО Комбинат школьного питания"  
С.Н. Лопухов

  
С.А.Деркач

Утверждаю:

Генеральный Директор  
С.Н.Лопухов



**ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**  
**(10-ти дневное)**  
**Летне-осеннее**  
**с 7-11 лет**  
**Полдник**

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.

Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».

**Примерное перспективное (10-дневное) меню**

**Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20**

**Полдник для категории детей 7-11 лет сезон лето-осень.**

**1 день ПРОНЕДЕЛЬНИК**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев. г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Полдник 7-11 лет.</b>															
БУЛОЧКА СЫРНАЯ	90	5,1	6,0	11,0	140,5	6,4	0,3	7,9	8,8	19,2	9,6	110,8	4,8	ТТК 1	2023
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	180	2,5	2,3	12,2	79,2	0,0	0,6	17,1	0,0	97,5	11,3	68,9	0,1	465	2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,4	0,4	9,8	46,8	0,0	10,0	0,0	0,2	16,0	9,0	11,0	2,2	112	2013
Итого за прием пиши:	370	8,0	8,7	33,0	266,5	6,4	10,9	25,0	9,0	132,6	29,9	190,6	7,1		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

**2 день ВТОРНИК**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев. г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Полдник 7-11 лет.</b>															
ВАТРУШКА С ТВОРОЖНЫМ ФАРШЕМ	100	16,4	14,0	56,5	346,2	9,1	0,4	24,5	0,0	59,1	11,6	91,1	6,8	№634	2013/2021
СОК ПЕРСИКОВЫЙ Т/П	200	0,6	0,0	33,0	136,0	2,6	12,0	12,6	10,6	1,0	5,8	4,2	0,0	№567	2013
Итого за прием пиши:	300	17,0	14,0	89,5	482,2	11,7	12,4	37,1	10,6	60,1	17,4	95,3	6,8		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 3 день СРЕДА

Применение пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг	
<b>Подавник 7-11 лет.</b>													
КОЛЛЕГА ГОВЯДЬЯ ЗАПЕЧЕН В ТЕСТЕ	70	9,7	10,0	12,0	115,0	0,1	0,0	4,2	0,9	24,4	13,2	8,4	1,3 ТТК 5 2021/2024
НАПИТОК ИЗ ШИЛОВНИКА	180	0,6	0,2	16,5	70,1	0,0	71,9	0,0	0,7	10,7	2,9	0,6	496 2021
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,4	0,4	9,8	46,8	0,0	10,0	0,0	0,2	16,0	9,0	11,0	2,2 112 2013
Итого за прием пищи:	350	10,7	10,6	38,3	231,9	0,2	81,9	4,2	1,8	51,0	25,0	22,2	4,0
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>300</b>	<b>11,5</b>	<b>11,8</b>	<b>50,2</b>	<b>352,0</b>	<b>0,2</b>	<b>9,0</b>	<b>0,1</b>	<b>1,8</b>	<b>150,0</b>	<b>165,0</b>	<b>37,5</b>	<b>1,8</b>

## 4 день ЧЕТВЕРГ

Применение пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	В1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг	
<b>Подавник 7-11 лет.</b>													
СЛЮБКА С ПЛОВИДЛОМ	70	8,0	10,7	4,5	148,0	0,1	0,0	0,0	12,7	6,8	33,7	0,6 ТТК 23 2023	
СОК АПЕЛЬСИНОВЫЙ ТЛ	200	1,4	0,2	26,4	120,0	5,4	80,0	2,0	2,6	3,6	5,2	3,8 3,4 501 2013	
ФРУКТЫ (НЕКЛАРИН)	100	0,1	0,3	8,9	44,0	2,3	5,4	2,1	5,1	0,6	2,1	3,7 1,6 ТТК 3 2024	
Итого за прием пищи:	370	9,5	11,2	39,8	312,0	7,8	85,4	4,1	7,7	16,9	14,1	41,2 5,6	
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>300</b>	<b>11,5</b>	<b>11,8</b>	<b>50,2</b>	<b>352,0</b>	<b>0,2</b>	<b>9,0</b>	<b>0,1</b>	<b>1,8</b>	<b>150,0</b>	<b>165,0</b>	<b>37,5</b>	<b>1,8</b>

## 5 день ПЯТНИЦА

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		V1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подросток 7-11 лет.</b>															
КОЛЛЕТА КУРИННАЯ ЗАПЕЧ. В ТЕСТЕ	70	7,6	9,2	3,4	160,0	0,1	0,3	22,0	0,8	23,0	12,7	87,6	1,0	ТТК 6	2021/2024
СОК ЯБЛОЧНЫЙ ТП	200	1,0	0,2	20,2	86,0	0,0	4,0	0,0	0,2	14,0	8,0	14,0	2,8	501	2021
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,2	0,8	32,0	139,7	0,1	6,0	0,0	0,6	10,8	56,7	37,8	35,1	112	2013
Итого за прием пиши:	420	10,8	10,2	55,6	385,7	0,2	10,3	22,0	1,6	47,8	77,4	139,4	38,9		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 6 день ПОНЕДЕЛЬНИК

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			# рецептуры	Сборник рецептур		
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		V1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подросток 7-11 лет.</b>															
СУФЛЕ ИЗ ТВОРОГА ПАРОВОЕ	100	13,00	5,00	13,00	149,00	0,05	0,30	50,70	0,20	111,00	18,00	164,00	0,60	284	2021
СОУС МОЛОЧНЫЙ (СЛАДКИЙ)	20	0,5	1,0	1,6	16,9	0,0	0,1	5,6	0,0	14,9	1,8	10,5	0,0	406	2021
КАКАО С МОЛОКОМ	180	3,0	2,6	12,4	84,6	0,3	0,6	17,1	0,0	100,2	20,1	82,0	0,6	462	2021
Итого за прием пиши:	300	16,5	8,6	27,0	250,5	0,3	1,0	73,4	0,2	226,1	39,9	256,5	1,2		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 7 день ВТОРНИК

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества				# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подавник 7-11 лет.</b>															
БУЛОЧКА ВАНИЛЬНАЯ	70	5,6	5,7	31,3	199,2	1,0	0,0	9,9	0,0	15,8	20,0	53,9	1,0	422	2017
ЧАЙ С МОЛОКОМ	180	1,4	1,2	10,3	57,6	0,0	0,3	8,5	0,0	53,1	9,4	41,3	0,8	460	2021
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,1	0,3	8,9	44,0	2,3	5,4	2,1	5,1	0,6	2,1	3,7	1,6	TTK 3	2024
Итого за прием пищи:	350	7,1	7,2	50,6	300,8	3,3	5,7	20,5	5,1	69,5	31,5	98,9	3,4		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 8 день СРЕДА

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества				# рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подавник 7-11 лет.</b>															
МАСЛО СЛИВОЧНОЕ (ПОРЦИЯМИ)	10	0,1	0,7	0,0	6,6	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79	2021
БУЛОЧКА СЫРНАЯ	90	5,1	6,0	11,0	140,5	6,4	0,3	7,9	8,8	19,2	9,6	110,8	4,8	TTK 1	2023
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	200	2,8	2,5	13,6	87,9	0,0	0,7	19,0	0,0	108,2	12,6	76,4	0,1	465	2021
Итого за прием пищи:	300	8,0	9,2	24,6	235,0	6,4	1,0	27,2	8,8	127,4	22,1	187,3	4,9		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 9 день ЧЕТВЕРГ

Прием пищи, наименование блюда		Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал			Витамины			Минеральные вещества			Сборник рецептур	
Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг	№ рецептуры			
<b>Подавник 7-11 лет.</b>															
СЛОЙКА С ЯБЛОКАМИ	70	8,0	12,0	9,0	125,0	0,0	0,9	0,0	10,8	5,7	25,1	0,7	TTK 26	2023	
СОК ПЕРСИКОВЫЙ ТП	200	0,6	0,0	33,0	136,0	2,6	12,0	10,6	1,0	5,8	4,2	0,0	501	2013	
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,1	0,3	8,9	44,0	2,3	5,4	2,1	5,1	0,6	2,1	3,7	1,6	TTK 3	2024
Итого за прием пиши:	370	8,7	12,3	50,9	305,0	4,9	18,3	14,7	15,7	12,4	13,6	33,0	2,3		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		

## 10 день ПЯТНИЦА

Прием пищи, наименование блюда		Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал			Витамины			Минеральные вещества			Сборник рецептур	
Масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг	№ рецептуры			
<b>Подавник 7-11 лет.</b>															
КОЛЛЕТА ГОВЯДЬЯ ЗАПЕЧЕН. В ТЕСТЕ	70	9,7	10,0	12,0	115,0	0,1	0,0	4,2	0,9	24,4	13,2	8,4	1,3	TTK 5	2021/2024
СОК АПЕЛЬСИНОВЫЙ ТП	200	1,4	0,2	26,4	120,0	5,4	80,0	2,0	2,6	3,6	5,2	3,8	3,4	501	2013
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,4	0,4	9,8	46,8	0,0	10,0	0,0	0,2	16,0	9,0	11,0	2,2	112	2013
Итого за прием пиши:	370	11,5	10,6	48,2	281,8	5,5	90,0	6,2	3,7	43,9	27,4	23,1	6,9		
Норма по СанПин:	300	11,5	11,8	50,2	352,0	0,2	9,0	0,1	1,8	150,0	165,0	37,5	1,8		
ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:	3500	107,8	102,6	457,5	3051,4	46,8	316,8	234,4	64,2	787,6	787,6	298,3	1087,5		

Составил инженер-технолог:  
Генеральный директор "ООО Комбинат школьного питания"  
С.А.Деркач  
С.Н.Лопухов

Утверждаю:

Генеральный Директор  
С.Н. Долгухов



**ПРИМЕРНОЕ МЕНЮ**  
**(10-ти дневное)**  
**Летне-осеннее**  
**с 12 лет и старше**  
**Поддник**

Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школ, школ-интернатов, детских домов, детских оздоровительных учреждений, учреждений профессионального образования, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, лечебно-профилактических учреждений. Составили: профессор Перевалов А.Я., доцент Коровка Л.С., Тапешкина Н.В., Гришина А.С., Кашина Е.В. Под общей редакцией профессора А.Я. Перевалов. Пермь 2013г. Пермь 2021г.  
Сборник рецептур блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4-х классов в общеобразовательных организациях. Пособие. Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора , 2022г. Разработано Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека; ФБУН «Новосибирский научно - исследовательский институт гигиены ».

## Примерное перспективное (10-дневное) меню

*Разработано согласно требованиям и нормам СанПин 2.3/2.4.3590-20*

**Полдник для категории детей 12-18 лет сезон лето-осень.**

### **1 день ПОНДЕЛЬНИК**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества				Витамины				Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Полдник 12-18 лет.</b>															
БУЛОЧКА СЫРЬЯЯ	90	5,1	6,0	11,0	140,5	6,4	0,3	7,9	8,8	19,2	9,6	110,8	4,8	Т1К 1	2023
КОФЕЙНЫЙ НАИМОК С МОЛОКОМ	200	2,80	2,50	13,60	88,00	0,03	0,70	19,00	0,00	108,30	12,60	76,50	0,12	465	2021
ФРУКТЫ (МЕЛОКИ)	100	0,40	0,40	9,80	46,80	0,03	10,03	0,00	0,20	16,03	9,00	11,03	2,20	112	2013
Итого за прием пищи:	390	8,30	8,90	34,40	275,60	6,42	10,99	26,86	9,00	143,49	31,15	198,33	7,12		
Норма по СанПин:	350	13,50	13,80	57,50	412,00	0,21	10,50	0,13	1,80	180,00	180,00	45,00	2,70		

### **2 день ВТОРНИК**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества				Витамины				Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углев, г	Энергетическая ценность, ккал	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Полдник 12-18 лет.</b>															
ВАТРУШКА С ТВОРОЖНЫМ ФАРШЕМ	100	16,40	14,00	56,50	346,20	9,11	0,39	24,48	0,00	59,06	11,55	91,09	6,81	№634	2013/2021
СОК ШИРСИКОВЫЙ ТИЛ	200	0,60	0,00	33,00	136,00	2,60	12,00	12,60	10,60	1,00	5,80	4,20	0,00	501	2013
Фрукты (яблочки)	100	0,40	0,40	9,80	47,10	0,03	10,03	0,00	0,20	16,03	9,00	11,03	2,20	112	2013
Итого за прием пищи:	400	17,40	14,40	99,30	529,20	11,74	22,42	37,08	10,80	76,09	26,35	106,32	9,01		
Норма по СанПин:	350	13,50	13,80	57,50	412,00	0,21	10,50	0,13	1,80	180,00	180,00	45,00	2,70		

**3 день СРЕДА**

Прием пищи, наименование блюда		Масса порции	Пищевые вещества		Энергетическая		Витамины		Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
Подавник	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
КОЛЛЕТА ГОВЯДЬЯ ЗАПЕЧЕН. В ТЕСТЕ	80	11,09	11,43	14,86	131,43	0,12	0,00	4,82	0,98	27,82	15,08	9,55	1,47
НАПИТОК ИЗ ШИПОВНИКА	200	0,70	0,30	18,30	77,90	0,01	79,92	0,00	0,80	11,89	3,20	3,20	0,61
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	150	0,60	0,60	14,70	70,65	0,05	15,45	0,00	0,30	24,04	13,50	16,50	3,30
Итого за прием пищи:	430	12,39	12,33	47,86	279,98	0,18	95,37	4,82	2,08	63,75	31,78	29,25	5,38
Норма по СанПин:	350	13,50	13,80	57,50	412,00	0,21	10,50	0,13	1,80	180,00	180,00	45,00	2,70

**4 день ЧЕТВЕРГ**

Прием пищи, наименование блюда		Масса	Пищевые		Энергетич-		Витамин		Минерал			№ рецептуры	Сборник
Подавник	Белки, г	Жиры, г	Углевод	B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
СЛОЙКА С ПЛОВИДЛОМ	70	8,0	10,7	4,5	148,0	0,1	0,0	0,0	12,7	6,8	33,7	0,6	TTK 23
СОК АПЕЛЬСИНОВЫЙ ТП	200	1,40	0,20	26,40	120,00	5,40	80,00	2,00	2,60	3,60	5,20	3,80	3,40
ФРУКТЫ (НЕКТАРИН)	100	0,10	0,30	8,90	44,20	2,31	5,43	2,11	5,13	0,60	2,11	3,72	1,61
Итого за прием пищи:	370	9,50	11,20	39,80	312,20	7,81	85,43	4,11	7,73	16,90	14,11	41,22	5,61
Норма по СанПин:	350	13,50	13,80	57,50	412,00	0,21	10,50	0,13	1,80	180,00	180,00	45,00	2,70

**5 день ПЯТНИЦА**

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Подливы 12-18 лет.</b>													
КОЛЛЕТА КУРИНАЯ ЗАПЕЧЕН В ТЕСТЕ	80	8,69	10,51	3,88	182,86	0,09	0,34	25,13	0,93	26,24	14,49	99,81	1,09 ТТК 5 2021/2024
СОК ЯБЛОЧНЫЙ Т/П	200	1,00	0,20	20,20	86,00	0,02	4,00	0,00	0,20	14,00	8,00	14,00	2,80 501 2021
ФРУКТЫ (БАНАН)	150	2,20	0,80	32,00	139,70	0,10	6,00	0,00	0,60	10,80	56,70	37,80	35,10 112 2013
Итого за прием пиши:													
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>350</b>	<b>13,50</b>	<b>13,80</b>	<b>57,50</b>	<b>412,00</b>	<b>0,21</b>	<b>10,50</b>	<b>0,13</b>	<b>1,80</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>45,00</b>	<b>2,70</b>

**6 день ПОНЕДЕЛЬНИК**

Прием пиши, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества			№ рецептуры	Сборник рецептур
		Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг		
<b>Подливы 12-18 лет.</b>													
СУФЛЕ ИЗ ТВОРОГА ПАРОВОЕ	180	30,80	8,50	33,30	331,60	0,08	0,36	80,81	0,48	226,48	34,60	328,70	1,34 283 2021
СОУС МОЛОЧНЫЙ (СЛАДКИЙ)	20	0,50	1,00	1,60	16,90	0,00	0,05	5,58	0,02	14,92	1,82	10,54	0,03 406 2021
КАКАО С МОЛОКОМ	200	3,30	2,90	13,80	93,90	0,30	0,70	18,98	0,01	111,19	22,28	91,01	0,65 462 2021
Итого за прием пиши:													
<b>Норма по СанПин:</b>	<b>350</b>	<b>13,50</b>	<b>13,80</b>	<b>57,50</b>	<b>412,00</b>	<b>0,21</b>	<b>10,50</b>	<b>0,13</b>	<b>1,80</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>45,00</b>	<b>2,70</b>

## 7 день ВТОРНИК

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, ккал	Витамины			Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев. г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подавник 12-18 лет.</b>															
БУЛОЧКА ВАНИЛЬНАЯ	70	5,60	5,70	31,30	199,20	0,99	0,00	9,86	0,00	15,77	19,99	53,93	0,99	422	2017
ЧАЙ С МОЛОКОМ	200	1,60	1,30	11,50	63,90	0,02	0,30	9,49	0,00	59,04	10,49	45,85	0,87	460	2021
ФРУКТЫ (НЕКЛАРИН)	150	0,45	0,45	13,35	66,00	3,45	8,10	3,15	7,65	0,90	3,14	5,54	2,39	ГТК 3	2024
Итого за прием пищи:	420	7,65	7,45	56,15	329,10	4,46	8,40	22,50	7,65	75,71	33,62	105,32	4,25		
<b>Норма по СаниПни:</b>	<b>350</b>	<b>13,50</b>	<b>13,80</b>	<b>57,50</b>	<b>412,00</b>	<b>0,21</b>	<b>10,50</b>	<b>0,13</b>	<b>1,80</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>45,00</b>	<b>2,70</b>		

## 8 день СРЕДА

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Энергетическая ценность, г	Витамины			Минеральные вещества				№ рецептуры	Сборник рецептур	
		Белки, г	Жиры, г	Углев. г		B1, мг	C, мг	A, мг	E, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подавник 12-18 лет.</b>															
МАСЛЮ СЛИВОЧНОЕ (ПОРЦИЯМИ)	20	0,20	1,50	0,00	13,20	0,00	0,00	0,80	0,00	0,04	0,00	0,07	0,00	79	2021
ХЛЕБ ПШЕНИЧНЫЙ	40	3,00	0,30	19,70	93,50	0,05	0,00	0,44	7,99	5,60	26,05	0,45	573	2021	
БУЛОЧКА СЫРНАЯ	90	5,1	6,0	11,0	140,5	6,4	0,3	7,9	8,8	9,2	110,8	4,8	TTK 1	2023	
КОФЕЙНЫЙ НАПИТОК С МОЛОКОМ	200	2,80	2,50	13,60	87,90	0,03	0,70	18,98	0,00	108,19	12,59	76,42	0,12	465	2021
Итого за прием пиши:	350	11,10	10,30	44,30	335,10	6,44	0,96	27,64	9,24	135,38	27,74	213,34	5,37		
<b>Норма по СаниПни:</b>	<b>350</b>	<b>13,50</b>	<b>13,80</b>	<b>57,50</b>	<b>412,00</b>	<b>0,21</b>	<b>10,50</b>	<b>0,13</b>	<b>1,80</b>	<b>180,00</b>	<b>180,00</b>	<b>45,00</b>	<b>2,70</b>		

ЭДЕНЬ ЧЕТВЕРГ

10 день пятница

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества			Витамины			Минеральные вещества			№ рецептур	Сборник рецептур			
		Белки, г	Жиры, г	Углев. г	Энергетическая	В1, мг	C, мг	A, мг	Е, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	Fe, мг		
<b>Подлиник 12-18 лет.</b>															
КОГЛЕТА ГОВЯДЬЯ ЗАПЕЧЕН. В ТЕСТЕ	80	11,09	11,43	14,86	131,43	0,12	0,00	4,82	0,98	27,82	15,08	9,55	1,47	ТК 5	2021/2024
СОК АПЕЛЬСИНОВЫЙ ТП	200	1,40	0,20	26,40	120,00	5,40	80,00	2,00	2,60	3,60	5,20	3,80	3,40	501	2013
ФРУКТЫ (ЯБЛОКИ)	100	0,40	0,40	9,80	46,80	0,03	10,03	0,00	0,20	16,03	9,00	11,03	2,20	112	2013
Итого за прием пиши:															
Норма по СанПин:	350	13,50	13,80	57,50	412,00	0,21	10,50	0,13	1,80	180,00	180,00	45,90	2,70		
<b>ИТОГО ЗА 10 ДНЕЙ:</b>	<b>3940</b>	<b>130,13</b>	<b>107,19</b>	<b>526,49</b>	<b>3549,14</b>	<b>48,11</b>	<b>343,37</b>	<b>275,04</b>	<b>68,25</b>	<b>974,76</b>	<b>345,57</b>	<b>1333,05</b>	<b>87,11</b>		

**Генеральный директор "ООО Комбинат школьного питания"**  
**Составил инженер-технолог:**

С.А.Деркач  
С.Н.Лопухов

С.А.Деркач

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 24438674701072522929639502507616754539611100007

Владелец Булатова Наталья Владимировна

Действителен с 13.01.2024 по 12.01.2025