

Общество с ограниченной ответственностью
«Комбинат школьного питания»
ООО «КШП»

618542, Пермский край, г. Соликамск, ул.20 лет Победы,196
Телефоны (34253) 7-85-45, 7-94-35 , 7-98-51
Адрес эл. почты: mkup-kshp@yandex.ru

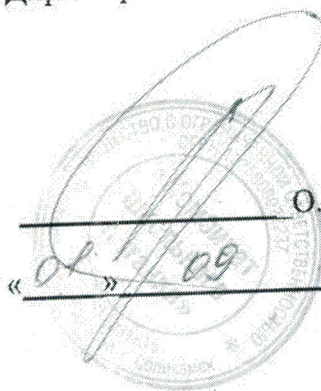
Согласовано:
Директор МАОУ СОШ № 16
Ул.Степана Разина,12
Ул.Фрунзе,114
Ул.Добролюбова,16



Е.В.Емельянова

2025 год

Утверждаю:
Директор ООО «КШП»



О.Н. Логинов

2025 год

Примерное 10-и дневное план-меню
для организации обедов учащихся
в возрасте от 7 до 11 лет и
от 12 лет и старше.

рацион 1-4кл (завтрак)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход блюда	Пищевые Вещества (г)			Энергетическа я ценность
			Б	Ж	У	
	Завтрак 1день					
121	Икра кабачковая	60	1,14	5,34	4,62	71,40
416	Биточек из говядины	90	6,85	7,53	3,60	113,60
227	Макароны отварные	150	5,50	5,30	35,33	211,10
300	Чай с сахаром	180	0,00	0,00	13,50	54,14
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	520	17,49	18,73	83,51	574,50
	Завтрак 2день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	60	0,30	0,12	1,56	7,2/14,4
ТТК 102	Картофель тушеный с птицей	240	12,50	19,17	21,24	339,72
Ттк 9	Какао на молоке	180	3,00	3,10	18,26	113,95
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	520	19,80	22,95	67,52	577,93
	Завтрак 3день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	60	0,30	0,12	1,56	7,2/14,4
ттк136	Бифштекс школьный паровой	90	13,10	15,48	6,70	218,70
464	Каша гречневая вязкая	150	3,70	4,38	18,60	128,76
294	Чай с сахаром с лимоном	180	0,06	0,01	13,80	55,46
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	520	19,90	20,55	67,12	527,18
	Завтрак 4день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	60	0,30	0,12	1,56	7,2/14,4
460	Котлета куриная	90	11,00	12,45	7,50	186,09
224	Рис отварной	150	3,80	5,00	40,20	225,10
300	Чай с сахаром	180	0,00	0,00	13,53	54,14
	Хлеб ржано-пшеничный	10	1,00	0,20	6,54	30,53
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	510	18,10	17,97	82,71	559,06
	Завтрак 5день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	60	0,30	0,12	1,56	7,2/14,4
161	Котлета рыбная	90	12,70	8,60	8,20	167,30
241	Картофельное пюре	150	3,20	6,06	23,30	160,45
294	Чай с сахаром с лимоном	180	0,06	0,01	13,80	55,46
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	520	20,26	15,35	73,32	507,47

Рацион 5-11кл (завтрак)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход блюда	Пищевые Вещества (г)			Энергетическа я ценность
			Б	Ж	У	
	Завтрак 1 день					
121	Икра кабачковая	100	1,70	8,90	7,60	119,00
416	Биточек из говядины	100	7,62	8,37	4,10	136,72
227	Макароны отварные	180	6,62	6,35	42,40	253,30
300	Чай с сахаром	180	0,00	0,00	13,50	54,14
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	600	19,94	24,18	94,06	687,42
	Завтрак 2 день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
ТТК 102	Картофель тушеный с птицей	280	14,20	24,40	56,28	396,34
Ттк 9	Какао на молоке	180	3,00	3,10	18,26	113,95
	Хлеб ржано-пшеничный	10	1,00	0,18	6,54	30,53
	Хлеб пшеничный	10	1,00	0,10	6,69	30,60
	Итого:	580	20,30	27,98	91,57	595,42
	Завтрак 3 день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
гтк136	Бифштекс школьный паровой	100	14,65	17,20	7,94	243,16
464	Каша гречневая вязкая	180	5,22	5,31	25,87	154,60
294	Чай с сахаром с лимоном	180	0,06	0,01	13,80	55,46
	Хлеб ржано-пшеничный	10	1,00	0,18	6,54	30,53
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	590	24,03	23,10	71,33	570,95
	Завтрак 4 день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
460	Котлета куриная	100	12,20	13,80	8,30	206,76
224	Рис отварной	180	4,50	5,90	48,20	260,10
300	Чай с сахаром	180	0,00	0,00	13,53	54,14
	Хлеб ржано-пшеничный	10	1,00	0,18	6,54	30,53
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	590	20,80	20,28	93,75	638,73
	Завтрак 5 день					
112(2013г)	Огурец//помидор св. в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
161	Котлета рыбная	100	14,10	9,50	9,10	185,90
241	Картофельное пюре	180	3,80	7,20	27,90	192,50
294	Чай с сахаром с лимоном	180	0,06	0,01	13,80	55,46
	Хлеб ржано-пшеничный	10	1,00	0,18	6,54	30,53
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	590	22,06	18,31	74,52	551,59

Рацион обеда 1-4кл

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход блюда	Пищевые Вещества (г)			Энергетическ ая ценность
			Б	Ж	У	
	Обед 1 день					
121	Икра кабачковая	60	1,14	5,34	3,62	71,40
45	Суп картофельный с бобовыми	200	2,00	3,11	10,89	79,03
416	Биточек из говядины	90	6,85	7,53	3,60	113,60
227	Макароны отварные	150	5,50	5,30	35,33	211,10
ТТК	Компот "Ассорти"	180	0,34	0,00	34,18	128,00
	Хлеб ржано-пшеничный	30	3,00	0,54	19,62	91,59
	Хлеб пшеничный	30	3,00	0,30	20,07	94,80
	Итого:	740	21,90	22,12	116,60	789,52
	Обед 2 день					
246	Помидор//огурец св.в нарезке	60	0,60	0,12	2,28	14,4/7,2
63	Щи из св. капусты с картоф.	200	1,60	8,00	8,51	86,26
ТТК 102	Картофель тушеный с птицей	240	12,50	19,17	21,24	339,72
ТТК	Напиток витаминный" Витошка"	180	0,00	0,00	17,10	72,00
	Хлеб ржано-пшеничный	40	4,00	0,70	26,18	122,12
	Хлеб пшеничный	40	4,00	0,40	26,76	126,40
	Итого:	760	22,70	28,39	102,07	746,50
	Обед 3 день					
246	Помидор//огурец св.в нарезке	60	0,66	0,12	2,28	14,4/7,2
37	Борщ из св. капустой с картоф.	200	1,52	5,33	8,65	88,89
136	Бифштекс школьный паровой	90	13,18	15,48	16,70	218,70
464	Каша гречневая вязкая	150	2,90	4,38	18,60	128,76
Ттк 6	Компот из изюма	180	0,20	0,04	17,13	69,71
	Хлеб ржано-пшеничный	40	4,00	0,70	26,18	122,12
	Хлеб пшеничный	40	4,00	0,40	26,76	126,40
	Итого:	760	26,46	26,45	116,30	754,58
	Обед 4 день					
246	Помидор//огурец св.в нарезке	60	0,66	0,12	2,28	14,4/7,2
163	Суп с макаронными изделиями	200	1,90	4,06	13,12	96,60
460	Котлета куриная	90	11,00	12,45	7,50	186,09
224	Рис отварной	150	3,80	5,00	40,20	225,10
Ттк	Компот из кураги	180	0,50	0,02	16,42	65,00
	Хлеб ржано-пшеничный	30	3,00	0,54	19,62	91,59
	Хлеб пшеничный	30	3,00	0,30	20,07	94,80
	Итого:	740	23,86	22,49	119,21	759,18
	Обед 5 день					
246	Помидор//огурец св.в нарезке	60	0,66	0,12	2,28	14,4/7,2
41	Рассольник Домашний	200	4,02	9,04	24,90	119,68
161	Котлета рыбная	90	12,70	8,60	8,20	167,30
241	Картофельное пюре	150	3,20	6,06	23,30	160,45
ТТК	Компот "Ассорти"	180	0,34	0,00	34,18	128,00
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,36	13,08	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	720	24,92	24,38	119,32	714,09

Рацион обеда 5-11кл(обед)

№ рецепту ры	Наименование блюда	Выход блюда	Пищевые Вещества (г)			Энергетическ ая ценность
			Б	Ж	У	
	Обед 1день					
121	Икра кабачковая	100	1,70	8,90	7,60	119,00
45	Суп картофельный с бобовыми	250	2,34	3,89	13,61	98,79
416	Биточек из говядины	100	7,62	8,37	4,10	136,72
227	Макаронные изделия отварные	180	6,62	6,35	42,40	253,30
ТТК 10	Компот "Ассорти"	180	0,34	0,00	34,18	128,09
	Хлеб ржано-пшеничный	30	3,00	0,52	19,63	91,59
	Хлеб пшеничный	40	4,00	0,40	26,76	126,40
	Итого:	880	25,62	28,43	148,28	953,89
	Обед 2день					
246	Помидор//огурец свежие в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
63	Щи из св. капусты с картофелем	250	2,08	10,07	10,60	108,00
ТТК102	Картофель тушеный с птицей	280	24,22	24,40	56,28	396,34
ТТК	Напиток витаминный" Витошка"	180	0,00	0,00	17,10	72,00
	Хлеб ржано-пшеничный	30	3,00	0,52	19,63	91,59
	Хлеб пшеничный	30	3,00	0,30	20,07	94,80
	Итого:	870	33,40	35,49	127,48	786,73
	Обед 3день					
246	Помидор//огурец свежие в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
37	Борщ с капустой и картофелем	250	1,90	6,66	10,81	111,11
Ттк 136	Бифштекс школьный паровой	100	14,65	17,20	7,94	243,16
464	Каша гречневая вязкая	180	5,22	5,31	25,87	154,50
Ттк	Компот из изюма	180	0,20	0,04	17,13	69,71
	Хлеб ржано-пшеничный	30	3,00	0,52	19,63	91,59
	Хлеб пшеничный	40	4,00	0,40	26,76	126,40
	Итого:	880	30,07	30,33	111,94	820,47
	Обед 4день					
22/16	Салат из св.помидоров или огурцов	100	1,16	10,15	4,05	113,90
163	Суп с макаронными изделиями	250	2,37	5,07	16,40	120,75
460	Котлета куриная	100	12,20	13,80	8,30	206,76
224	Рис отварной	180	4,60	6,10	48,20	270,20
ттк	Компот из изюма	180	0,30	0,00	20,40	82,80
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,35	13,09	61,06
	Хлеб пшеничный	30	3,00	0,30	20,07	94,80
	Итого:	860	25,63	35,77	130,51	950,27
	Обед 5день					
246	Помидор//огурец свежие в нарезке	100	1,10	0,20	3,80	24,00
41	Рассольник Домашний	250	5,02	11,30	32,30	149,60
№161	Котлета рыбная	100	14,10	9,50	9,11	185,80
241	Картофельное пюре	180	3,83	7,27	27,95	192,50
ТТК 10	Компот "Ассорти"	180	0,34	0,00	34,18	128,09
	Хлеб ржано-пшеничный	20	2,00	0,35	13,09	61,06
	Хлеб пшеничный	20	2,00	0,20	13,38	63,20
	Итого:	850	28,39	28,82	133,81	804,25

Пояснительная записка

При составлении Плана-меню для питания детей и подростков в общеобразовательных учреждениях были использованы:

- Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений (часть 1, часть 2, год издания 2001);
- Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ интернатов, детских домов и детских оздоровительных учреждений (год издания 2008);
- Сборник рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятия общественного питания (год издания 1994);
- Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для дошкольных организаций и детских оздоровительных учреждений (год издания 2013 год);
- Таблицы химического состава и калорийности российских продуктов питания (авторы : И. М. Скурихин, В.А. Тутельян, год издания 2008)

Учитывая рекомендуемый ассортимент основных пищевых продуктов для организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях (Сан ПиН 2.4.5.2409-08)

Разработанный рацион включает в себя все группы пищевых продуктов: мясные, молочные, рыбные, овощные, фрукты, сухофрукты. При отсутствии условий для приготовления холодных закусок проводится замена блюда овощной поджаренной говядиной.

При отсутствии некоторых продуктов с целью обеспечения полноценного сбалансированного питания разрешается проводить замену на равноценные по составу продукты в соответствии с таблицей замены продуктов. (Приложение № 11 к Сан ПиН 2.3/2.4.3590-20)

Примерное 10 дневное план-меню, разработано с учетом сезонности сырых овощей, при условии замены продуктов входящих в состав блюда. Что соответствует требованиям Сан ПиН 2.3/2.4.3590-20.

Время нахождения обучающихся в общеобразовательных учреждениях не всегда превышает 3,5 — 4х часов. В таких случаях организовывается одноразовое горячее питание, что не противоречит требованиям (Сан ПиН 2.3/2.4.3590-20).

Таблица замены блюд

Наименование блюда	Варианты замены блюд	№ рецепт.	Выход	Пищевые вещества (г)			Энергет. ценность (ккал)
				Б	Ж	У	

I блюда:

Борщ из свежей капусты с картофелем 37 (2008)	Свекольник со сметаной	43 (2008)	200/250	1,93	6,34	10,05	104,2
	Щи из свежей капусты с картофелем со сметаной	63 (2008)	200/250	2,1	6,33	10,64	107,83
	Суп из овощей со сметаной	44 (2008)	200/250	2	5,9	12,67	92,2
	Суп-пюре из картофеля	57 (2008)	200/250	2,7	4,12	12,6	14,4
	Суп пюре из разных овощей	59 (2008)	200/250	3,4	5,5	21,3	147,3
Рассольник «Ленинградский» 42 (2008)	Рассольник «Домашний»	41 (2008)	200/250	5,03	11,3	32,4	150
	Суп крестьянский с крупой	51 (2008)	200/250	2,31	7,74	15,43	141
Суп-лапша «Домашняя» 162 (2013)	Суп картофельный с макаронными изделиями	152 (2013)	200/250	2,83	2,86	21,8	124,09
	Суп с макаронными изделиями	163 (2013)	200/250	2,34	5,09	16,5	120,75
	Суп картофельный с клецками	151 (2013)	200/250	1,2	2,54	8,78	63,4
Суп пюре гороховый	Суп-лапша «Домашняя»	56 (2008)	200/250	2,45	4,9	14	109,4
	Суп картофельный с клецками	46 (2008)	200/250	3,75	4,4	16,9	112
	Суп картофельный с крупой	136 (1996)	200/250	2,9	9,68	19,3	175,74
	Суп картофельный с бобовыми	45 (2008)	200/250	2,34	3,89	13,61	98,79

II блюда:

Котлеты, биточки, шницели из кур 209 (2008)	Кура в соусе с томатом	410(2013)	45/45	33,23	30,53	3,72	422,57
	Кнели из кур с рисом	208 (2008)	90/100	16,43	18,66	7,6	264
	Суфле из кур	215 (2008)	90/100	31,69	36,71	2,15	465,8
	Фрикадельки из кур	217(2008)	90/100	14,84	19,12	8,32	265,15
Шницель, котлеты, биточки из говядины 416(1996)	Гуляш из говядины	180(2008)	90/100	21,91	18,62	30,34	376,53
	Тефтели из говядины паровые	201 (2008)	90/100	16,52	18,77	11,23	280,07
	Фрикадельки из говядины	203 (2008)	90/100	13,73	12,81	6,9	197,73
Бифштекс «Школьный» паровой ТТК 136	Рулет «Нежный» паровой	тТК	90/100	10,35	6,64	4,75	120,02
	Котлеты, биточки, шницель «Нежные»	ТТК	90/100	14,14	15,73	13,63	252,54
	Тефтели «Нежные» в соусе сметанном с томатом	ТТК	90/40	10,59	15,66	11	227
Котлета рыбная по Уральски ттк 135	Котлета рыбная «Любительская»	162 (2008)	90/100	11,18	9,51	5,78	158,27
	Тефтели рыбные	174 (2008)	90/100	11,51	7,05	11,78	155,66
	Фрикадельки рыбные	175 (2008)	90/100	8,23	168,3	7,1	103,9
	Котлеты, шницели или биточки рыбные	161 (2008)	90/100	12,73	8,61	8,23	168,3
	Котлета рыбная по -Уральски	ТТк	90/100	14,4	8,08	18,9	138,15

Гарниры:							
Картофельное пюре 221 (2008)	Картофель отварной	239 (2008)	150/180	3,13	7,03	27,21	183,46
	Капуста тушеная	235 (2008)	150/180	3,93	4,84	20,17	130,74
	Рагу из овощей	92 (2008)	150/180	2,72	10,88	16,51	174,84
	Картофель тушеный с овощами	ТТК	150/180	3,85	4,62	19,3	145,6
Макаронные изделия отварные 227 (2008)	Макаронные изделия отварные с овощами	228 (2008)	150/180	5,38	5,9	34,23	211,56
Каша пшеничная вязкая 464 (1994)	Рис припущенный	225 (2008)	150/180	3,72	5,45	37,77	215,06
	Каша рисовая вязкая	464 (1994)	150/180	3,6	5,25	38,7	216,0
	Каша гречневая рассыпчатая	219 (2008)	150/180	8,73	5,43	45,0	263,8
	Каша гречневая вязкая	464 (1994)	150/180	4,5	5,1	21,9	151,5
	Каша пшеничная вязкая	464 (1994)	150/180	4,2	5,1	25,2	163,5
Напитки:							
Чай с сахаром 300 (2008)	Чай с лимоном	294 (2008)	180	0,06	0,01	13,77	55,46
	Чай с молоком	296 (2008)	180	1,26	1,44	15,61	80,39
Компот из свежих плодов или ягод 282 (2008)	Компот из плодов или ягод сушеных	280 (2008)	180	0,3	-	20,4	82,78
	Компот из смеси сухофруктов «Ассорти»	ТТК	180	0,5	-	25,1	102,41
	Компот из яблок с лимоном	284 (2008)	180	0,23	-	22,82	93,66
	Напиток витаминный «Витошка»	Ттк 15	180			19,00	80,00
Какао с молоком 269 (2008)	Молоко кипяченое	288 (2008)	180	5,03	5,74	8,44	105,6
	Чай с молоком	296 (2008)	180	1,26	1,44	15,66	80,34

Салаты:							
Салат из свежих огурцов №16 (2008) или помидоров №22	Салат из свежих огурцов с зеленым луком	17 (2008)	60/100	0,72	10,06	2,48	103,46
	Салат из свежих помидор	22 (2008)	60/100	1	10,16	4,6	113,92
	Салат из свежих огурцов с помидорами	18 (2008)	60/100	0,98	5,13	4,54	65,81
	Помидоры св. порционно (подгарнировка)	Таб.24 (1996)	60/100	0,66	0,12	2,28	14,4
	Огурцы св. порционно (подгарнировка)	Таб.24 (1996)	60/100	0,36	0,12	1,56	7,2
	Огурцы(солёный) консервированные	113	60/100	0,48	0,06	1,02	7,8
	Кукуруза конс. (подгарнировка)	Таб.24 (1996)	60/100	0,38	0,4	0,84	9,35
Икра свекольная №233 (1994)	Икра кабачковая	121(2013)	60/100	1,14	5,34	4,62	71,4
	Икра морковная	233 (2008)	60/100	1,13	3,78	6,8	59,76
	Салат из свеклы с сыром	27 (2008)	60/100	4,5	4,7	8,3	94,0