

Утверждаю :
Директор ООО "Эконом"



Согласованно Директор МКОУ СОШ

Примерное 20-дневное меню (завтрак, обед) для организации питания детей обучающихся

в возрастной категории с 7 -12 лет; 12 лет и старше; дети категории ОВЗ. На весенний и осенний период.

Использованная литература: Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных

изделий, для детских садов, школ, школ- интернатов, детских домов. 2018г Перевалова А.Я Тапешкина Н.В

рецепт уры	Наименование блюд	Выход гр	Б	Ж	У	Ккал	В1	С	А	Р	Ca	Mg	Fe	Цена, руб
1 день завтрак														
		7-12лет	12 лет и старше											
226	Каша "Дружба" с м/с	200	200	11,5	9,8	31,4	296,3	0,1	0,4	0	153	86,9	20	0,4
502	Какао "Витошка"	200	200	3,9	3,1	25,1	104	0,35	0,2	12	0	120	14	0,2
	Йогурт порционно	125	125	6,8	6,9	9,4	68,4							
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	ИТОГО ЗА ЗАВТРАК	555	565	23,7/23,9	19,8	84,6/85,1	567/571	0,45	0,6	12	153	207	34	0,6
	ОБЕД													
49	Салат картофельный с яйцом		100	1,8/2,1	1,9/2,6	7,6/8,7	88							
104	Щи из свеж капусты с/с	250	250	1,8	3	9,3	88,4	0	14		128	13	7,3	0,7
256	Макаронные издел отварные	150	180	5,3/5,9	3/3,8	34,1/35	179,9/199	0,1		9	186	12,5	7,3	0,7
372/419	Биточки из кур с/с	100	100	15,9	15,3	9,1	260,2	0,05	56,2		269	74	22,2	2,8
507	Напиток "Витошка"	200	200	0	0	23	90	0,3	20,1	0,13	0	0		
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107							
	ИТОГО ЗА ОБЕД	780	830	28,5/29,8	22,8/23,9	111/113	827,1/938	0,45	89,9	9,13	583	99,5	36,8	4,2
	Итого при 2х раз питании, зав, обед	1335	1395	52,2/53,7	42,6/43,7	194,6/198	1394/1509	1	90,6	21,1	736	306,5	71	4,8

[illegible]

[illegible]

[illegible]

226	Каша "Дружба" с м/с	200	200	11,5	9,8	31,4	296,3	0,1	0,4	0	153	86,9	20	0,4
502	Какао "Витошка"	200	200	3,9	3,1	25,1	104	0,35	0,2	12	0	120	14	0,2
75	Сыр полутвердый порц	15	15	4,3	2,9	0	53,7							
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	Йогурт	125	125	6,8	6,9	9,4	68,4							
	ИТОГО	570	580	17,7/17,9	22,7	94,6/96,1	621/625	0,45	0,6	12	153	206,9	34	0,56
	ОБЕД													
29	Салат из свеклы с с/ф		100	1,1/1,4	3,6/4,1	7,2/8,2	81,4							
123	Суп с рыбными консервами	250	250	9,7	9,8	13,1	139	0,1	4,7			15,2	36,8	0,9
256	Макаронные издел отварные	150	180	5,3/5,9	3/3,8	34,1/35	141/158	0,1		9	186	12,5	7,3	0,7
327	Гуляш из говяд	100	100	16,3	15,9	17,4	237	0,03	0	26	150	14	21	2,56
459	Чай с сахаром и лимоном	200	200	0,1	3,09	9,8	56,4	0	0	0	0,3			
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,7/3,9	1,6/1,8	15/15,3	107/111							
	ИТОГО	840	925	29/30	28/29	107/109,4	779/885	0,23	4,7	35	336	41,7	65,1	4,16
Итого при 2х раз питании, зав, обед														
	8 ДЕНЬ ЗАВТРАК													
375	Плов из отварной птицы	200	200	20	17	25	234,3	0,5	1,5	19	166	35	36	1,4
487	Компот из свеж яблок и лим	200	200	0,3	0,2	14,2	60	0,1	0,6		2,1	3,4	1,7	0,46
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	40	50	3,7/3,9	1,6/1,8	15/15,3	107/111							
	Фрукт	180	180	0,8	0,8	19,6	94							
	ИТОГО	650	670	26/26,8	20,4/20,9	75/77,3	594/602	0,6	2,1	19	168	38,4	37,7	1,86
	ОБЕД													
29	Салат из свеклы с с/ф		100	1,1/1,4	3,6/4,1	7,2/8,2	81,4							
115	Суп картоф с крупой	250	250	8,9	10,9	53,7	93,8	0,4	31,3		289	92,4	116	4,24
377	Пюре картофельное	150	180	3,9/4,3	9,3/10,1	23,2/24,6	146,3/191,3	0,1	5,5	40	123	33,3	2	
373/419	Котлета " Нежные" с соус/том	100	100	18,9	13,1	7,2	274,2	0,14	1,6	88	193	202	32,4	1,58
496	Напиток из шиповника	200	200	0,2	0,1	19,5	74,3	0,5			4,5		1,1	0,2
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							

[illegible]

42	Салат картофельный с горошком	60	100	0,5/0,9	1,6/1,91	2,1/2,4	47,3/61,2							
100	Рассольник ленинградский	250	250	2,5	5,4	18,8	161,1	0,1	7,2	0,6	123	26	25	1
375	Плов из отварной птицы	200	200	20	17	25	234,3	0,5	1,5	19	166	35	36	1,4
459	Чай с сахаром и лимоном	200	200	0,1	3,09	9,8	56,4	0	0	0	0,3			
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107							
	Фрукт	180	180	0,8	0,8	19,6	94							
	ИТОГО	730	850	28,6/29,7	28,5/29,1	91,9/93,1	801/820	0,6	8,7	19,6	289	61	61	2,4
	Итого при 2х раз питанияи, зав, обед	1250	1420	56,8/58,7	52,6/54,2	174/178	1442/1524	1,3	15,8	148	610	296	97	4,2

7-12лет	12 лет и старше
---------	-----------------

11 день завтрак

226	Каша "Дружба" с м/с	200	200	11,5	9,8	31,4	296,3	0,1	0,4	0	153	86,9	20	0,4
502	Какао "Витошка"	200	200	3,9	3,1	25,1	104	0,35	0,2	12	0	120	14	0,2
	Йогурт порционно	125	125	6,8	6,9	9,4	68,4							
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	ИТОГО ЗА ЗАВТРАК	555	565	23,7/23,9	19,8	84,6/85,1	567/571	0,45	0,6	12	153	207	34	0,6
	ОБЕД													
49	Салат картофельный с яйцом		100	1,8/2,1	1,9/2,6	7,6/8,7	88							
104	Щи из свеж капусты с/с	250	250	1,8	3	9,3	88,4	0	14		128	13	7,3	0,7
256	Макаронные издел отварные	150	180	5,3/5,9	3/3,8	34,1/35	179,9/199	0,1		9	186	12,5	7,3	0,7
372/419	Биточки из кур с/с	100	100	15,9	15,3	9,1	260,2	0,05	56,2		269	74	22,2	2,8
507	Напиток "Витошка"	200	200	0	0	23	90	0,3	20,1	0,13	0	0		
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107							
	ИТОГО ЗА ОБЕД	780	830	28,5/29,8	22,8/23,9	111/113	827,1/938	0,45	89,9	9,13	583	99,5	36,8	4,2
	Итого при 2х раз питания, зав, обед	1335	1395	52,2/53,7	42,6/43,7	194,6/198	1394/1509	1	90,6	21,1	736	306,5	71	4,8
рецепт	Наименование блюд	Выход, гр		Б	Ж	У	Ккал	В1	С	А	Р	Са	Мг	Fe
уры														
	12 ДЕНЬ ЗАВТРАК													
	Огурец или помидор свеж	60	100	0,5/0,9	1,6/1,91	2,1/2,4	47,3/61,2							

376	Рагу из птицы	200	200	19,3	22,1	44,6	234,5	0,1	0,4	88,6	31	9,8	4,2	0,7
487	Компот из свеж яблок и лим	200	200	0,3	0,2	14,2	60	0,1	0,6		2,1	3,4	1,7	0,46
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	40	50	3,7/3,9	1,6/1,8	15/15,3	107/111							
	ИТОГО:	530	590	25/26,1	25,4/26	94,5/95,7	547/569	0,2	1		33,1	13,2	5,9	1,16
	ОБЕД													
26	Салат из отварной свеклы		100	1,1/1,4	5,1/6,1	6,2/7,6	64,3							
115	Суп картоф с крупой	250	250	8,9	10,9	33,7	93,8	0,4	31,3		289	92,4	116	4,24
377	Пюре картофельное	150	180	3,9/4,3	9,3/10,1	23,2/24,6	146,3/191,3	0,1	5,5	40	123	33,3	2	
373/419	Котлета " Нежные" с соус/том	100	100	18,9	13,1	7,2	274,2	0,14	1,6	88	193	202	32,4	1,58
496	Напиток из шиповника	200	200	0,2	0,1	19,5	74,3	0,5			4,5		1,1	0,2
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107							
	Йогурт порционно	125	125	6,8	6,9	9,4	68,4							
	ИТОГО:	965	1055	37,4/38,5	35,2/36	139/142	797,2/910	1,14	38,4	128	610	327,7	152	6,02
	Итого при 2х раз питании, зав, обед	1310	1420	62/64	60/62	233/237	1344/1479	1,3	39	128	643	341,2	157	7,2
	13 ДЕНЬ ЗАВТРАК													
75	Сыр полутвердый порц		15	4,3	2,9	0	53,7							
282	Запеканка творож со сг мол	250/20	250/20	25,6	19,2	36,4	364,3	0,1				84	36	0,8
465	Кофейный нап с мол	200	200	3,3	4,6	14,4	88,3	0,1	0,5			184	36	0,8
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/3,1	0	18,7/25,3	99/108	0,35	0,2	12	0	120	14	0,2
	Йогурт порционно		125	6,8	6,9	9,4	68,4							
	ИТОГО:	500	650	36,6/38,2	30,7	78,5/85,1	551,6/673	0,55	0,7	12	0	388	86	1,8
	ОБЕД													
95	Борщ со свеж кап и сметаной	250	250	2,1	5,3	12,7	133,6							
359	Печень, тушенная в смет соусе	100	100	14	11	8,9	268	0	0,3			11	9	0,8
	Каша гречневая рассыпчат	150	180	6,1/6,9	2,8/3,5	34,6/37,9	123/154	0,3	19		215	53,7	17,7	1,9
457	Чай с сахаром	200	200	0,1	3	9,8	56,4	0,1	0,9			126	21	1,2
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106							
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107							
	Фрукт	180	180	0,8	0,8	19,6	94							

ИТОГО	780	1030	29,9/31,4	26,1/28,1	104/108,8	883/919	0,4	20,2	341	85,7	27,9	4,3
Итого при 2х раз питании, зав, обед	1280	1680	66,5/69,6	56,8/58,8	182/193	1434/1592	1	31,7	497	473	126	6,2
14 ДЕНЬ ЗАВТРАК												
386 Рис припущенный	150	180	5,6/6,7	7,8/8,6	29,6/32,6	144/186	0,1	4,6	2,1	56,5	21	20,1 0,74
299 Рыба, тушен с овощ	100	100	6,5	2,2	23,4	151	0,2	0,6	10,8		21,1	0,9
507 Напиток "Витошка"	200	200	0	0	23	90	0,1	2,6	8,5	226	50	58 0,45
Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103	0,3	20,1	0,13	0	0	
Хлеб рж/пш с "Валетэком"	40	50	3,7/3,9	1,6/1,8	15/15,3	107/111						
ИТОГО:	520	570	17,8/19,7	16,2/17,5	101/105	591/641	0,7	27,9	10,7	293	71	99,2 2,09
ОБЕД												
29 Салат из свеклы с с/ф		100	1,1/1,4	3,6/4,1	7,2/8,2	81,4					25	25 0,9
101 Рассольник домашний со см	250	250	2,9	5,07	13,4	107,2	0,9				15,2	36,8 0,9
256 Макароны издел отварные	150	180	5,3/5,9	3/3,8	34,1/35	141/158	0,1	4,7			11	9 0,8
367 Кура тушен в томат соусе	100	100	11,6	14,8	20,3	157,8	0	0,3			269	74 22,2 2,8
502 Какао "Витошка"	200	200	3,9	3,1	25,1	104	0,05	56,2	12	0	120	14 0,2
Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106	0,35	0,2				
Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107						
ИТОГО	840	930	33,5/34,8	27,9/29	117/119	717/820	0,5	61,4	12	269	220,2	82 4,66
Итого при 2х раз питании, зав, обед	1420	1600	51/53	44,1/46,5	218/224	1308/1461	1,3	89	33	748	293	179 6,7
15 ДЕНЬ ЗАВТРАК												
214 Каша манная мол с м/с	200	200	5,9	7,7	35,5	286,1	0,1	0,5			114	17 0,4
465 Кофейный нап с мол	200	200	3,3	4,6	14,4	88,3	0	0,5			110	13 0,1
Йогурт порционно	125	125	6,8	6,9	9,4	68,4						
Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103						
ИТОГО	555	565	17,5/17,7	19,2	78/78,5	541/545,8	0,1	1		224	30	0,5
ОБЕД												
128 Суп горох с картоф и гренок	250	250	6,6	2,2	21,8	134,5						
377 Пюре картофельное	150	180	3,9/4,3	9,3/10,1	23,2/24,6	146,3/191,3	0,2	0,6		123	40	33,3 2
350/419 Тефтели из говяд с соус том	100	100	12,9	10,8	9,1	180	0,1	5,5	40	123	33,3	2
496 Компот из с/ф	200	200	0,2	0,1	19,5	74,3		3		186	19,9	28,6 2,1
Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106	0,5			4,5	1,1	0,2

[illegible]

[illegible]

	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103												
	Фрукт	180	180	0,8	0,8	19,6	94												
	ИТОГО	610	620	21,1/21,3	11,5	74,7/75,2	593/597	0,45	1,3	50,2	201	133	68	1,56					
	ОБЕД																		
	Помидор свежий или огурец	60	100	0,5/0,9	1,6/1,91	2,1/2,4	47,3/61,2												
104	Щи из свеж капусты с/с	250	250	1,8	3	9,3	88,4	0	14		128	13	7,3	0,7					
177	Рагу из овощей	150	180	2,2/2,9	7,4/8,2	17,4/18,8	154/167	0,1	12	6	95	60,2	44,1	1,7					
339/419	Биточки из говяд с соус том	100	100	15,9	15,3	9,1	209	0,14	0			50	20	1,7					
507	Напиток "Витошка"	200	200	0	0	23	90	0,3	20,1	0,13	0	0							
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106												
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107												
	Йогурт порционно		125	6,8	6,9	9,4	68,4												
	ИТОГО	840	955	22,5/23,9	19,9/21	100/103,2	797/897	0,54	45,7	6,13	223	123,2	71,4	4,1					
	Итого при 2х раз питанияи, зав, обед	1450	1575	43,6/45,2	37,4/38,5	174/178	1390/1494	0,6	47,1	49	554	136,4	125	4,5					
	20 ДЕНЬ ЗАВТРАК																		
	Помидор свежий или огурец	60	100	0,5/0,9	1,6/1,91	2,1/2,4	47,3/61,2												
377	Пюре картофельное	150	180	3,9/4,3	9,3/10,1	23,2/24,6	146,3/191,3	0,1	5,5	40	123	33,3	2						
373/419	Котлета " Нежные" с соус/том	100	100	18,9	13,1	7,2	274,2	0,14	1,6	88	193	202	32,4	1,58					
496	Компот из с/ф	200	200	0,2	0,1	19,5	74,3	0,5			4,5		1,1	0,2					
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	30	40	1,5/1,7	0	18,7/19,2	99/103												
	ИТОГО	540	620	28,2/29	24,1/25,1	83,6/85,8	641/704	0,74	7,1	128	321	235,3	35,5	1,78					
	ОБЕД																		
42	Салат картофельный с горошком	60	100	0,5/0,9	1,6/1,91	2,1/2,4	47,3/61,2												
100	Рассольник ленинградский	250	250	2,5	5,4	18,8	161,1	0,1	7,2	0,6	123	26	25	1					
375	Плов из отварной птицы	200	200	20	17	25	234,3	0,5	1,5	19	166	35	36	1,4					
459	Чай с сахаром и лимоном	200	200	0,1	3,09	9,8	56,4	0	0	0	0,3								
	Хлеб пшенич с "Валетэком"	50	60	2,1/2,3	0	21,3/21,8	103/106												
	Хлеб рж/пш с "Валетэком"	30	40	3,4/3,9	1,5/1,8	14,9/15,3	105,6/107												
	Фрукт	180	180	0,8	0,8	19,6	94												
	ИТОГО	730	850	28,6/29,7	28,5/29,1	91,9/93,1	801/820	0,6	8,7	19,6	289	61	61	2,4					
	Итого при 2х раз питанияи, зав, обед	1250	1420	56,8/58,7	52,6/54,2	174/178	1442/1524	1,3	15,8	148	610	296	97	4,2					

ВЕДОМОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ НОРМ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПИЩЕВЫХ ВЕЩЕСТВ за завтрак и обед, СанПин 2.3/2.4.3590-20

Пищ. Ценность, наименован ие	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Белки	52	62	66	33	46	49	46	63	43	56	70	43	52	47	44	52	53	44	57	43
Жиры	42	60	56	27	45	43	44	55	37	52	58	42	53	38	40	42	45	39	51	37
Углеводы	194	233	182	117	187	233	201	214	174	174	195	193	214	193	190	203	201	181	217	174
Витамин В1	1	1,3	1	0,6	0,9	1,1	0,6	1,3	0,6	1,3	1,2	1,3	0,9	1	1,3	1	0,8	0,7	1	0,6
Витамин С	91	39	37	6,1	10,1	9	11,6	9,2	47,1	15,8	6,8	73	17	28	68	90,6	32,5	62,1	10,3	47,1
Витамин А	9,1	128	12	21	40	11	47	147	49	148	3	0,1	49	8,5	186	21,2	0	59	40	49
Р. Мг	583	643	497	455	437	680	645	489	554	610	455	499	395	562	910	736	510	656	819	554
Са, мг	99,5	341	473	221	317	195	244	273	136,4	296	600	457	94,3	351	607	306	118	235	218	136,4
Mg, мг	37	157	126	80,3	95	127	83	74	125	97	166	114	109	138	204	71	81	124	92	125
Fe, мг	4,8	7,2	6,2	6,7	4,8	6,6	4,8	3,7	4,5	4,2	5,2	6,5	3,1	8,6	11,7	4,8	7,7	6	8,6	4,5
Ккал	1394	1344	1396	1419	1367	1412	1400	1391	1390	1442	1394	1344	1396	1419	1367	1412	1400	1391	1390	1442
Дети с 5-11 класс.																				
Белки	53	64	69	53	47	52	47	64	45	58	73	45	56	49	47	53	56	45	60,4	45
Жиры	43	62	58	46	47	46	45	56	38	54	59	44	56	39	42	43	49,9	40	54,6	38
Углеводы	198	237	193	224	190	242	205	219	178	178	204	198	220	198	195	198	209	185	225	178
Витамин В1	1	1,3	1	0,6	0,9	1,1	0,6	1,3	0,6	1,3	1,2	1,3	0,9	1	1,3	1	0,8	0,7	1	0,6
Витамин С	91	39	37	6,1	10,1	9	11,6	9,2	47,1	15,8	6,8	73	17	28	68	90,6	32,5	62,1	10,3	47,1
Витамин А	9,1	128	12	21	40	11	47	147	49	148	3	0,1	49	8,5	186	21,2	0	59	40	49
Р. Мг	583	643	497	455	437	680	645	489	554	610	455	499	395	562	910	736	510	656	819	554
Са, мг	99,5	341	473	221	317	195	244	273	136,4	296	600	457	94,3	351	607	306	118	235	218	136,4
Mg, мг	37	157	126	80,3	95	127	83	74	125	97	166	114	109	138	204	71	81	124	92	125
Fe, мг	4,8	7,2	6,2	6,7	4,8	6,6	4,8	3,7	4,5	4,2	5,2	6,5	3,1	8,6	11,7	4,8	7,7	6	8,6	4,5
Ккал	1509	1479	1653	1572	1432	1512	1497	1530	1494	1524	1509	1479	1653	1572	1432	1512	1497	1530	1494	1524