

СОГЛАСОВАНО:

Директор МКОУ «Липковская СОШ №3 »

С.А. Кургина

«29» августа 2023г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор МКОУ «Бородинская СОШ»

Е.Г. Глебова

«29» августа 2023г.



**Единое примерное двухнедельное цикличное
меню для обучающихся
7-11 лет в общеобразовательных организациях,
расположенных на территории Тульской области
МКОУ «Липковская ООШ №3»
на 2023-2024 учебный год
(Тульская область, Киреевский район, г.Липки,
ул.Лермонтова д.23)**

2023 год

Характеристика питающихся: без особенностей

День 1

Характеристика питающихся: без особенностей

Витамины и минеральные вещества

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
								День 2												
Завтрак	54-283-2020	Свекла отварная дольками	60	0,90	0,10	5,20	25,20	0,01	0,02	0,78	0,1	3,00	23,00	156,00	83,00	13,00	24,00	1,00	4,60	0,4
	53-193-2020	Масло сливочное (порциями)	10	0,1	7,3	0,1	66,1	0	0,01	45	0,02	0	1,5	3	2,5	0	3	0	0	0,1
	54-11-2020	Макаронные отварные	160	5,7	5,2	35	209,9	0,06	0,03	19,58	1,27	0,00	158,90	57,60	113,07	7,47	43,70	1,07	22,19	0,11
	54-13р-2020	Котлета рыбная любительская (треска)	90	11,6	3,5	5,5	99,8	0,07	0,09	265,79	1,83	0,00	176,00	245,00	39,00	26,00	155,00	0,00	100,30	16,00
	54-3гн-2020	Чай с лимоном и сахаром	200	0,2	0,1	6,6	27,9	0,00	0,01	0,38	0,10	1,00	2,00	30,00	66,00	5,00	8,00	1,00	0,00	0,00
Обед	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
		итого завтрак:		20,90	16,50	67,10	500,10	0,16	0,14	330,75	3,22	4,00	361,40	491,60	310,47	61,37	259,80	3,40	127,09	16,21
	75	Икра морковная	80	1,61	0,16	16,44	72,96	0,032	0,00	0,00	0,00	3,38	0,00	0,00	37,22	25,79	48,74	0,80	0,00	0,00
	115	Суп с крупой	250	0,58	9,61	1,72	51,25	0,01	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	22,00	5,53	12,53	0,20	0,00	0,00
	128	Пюре картофельное	180	4,77	12,15	22,66	217,8	0,18	0,00	63,00	0,00	22,43	0,00	0,00	52,49	34,52	109,66	1,28	0,00	0,00
Полдник	398/442	Печень говяжья по-строгановски	110	18	13,8	4,3	213	0,13	0,00	70,00	0,00	0,80	0,00	0,00	19,00	20,00	139,00	2,80	0,00	0,00
	503	Кисель плодово-ягодный	200	1,4	0	29	122	0,30	0,24	0,18	2,70	14,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		итого обед:		29,96	36,32	95,82	783,18	0,70	0,24	133,18	2,70	42,26	0,00	0,00	142,21	99,94	359,13	6,23	0,00	0,00
Полдник	Пром.	Вафли с помадной и фруктовой начинкой	50	0,84	0,99	23,19	105	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	386	Напиток кисломолочный "снежок"	200	5,4	5	21,6	158	0,06	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	242,00	30,00	188,00	0,20	0,00	0,00
		итого полдник:		6,2	6,0	44,8	263,0	0,1	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0	242,0	30,0	188,0	0,2	0,0	0,0
		Итого за день:		57,10	58,81	207,71	1546,28	0,93	0,38	507,93	5,92	46,26	361,40	491,60	694,68	191,31	806,93	9,83	127,09	16,21

Возрастная категория: от 7 до 11 лет
Характеристика питающихся: без особенностей

Витамины и минеральные вещества

Пищевые веще-ва

Прием пищи	№ рец.	Наименование блюда	масса порции и	Белки, г	Жиры, г	Углевод ы,г	Эн.ценнос ьКкал	В1,мг	В2,мг	А,мкг. Рет.э кв.	РР, мг.	С,мг.	Na,мг	K, мг.	Ca, мг	Mg,мг	P, мг.	FE,мг.	I, мг.	Se,мкг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 3																				
Завтрак	54-113-2020	Салат из моркови и яблок	70	0,6	7,1	5	86,7	0,04	0,03	855,05	0,49	4,00	104,00	143,00	16,00	18,00	25,00	0,00	11,80	0,1
	54-6к-2020	Каша вязкая молочная пшениная	200	8,3	10,1	37,6	274,9	0,18	0,15	41,63	2,53	1,00	339,00	216,00	143,00	49,00	186,00	1,00	51,6	3,10
	54-23гн-2020	Кофейный напиток с молоком	200	3,9	2,9	11,2	86	0,03	0,13	13,29	0,91	1,00	38,00	184,00	149,00	30,00	106,00	1,00	9,00	1,80
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
		итого завтрак:		15,20	20,40	68,50	518,80	0,06	0,13	13,29	3,44	6,00	481,00	543,00	314,90	106,90	343,10	2,33	20,80	4,90
Обед	71	Винегрет овощной	60	0,84	12,05	4,37	75,06	0,026	0	0	0	5,78	0	0	18,74	11,72	25,96	4,97	0	0
	88	Щи из свежей капусты с картофелем	250	1,77	9,9	7,9	89,75	0,058	0	0	0	15,78	0	0	49,25	22,13	49	0,83	0	0
	304	Рис отварной	150	3,71	5,91	36,69	209,7	0,0260	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	16,34	60,95	0,53	0,00	0,00
	412	Шницель припущенный из кур	100	14,85	10,56	9,19	186,67	1,14	0,1910	0,00	12,00	2,16	634,00	292,00	36,00	78,00	197,00	2,20	0,00	8,70
	54-2гн-2020	Чай с сахаром	200	0,19	0,04	6,42	26,8	0,00	0,01	0,30	0,09	0,00	1,00	21,00	66,00	4,00	7,00	1,00	0,00	0,00
Полдник	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		итого обед:		24,96	39,06	86,27	694,15	1,30	0,20	0,30	12,09	23,72	635,00	313,00	182,86	146,29	389,11	10,68	0,00	8,70
	543	Пирожок с картофелем	100	5,8	6,17	35	218	0,572	0,66	2,90	1,9341	5,27	102,39	249,55	55,07	17,24	88,70	1,04	1,59	1,432
	Пром.	Сок яблочный	200	1	0,2	20,2	86,6	0,02	0,02	0,00	0,04	4,00	12,00	240,00	14,00	8,00	14,00	2,80	2,00	0,00
		итого полдник:		6,8	6,4	55,2	304,6	0,6	0,7	2,9	2,0	9,3	114,4	489,6	69,1	25,2	102,7	3,8	3,6	1,4
		Итого за день:		46,96	65,83	209,97	1517,55	1,95	1,01	16,49	17,50	38,99	#####	1345,55	566,83	278,43	834,91	16,85	24,39	15,03

Возрастная категория: от 7 до 11 лет
Характеристика питающихся: без особенностей

Прием пищи	№ рец.	Наименование блюда	масса порции и	Белки, г	Жиры, г	Углевод ы,г	Эн.ценнос ьКкал	В1,мг	В2,мг	А,мкг. Рет.э кв.	РР, мг.	С,мг.	Na,мг	K, мг.	Ca, мг	Mg,мг	P, мг.	FE,мг.	I, мг.	Se,мкг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Витамины и минеральные вещества																				
День 4																				
Завтрак	54-2гн-2020	Запеканка из творога с морковью	150	15,6	9,2	26,2	249,6	0,1	0,23	1173,99	3,35	2,00	175,00	271,00	140,00	50,00	199,00	1,00	28,40	17,90
	54-21гн-2020	Какао с молоком	200	4,7	3,5	12,5	100,4	0,04	0,17	17,25	1,10	1,00	49,00	221,00	168,00	34,00	130,00	1,00	11,70	2,30
	Пром.	Мандарин	100	0,8	0,2	7,5	35	0,06	0,03	0,06	0,20	38,00	0,00	155,00	35,00	11,00	0,00	0,10	0,00	0,00
	Пром.	Молоко сгущенное с сахаром	20	1,4	1,7	11,1	65,5	0,012	0,076	9,40	0,36	0,20	26,00	73,00	61,40	6,80	43,80	0,04	1,40	0,60
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
Обед		итого завтрак:		24,90	14,90	72,00	521,70	0,14	0,28	26,71	5,01	41,20	250,00	720,00	411,30	111,70	398,90	2,47	41,50	20,80
	54-8г-2020	Салат из белокочанной капусты с морковью	60	0,99	6,05	5,78	81,5	0,02	0,02	121,51	0,41	23,00	85,00	163,00	28,00	10,00	19,00	0,00	9,80	0,20
	152	Уха с крупой	250	6,5	2,48	14,38	105,75	0,075	0,0750	12,50	5,11	5,25	396,50	21,50	20,25	108,75	0,75	13,50	0,00	0,00
	203	Макаронные изделия отварные с маслом	160	6,19	7,2	34,11	219,2	0,06	0,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,60	9,12	42,08	0,91	0,00	0,00
	411	Кнели из кур	90	15,6	15,8	6,7	230,14	0,029	0,073	22,32	2,3126	0,00	17,84	152,30	11,23	51,45	109,80	1,023	6,60	2,72
	54-4хн-2020	Компот из изюма	200	0,43	0,09	18,34	75,8	0,02	0,01	0,72	0,10	0,00	18,00	138,00	76,00	7,00	22,00	1,00	0,20	0,10

[illegible]

Возрастная категория: от 7 до 11 лет
Характеристика питающихся: без особенностей

Прием пищи	№ рец.	Наименование блюда	Пищевые вещ-ва					Витамины и минеральные вещества												
			масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углевод ы, г	Энергетическая ценность, Ккал	В1, мг	В2, мг	А, мкг, Рети- нол	РР, мг,	С, мг,	Na, мг	K, мг,	Ca, мг	Mg, мг	P, мг,	FE, мг,	I, мг,	Se, мкг,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Завтрак			День 5																	
	54-13з-2020	Салат из свеклы отварной	60	0,8	2,7	4,6	45,7	0,01	0,02	0,68	0,09	2	79	136	20	11	21	1	12	0,4
	54-1г-2020	Макароны отварные	150	5,3	4,9	32,8	196,8	0,06	0,03	18,36	1,19	0,00	149,00	54,00	106,00	7,00	41,00	1,00	20,80	0,1
	54-23м-2020	Биточек из курицы	90	17,2	3,9	12	151,8	0,06	0,07	5,67	4,79	0,00	190,00	207,00	30,00	57,00	129,00	1,00	15,40	16,60
	54-3гн-2020	Чай с лимоном и сахаром	200	0,2	0,1	6,6	27,9	0,00	0,01	0,38	0,10	1,00	2,00	30,00	66,00	5,00	8,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	40	3,20	0,40	19,60	95,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	13,20	34,80	0,44	0,00	0,00
		Итого завтрак:		26,70	12,00	75,60	517,20	0,10	0,08	6,05	6,08	3,00	420,00	427,00	231,20	93,20	233,80	4,44	48,20	16,60
Обед	Пром.	Кукуруза консервированная	80	1,19	1,51	2,11	26,7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	102	Суп картофельный с бобовыми (гороховый)	250	6,2	5,6	22,3	167	0,23	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	38,08	35,30	87,18	2,03	0,00	0,00
	171	Каша гречневая рассыпчатая	150	8,93	11,85	39,36	280	0,21	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,39	140,52	210,35	4,73	0,00	0,00
	280(331)	Фрикадельки в соусе	105	15,37	15,45	10,61	180	0,04	0,00	16,31	0,00	0,27	0,00	0,00	24,45	14,19	79,59	5,29	0,00	0,00
	54-3гн-2020	Чай с лимоном и сахаром	200	0,25	0,05	6,61	27,9	0,00	0,01	0,38	0,10	1,00	2,00	30,00	66,00	5,00	8,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00	
		Итого обед:		35,54	35,06	102,69	787,77	0,53	0,01	56,69	0,10	7,08	2,00	30,00	166,42	209,11	434,32	14,20	0,00	0,00
Полдник	401	Оладьи с повидлом	75/20	7,21	10,28	35,65	217,5	0,12	0,00	13,75	0,00	0,32	0,00	0,00	63,92	24,96	93,35	1,15	0,00	0,00
	385	Молоко кипяченое	200	11,6	5	9,6	107	0,0800	0,00	40,00	0,000	2,60	0,00	0,00	240,00	28,00	180,00	0,20	0,00	0,000
		Итого полдник:		18,8	15,3	45,3	324,5	0,2	0,0	53,8	0,0	2,9	0,0	0,0	303,9	53,0	273,4	1,4	0,0	0,0
		Итого за день:		81,05	62,34	223,54	1629,47	0,83	0,09	116,49	6,18	13,00	422,00	457,00	701,54	355,27	941,47	19,99	48,20	16,60

Возрастная категория: от 7 до 11 лет
Характеристика питающихся: без особенностей

Прием пищи	№ реч.	Наименование блюда	Пищевые вещ-ва				Энергетическая ценность Ккал	Витамины и минеральные вещества												
			масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г		В1, мг	В2, мг	А, мкг. Рет.э кв.	РР, мг.	С, мг.	Na, мг	К, мг.	Са, мг	Mg, мг	P, мг.	FE, мг.	I, мг.	Se, мкг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 6																				
Завтрак	54-3з-2020	Помидор в нарезке	60	0,7	0,1	2,3	12,8	0,04	0,02	79,8	0,42	15,00	2,00	174,00	8,00	12,00	16,00	1,00	1,20	0,2
	54-4о-2020	Омлет с сыром	150	19	25,3	3	315,8	0,07	0,45	221,45	2,91	0,00	444,00	192,00	358,00	26,00	332,00	2,00	39,9	28,40
	54-2гн-2020	Чай с сахаром	200	0,2	0	6,4	26,8	0,00	0,01	0,30	0,09	0,00	1,00	21,00	66,00	4,00	7,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
	Пром.	Апельсин	160	1,4	0,3	13	60,5	0,06	0,00	13,60	0,00	96,00	0,00	320,00	54,40	20,80	0,00	0,48	0,00	0,00
		Итого завтрак:		23,70	26,00	39,40	487,10	0,09	0,01	13,90	3,00	111,00	447,00	707,00	493,30	72,70	381,10	4,81	1,20	28,40
Обед	54-7з-2020	Салат из белокочанной капусты	60	1,51	6,09	6,24	85,7	0,02	0,30	122,25	0,61	35,00	88,00	248,00	41,00	15,00	29,00	0,00	10,70	0,20
	102	Суп картофельный с бобовыми (фасолевым)	250	6,2	5,6	22,3	167	0,23	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	38,08	35,30	87,18	2,03	0,00	0,00
	304	Рис отварной	150	3,71	5,91	36,69	209,7	0,0260	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	16,34	60,95	0,53	0,00	0,00
	290/759	Птица тушеная в соусе	100	23,36	11,37	3,51	153	0,05	0,00	37,50	0,00	2,09	0,00	0,00	39,87	15,10	93,53	1,01	0,00	0,00
	54-13хн-2020	Напиток из шиповника	200	0,64	0,25	15,15	65,3	0,01	0,05	98,04	0,19	80,00	2,00	8,00	82,00	3,00	3,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
Полдник	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		Итого обед:		39,02	29,82	105,59	786,87	0,39	0,35	257,79	0,80	122,90	90,00	256,00	213,82	98,84	322,86	5,72	10,70	0,20
	Пром.	Вафли с помадной и фруктовой начинкой	50	0,84	0,99	23,19	105	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Пром.	Сок грушевый	200	0,8	0,6	22	91	0,04	0,06	3,3334	0,3328	26,00	28,00	310,00	38,00	24,00	32,00	4,60	2,00	0,00
		Итого полдник:		1,6	1,6	45,2	196,0	0,0	0,1	3,3	0,3	26,0	28,0	310,0	38,0	24,0	32,0	4,6	2,0	0,0
		Итого за день:		64,36	57,41	190,18	1469,97	0,52	0,42	275,02	4,13	259,90	565,00	1273,00	745,12	195,54	735,96	15,13	13,90	28,60

Возрастная категория: от 7 до 11 лет

Характеристика питающихся: без особенностей

Витамины и минеральные вещества																				
Прием пищи	№ реч.	Наименование блюда	Пищевые вещ-ва				Эн.ценнос тьКкал	А,мкг. Рет.э кв.												
			масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углевод ы,г		В1,мг	В2,мг	РР, мг.	С,мг.	Na,мг	K, мг.	Ca, мг	Mg,мг	P, мг.	FE,мг.	I, мг.	Se,мкг.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 7																				
Завтрак	53-19с-2020	Масло сливочное (порциями)	20	0,2	14,5	0,3	132,2	0	0,02	90	0,04	0	3	6	5	0	6	0	0	0,2
	54-25.1к-2020	Каша жидкая молочная рисовая	200	5,3	5,4	28,7	184,5	0,05	0,15	26,38	1,58	1,00	342,00	170,00	149,00	27,00	134,00	0,00	51,00	6,20
	54-23гн-2020	Кофейный напиток с молоком	200	3,9	2,9	11,2	86	0,03	0,13	13,29	0,91	1,00	38,00	184,00	149,00	30,00	106,00	1,00	9,00	1,80
	Пром.	Батон йодированный	40	3,20	0,40	19,60	95,00	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	13,20	34,80	0,44	0,00	0,00
	Пром.	Мандарин	100	0,8	0,2	7,5	35	0,06	0,03	0,06	0,20	38,00	0,00	155,00	35,00	11,00	0,00	0,10	0,00	0,00
			Итого завтрак:		13,40	23,40	67,30	532,70	0,13	0,16	103,35	2,69	40,00	383,00	515,00	347,20	81,20	280,80	1,54	60,00
Обед	71	Винегрет овощной	60	0,84	12,05	4,37	75,06	0,026	0	0	0	5,78	0	0	18,74	11,72	25,96	4,97	0	0
	108/109	Суп картофельный с клецками	250	4,33	7,39	18,79	144,25	0,11	0	21,05	0	5,75	0	0	33,4	25,35	72,23	1,18	0	0
	203	Макаронные изделия отварные с маслом	160	6,19	7,2	34,11	219,2	0,06	0,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,60	9,12	42,08	0,91	0,00	0,00
	412	Биточек припущенный из кур	90	13,5	9,64	8,36	169,7	1,03	0,1720	0,00	10,80	1,94	570,60	262,80	32,40	70,20	177,30	1,98	0,00	7,83
	54-32хн-2020	Компот из свежих яблок	200	0,15	0,14	9,93	41,5	0,01	0,01	1,20	0,10	2,00	8,00	92,00	58,00	3,00	4,00	1,00	0,80	0,10
Полдник	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00	
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00	
		Итого обед:		28,61	37,02	97,26	755,88	1,29	0,18	54,25	10,90	15,47	578,60	354,80	167,64	133,49	370,77	11,19	0,80	7,93
	Пром.	Зефир	35	0,30	0,00	27,90	113,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,75	2,10	4,20	0,49	0,00	0,00	
	386	Напиток кисломолочный "снежок"	200	5,4	5	21,6	158	0,06	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	242,00	30,00	188,00	0,20	0,00	0,00
		Итого полдник:		5,7	5,0	49,5	271,2	0,1	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	250,8	32,1	192,2	0,7	0,0	0,0	0,0
		Итого за день:		47,71	65,42	214,06	1559,78	1,48	0,34	201,60	13,59	55,47	961,60	869,80	765,59	246,79	843,77	13,42	60,80	15,93

Возрастная категория: от 7 до 11 лет
Характеристика питающихся: без особенностей

Прием пищи	№ рец.	Наименование блюда	Пищевые вещ-ва					Витамины и минеральные вещества												
			масса порции и	Белки, г	Жиры, г	Углевод ы, г	Эн.ценнос тьКкал	В1,мг	В2,мг	А,мкг, Рет.э кв.	РР, мг.	С,мг.	Na,мг	К,мг.	Ca,мг	Mg,мг	P,мг.	FE,мг.	I,мг.	Se,мкг.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 8																				
Завтрак	0	Запеканкаиз творога	150	29,7	10,7	21,6	301,3	0,06	0,3	51,11	4,90	0,00	181,00	159,00	223,00	32,00	291,00	0,00	28,90	39,00
	54-4гн-2020	Чай с молоком и сахаром	20	0,1	0,1	0,9	5	0,000	0,01	0,67	0,03	0,00	2,00	7,00	10,00	1,00	4,00	0,00	0,50	0,10
	Пром.	Яблоко	100	0,4	0,4	9,8	44,4	0,03	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	280,00	16,00	9,00	11,00	2,20	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
	Пром.	Молоко сгущенное с сахаром	20	1,4	1,7	11,1	65,5	0,012	0,076	9,40	0,36	0,20	26,00	73,00	61,40	6,80	43,80	0,04	1,40	0,60
Обед		итого завтрак:		34,00	13,20	58,10	487,40	0,07	0,09	10,07	5,29	10,20	209,00	519,00	317,30	58,70	375,90	2,57	30,80	39,70
	54-113-2020	Салат из моркови и яблок	70	0,6	7,1	5	86,7	0,04	0,03	855,05	0,49	4,00	104,00	143,00	16,00	18,00	25,00	0,00	11,80	0,1
	82	Борщ с капустой и картофелем	250	1,8	9,84	10,93	103,75	0,05	0,00	0,00	0,00	10,68	0,00	0,00	49,73	26,13	54,60	1,23	0,00	0,00
	128	Пюре картофельное	150	3,98	10,13	18,89	181,5	0,15	0,00	52,50	0,00	18,69	0,00	0,00	43,74	28,77	91,38	1,07	0,00	0,00
	234	Биточек рыбный	90	7,29	7,56	14,49	151,29	0,090	0,00	0,09	0,00	13,77	0,00	0,00	32,58	27,90	102,69	1,08	0,00	0,00
Полдник	54-3гн-2020	Чай с лимоном и сахаром	200	0,25	0,05	6,61	27,9	0,00	0,01	0,38	0,10	1,00	2,00	30,00	66,00	5,00	8,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		итого обед:		17,52	35,28	77,62	657,31	0,34	0,01	52,97	0,10	48,14	106,00	173,00	219,55	119,90	330,87	5,53	11,80	0,00
	Пром.	Пряник глазированный	50	4,1	10,2	34,6	250,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Полдник	386	Йогурт питьевой	200	5,6	5	26	172	0,06	0,00	46,00	0,00	3,20	0,00	0,00	218,00	26,00	170,00	0,20	0,00	0,00
			итого полдник:		9,7	15,2	60,6	422,3	0,1	0,0	46,0	0,0	3,2	0,0	0,0	218,0	26,0	170,0	0,2	0,0
		Итого за день:		61,22	63,68	196,32	1567,01	0,47	0,10	109,04	5,39	61,54	315,00	692,00	754,85	204,60	876,77	8,30	42,60	39,70

Характеристика питающихся: без особенностей

Характеристика питания: без особенностей																				
Прием пищи	№ реч.	Наименование блюда	Пищевые вещ-ва					Витамины и минеральные вещества												
			масса порции	Белки, г	Жиры, г	Углев-ды, г	Энергетическая ценность	В1, мг	В2, мг	РР, мг	С, мг	Na, мг	K, мг	Ca, мг	Mg, мг	P, мг	FE, мг	I, мг	Se, мкг	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 9																				
Завтрак	54-12з-2020	Икра морковная	100	2,1	7,1	10,1	113,2	0,05	0,05	933,61	0,92	6,00	113,00	308,00	30,00	38,00	62,00	0,00		
	54-3г-2020	Макароны отварные с сыром	170	9	7,7	32,5	235,4	0,06	0,06	38,15	1,22	0,00	273,00	65,00	177,00	12,00	113,00	1,00	23,50	2,20
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
	Пром.	Сок яблочный	200	1	0,2	20,2	86,6	0,02	0,02	0,00	0,04	4,00	12,00	240,00	14,00	8,00	14,00	2,80	2,00	0,00
Обед		итого завтрак:		14,50	15,30	77,50	506,40	0,11	0,08	38,15	1,26	10,00	398,00	613,00	227,90	67,90	215,10	4,13	43,10	2,20
	40	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	60	2,24	7,93	5,73	67,62	0,055	0	11,88	0	5,02	0	0	11,74	14,48	39,14	0,54	0,00	0
	96	Рассольник Ленинградский	250	2,02	10,19	11,98	107,25	0,093	0,00	0,00	0,00	8,38	0,00	0,00	29,15	24,18	56,73	0,93	0,00	0,00
	534	Капуста тушеная	150	3,06	11,04	11,84	115,5	0,05	0,00	0,00	0,00	25,62	0,00	0,00	88,13	31,28	61,04	1,25	0,00	0,00
	295	Котлета рубленая из бройлер-цыплат	90	25,74	30,67	13,92	349,2	0,09	0,00	82,26	0,00	0,93	0,00	0,00	49,98	18,72	87,78	1,28	0,00	0,00
Полдник	387	Напиток из варенья	200	0,12	0,04	26,56	106,8	0,0020	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	12,96	4,60	3,20	0,1360	0,00	0,00
	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		итого обед:		36,78	60,47	91,73	852,54	0,34	0,00	94,14	0,00	47,95	0,00	0,00	203,46	107,36	297,09	5,29	0,00	0,00
	542	Пирожок с повидлом	100	6,00	5,30	61,00	316,70	0,16	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00	21,30	28,20	76,80	1,39	0,00	0,00
Полдник	54-4хп-2020	Компот из изюма	200	0,43	0,09	18,34	75,8	0,02	0,01	0,72	0,10	0,00	18,00	138,00	76,00	7,00	22,00	1,00	0,20	0,10
		итого полдник:		6,4	5,4	79,3	392,5	0,2	0,0	0,7	0,1	0,0	18,0	138,0	97,3	35,2	98,8	2,4	0,2	0,1
		Итого за день:		57,71	81,16	248,57	1751,44	0,63	0,09	133,01	1,36	57,99	416,00	751,00	528,66	210,46	610,99	11,81	43,30	2,30

Характеристика питающихся: без особенностей

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
День 10																				
Завтрак	54-113-2020	Салат из моркови с яблоком	80	0,7	8,1	5,7	99	0,05	0,03	977,20	0,56	4,57	118,86	163,43	18,29	20,57	28,57	0,00	13,49	0,11
	54-91-2020	Рагу из овощей	150	2,9	7,5	13,6	133,3	0,07	0,08	309,35	1,43	11,00	169,00	428,00	63,00	29,00	69,00	0,00	27,40	0,60
	54-5м-2020	Котлета из курицы	90	17,2	3,9	12	151,8	0,06	0,07	5,67	4,79	0,00	190,00	207,00	30,00	57,00	129,00	1,00	15,40	16,60
	54-3гн-2020	Чай с лимоном и сахаром	200	0,2	0,1	6,6	27,9	0,00	0,01	0,38	0,10	1,00	2,00	30,00	66,00	5,00	8,00	1,00	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	30	2,4	0,3	14,7	71,2	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	9,90	26,10	0,33	0,00	0,00
Итого завтрак:			23,40	19,90	52,60	483,20	0,21	0,19	1292,60	6,88	16,57	479,86	828,43	184,19	121,47	260,67	2,33	56,29	17,31	
Обед	52	Салат из свеклы отварной	60	0,85	7,21	4,96	55,68	0,01	0,00	0,00	0,00	3,99	0,00	0,00	21,28	12,42	24,40	0,79	0,00	0,00
	102	Суп картофельный с бобовыми (гороховый)	250	6,2	5,6	22,3	167	0,23	0,00	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	38,08	35,30	87,18	2,03	0,00	0,00
	171	Каша гречневая рассыпчатая	150	8,93	11,85	39,36	280	0,21	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,39	140,52	210,35	4,73	0,00	0,00
	278(759)	Тефтели из говядины	110	14,06	8,94	10,25	151	0,048	0,00	33,92	0,00	0,72	0,00	0,00	27,95	18,33	88,37	0,87	0,00	0,00
	503	Кисель плодово-ягодный	200	1,4	0	29	122	0,30	0,24	0,18	2,70	14,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Полдник	Пром.	Хлеб ржаной	30	2	0,4	11,9	58,7	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	7,50	31,80	0,93	0,00	0,00
	Пром.	Батон йодированный	20	1,6	0,2	9,8	47,47	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	6,60	17,40	0,22	0,00	0,00
		Итого обед:	35,04	34,20	127,57	881,85	0,85	0,24	74,10	2,70	25,42	0,00	0,00	0,00	125,20	220,67	459,50	9,57	0,00	0,00
	Пром.	Печенье "Сахарное"	80	6	10,6	50,8	333,6	0,064	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,40	16,00	72,00	1,68	0,00	0,00
	Пром.	Сок яблочный	200	1	0,2	20,2	86,6	0,02	0,02	0,00	0,04	4,00	12,00	240,00	14,00	8,00	14,00	2,80	2,00	0,00
Итого полдник:			7,0	10,8	71,0	420,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	12,0	240,0	36,4	24,0	86,0	4,5	2,0	0,0
Итого за день:			65,44	64,90	251,17	1785,25	1,14	0,45	1366,70	9,62	45,99	491,86	1068,43	345,79	366,14	806,17	16,38	58,29	17,31	

Составила: Калькулятор МКОУ "Бородинская СОШ" Е.В.Кузнецова

Составила: Калькулятор МКОУ "Бородинская СОШ" Ж.В.Гоппе

Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий/Авт.-сост.:А.И. Здобнов,В.А. Цыганенко.-К.: ООО "Издательство Арий",М.:ИКТЦ "Лада" 2009

Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания при общеобразовательных школах / под редакцией В.Т. Лапшиной- м.: Хлебродинформ, 2004

Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях Под ред. М.П. Могильного и В.А. Тугельяна. -М.: ДеЛи плюс2017.-544 с.
Пособие. Сборник рецептов блюд и типовых меню для организации питания обучающихся 1-4 классов общеобразовательных организаций/Новосибирск, 2022г

прав

682	Рис отварной		200	4,94	7,87	48,91	279,60	0,03	0,00	0,00	0,00	1,82	21,78	81,26	0,70
-----	--------------	--	-----	------	------	-------	--------	------	------	------	------	------	-------	-------	------

234	Котлета рыбная	100	11,00	4,10	13,10	134,10	0,09	0,45	7,10	2,50	39,59	31,25	130,20	1,08
-----	----------------	-----	-------	------	-------	--------	------	------	------	------	-------	-------	--------	------

309 могильному

Макаронные изделия отварные	200	7,41	7,07	35,26	224,60	0,074	0,00	28,00	0,00	6,48	28,16	49,56	1,47
-----------------------------	-----	------	------	-------	--------	-------	------	-------	------	------	-------	-------	------