

УТВЕРЖДАЮ :

И.А.Петрова И.А.



И.А.Петрова

20.05.18 Г

СОГЛАСОВАНО :
Директор МБОУ «СОШ № 2»
Быкова О.Л.



« 20 » 2018 Г

Примерное 2-х недельное меню
для организации питания детей с ОВЗ 12-18 лет
в государственных общеобразовательных учреждениях
(Весна)

Примерное меню горячих школьных завтраков и обедов для организации питания детей от 12 до 18 лет
в государственных образовательных учреждениях

№ п/п	№ рецепт. по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

Первая неделя

Понедельник

Завтрак:

1.	213/2021	Каша гречневая вязкая	250/5	11,15	9,6	40,25	291,75	0,24	0,75	47,75	0,55	144,5	278,25	138,75	4,28	
2.	76/2021	Сыр (порциями)	20	4,12	5,52	0	66,2	0,01	0,12	110,2	0,08	154,8	82,4	8	0,2	
3.	457/2021	Чай с сахаром	200	0,2	0,1	9,3	38	0	0	0	0	5,1	7,7	4,2	0,82	
4.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
5.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75	
		Итого за завтрак:	550	21,28	15,89	88,27	584,85	0,69	0,87	157,95	0,63	323,97	444,55	171,4	6,11	

Обед

1.	149/2021	Овощная подгариловка (Отурцы соленные)	60	0,48	0,06	1,02	6,6	0,01	1,5	0	0,06	13,9	14,52	8,46	0,36	
2.	122/2021	Суп с рыбными консервами	250	9,3	11,4	10,05	180	0,08	5,75	15	0,23	30,5	146,5	32,25	1,02	
3.	ТУ031	Котлета из мяса птицы с соусом томатным	120	10,77	13,26	9,32	199,63	0,06	0,68	10,03	0,55	29,75	90,05	15,73	1	
4.	256/2021	Макаронные изделия отварные	180	6,66	5,94	35,46	221,4	0,07	0	37,8	0,9	14,4	54	9	1,26	
5.	484/2021	Кисель из концентрата витамин	200	0	0	15	60	0	0	0	0	3,4	5,8	0	0,02	
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
7.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75	
		Итого за обед:	885	35,02	31,33	109,57	856,53	0,66	7,93	62,83	1,74	111,52	387,07	85,89	4,47	

Итого за день:

				54,3	47,22	197,84	1441,38	1,35	8,8	220,78	2,37	435,49	831,62	257,29	10,58	
--	--	--	--	------	-------	--------	---------	------	-----	--------	------	--------	--------	--------	-------	--

№ рецеп- та по сборн.	2	Наименование блюд	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)		Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				Белки	Жиры		Углеводы	В1	С	А	Е	Ca	P	Mg	Fe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Вторник

Завтрак:

1.	230/2021		Каша манная молочная жидкая	250/5	7,74	8,21	259,98	38,86	0,1	1,72	50	0,65	170,17	152,25	25,38	0,57
2.	464/2008		Кофейный напиток с молоком	200	1,4	1,2	63	11,4	0,02	0,3	9,5	0	54,3	38,3	6,3	0,07
3.			Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	129,4	26,6	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
4.			Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	119	24,24	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5
			Итого за завтрак:	555	16,82	10,35	571,38	101,1	0,94	2,02	59,5	0,65	253,61	310,95	65,58	2,2

Обед:

1.	26/2021		Овощная подгарнировка (Салат из свежы отварной)	60	0,84	3,66	54,6	4,56	0,01	4,62	0	1,62	20,4	23,4	12	0,78
2.	113/2021		Суп картофельный с бобовыми	250	6,3	3,58	115,75	14,6	0,16	4,75	17,5	0,25	35,33	89,25	34,38	2,03
3.	ТУ30		Фрикадельки из говядины с соусом томатным	120	10,45	10,95	169,49	7,27	0,05	0,6	10	0,49	9,65	75,95	16,37	0,75
4.	213/2021		Каша гречневая вязкая	180	8,03	6,91	210,06	28,98	0,17	0,54	34,38	0,4	104,04	200,34	99,9	3,08
5.	495/2021		Компот из смеси сухофруктов витамин	200	0,6	0,1	84	20,1	0,01	0,2	0	0,4	20,1	19,2	14,4	0,69
6.			Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	129,4	26,6	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
7.			Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	59,5	12,12	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75
			Итого за обед:	885	32,03	25,87	822,8	114,23	0,84	10,71	61,88	3,16	209,09	484,34	197,5	8,14

			Всего за день:		48,85	36,22	1394,18	215,33	1,78	12,73	121,38	3,81	462,7	795,29	263,08	10,34
--	--	--	-----------------------	--	--------------	--------------	----------------	---------------	-------------	--------------	---------------	-------------	--------------	---------------	---------------	--------------

№ рецепта по сборн.	Наименование блюда	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Ca	P	Mg	Fe
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Среда

Завтрак:

1.	227/2021	Каша ячневая вязкая	250/5	9,05	8,3	41,4	276,5	0,15	1,58	48,25	299,5	193	297,75	44,5	1,13
2.	76/2021	Сыр (порциями)	20	4,12	5,52	0	66,2	0,01	0,12	110,2	0,08	154,8	82,4	8	0,2
3.	486/2021	Компот из свежих яблок	200	0,1	0,1	11,1	46	0,01	0,6	0	0,04	3,4	2,1	1,7	0,46
4.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
5.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75
		Итого за завтрак:	550	19,08	14,59	91,22	577,6	0,61	2,3	158,45	299,62	370,77	458,45	74,65	2,6

Обед:

1.	47/2021	Овощная подгариновка (Винегрет овощной)	60	0,96	3,72	3,96	52,8	0,02	3,72	0	1,68	13,8	25,2	10,8	0,47
2.	104/2021	Щи из свежей капусты с картофелем	250/5	1,5	4,5	3,8	61,75	0,04	8,5	0	2,33	49,5	35,75	16	0,64
3.	376/2021	Рагу из мяса птицы	220	23,1	20,9	17,49	350,9	0,18	9,13	74,8	0,79	39,6	251,9	51,7	2,86
4.	464/2008	Кофейный напиток с молоком	200	1,4	1,2	11,4	63	0,02	0,3	9,5	0	54,3	38,3	6,3	0,07
5.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
6.		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5
		Итого:	635	34,64	31,26	87,49	776,85	1,08	21,65	84,3	4,8	186,34	471,55	118,7	5,6

Итого за день:

			53,72	45,85	178,71	1354,45	1,69	23,95	242,75	304,42	557,11	930	193,35	8,2
--	--	--	-------	-------	--------	---------	------	-------	--------	--------	--------	-----	--------	-----

№ п/п	№ рецепт. по сборн.	Наименование блюда	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe	

Четверг

Завтрак:

1.	216/2021	Капша перловая вязкая молочная	250/5	8,46	8,21	41,55	273,66	0,09	0,8	48,01	0,65	154,74	271,92	37,07	1,12	
2.	79/2021	Масло сливочное (порциями)	10	0,08	7,25	0,13	66,1	0	0	4	0,01	0,24	0,3	0	0	
3.	457/2021	Чай с сахаром	200	0,2	0,1	9,3	38	0	0	0	0	5,1	7,7	4,2	0,82	
4.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5	
		Итого за обед:	565	16,42	16,5	101,82	626,16	0,91	0,8	52,01	0,66	189,22	400,32	75,17	3,5	

Обед:

1.	42/2021	Овощная подгариновка (Салат картофельный с зеленым горошком)	60	1,5	3,78	4,98	60	0,05	5,28	0	1,68	8,4	30,6	10,2	0,42	
2.	95/2021	Борщ с капустой и картофелем	250/5	1,85	4,43	6,95	75	0,04	8	0	2,35	36,75	49	23,25	1,1	
3.	ТУ584	Котлеты рыбные из минтая с соусом томатным	120	9,72	7,89	8,27	148,12	0,12	0,85	10,02	0,81	52,73	227,57	37,6	1,18	
4.	256/2021	Макаронные изделия отварные	180	6,66	5,94	35,46	221,4	0,07	0	37,8	0,9	14,4	54	9	1,26	
5.	459/2021	Чай с лимоном	200/5	0,3	0,1	9,5	40	0	1	0	0,02	7,9	9,1	5	0,87	
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
7.		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5	
		Итого за обед:	920	27,71	23,08	116	792,92	1,1	15,13	47,82	5,76	149,32	490,67	118,95	6,39	

Всего за день:

				44,13	39,58	217,82	1419,08	2,01	15,93	99,83	6,42	338,54	890,99	194,12	9,89	
--	--	--	--	-------	-------	--------	---------	------	-------	-------	------	--------	--------	--------	------	--

№ рецепт. по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Пит. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Пятница

Завтрак:

1.	22/9/2021	Каша "Дружба"	250/5	6,5	8,25	34,5	238,25	0,11	1,65	49,25	0,18	162,5	175	38,25		
2.	7/6/2021	Сыр (порциями)	20	4,12	5,52	0	66,2	0,01	0,12	110,2	0,08	154,8	82,4	8		0,55
3.	4/5/2021	Чай с лимоном	200/5	0,3	0,1	9,5	40	0	1	0	0,02	7,9	9,1	5		0,87
5.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7		0,06
6.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45		0,75
		Итого за завтрак:	555	16,73	14,54	82,72	533,35	0,56	2,77	159,45	0,28	344,77	342,7	71,7		2,43

Обед:

1.	9/2021	Овощная подгарнировка (Салат из квашеной капусты с луком)	60	0,96	3,6	4,92	56,4	0,01	10,8	0	1,62	25,2	18,6	8,4		0,34
2.	10/2021	Рассольник Ленинградский	250/5	2,63	5,1	13,25	109,5	0,09	7,1	0	2,35	16,75	61	25,5		0,86
3.	ТУ 30	Котлеты из говядины с соусом томатным	120	10,45	12,58	7,66	220,93	0,07	0,67	10	0,71	29,18	111,34	22,72		1,02
4.	21/3/2021	Каша гречневая вязкая	180	8,03	6,91	28,98	210,06	0,17	0,54	34,38	0,4	104,04	200,34	99,9		3,08
5.	4/57/2021	Чай с сахаром	200	0,2	0,1	9,3	38	0	0	0	0	5,1	7,7	4,2		0,82
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7		0,06
7.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45		0,75
		Итого за обед:	890	28,08	28,96	102,83	823,79	0,78	19,11	44,38	5,08	199,84	475,18	181,17		6,93

Всего за день:

			44,81	43,5	185,55	1357,14	1,34	21,88	203,83	5,36	544,61	817,88	252,87	9,36
--	--	--	-------	------	--------	---------	------	-------	--------	------	--------	--------	--------	------

№ рецепта, по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Питц. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)					Минеральные вещества (мг)				
			Питц. вещества (гр)				В1	C	A	E	Ca	P	Mg	Fe		
			Белки	Жиры	Углеводы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

Вторая неделя

Понедельник

Завтрак:

1.	23/6/2021	Каша рисовая молочная жидкая	250/5	6,45	8,15	40,23	260	0,08	1,68	49,75	0,2	160,25	174,45	37	0,17	
2.	7/6/2021	Сыр (порциями)	20	4,12	5,52	0	66,2	0,01	0,12	110,2	0,08	154,8	82,4	8	0,2	
3.	4/6/2008	Кофейный напиток с молоком	200	1,4	1,2	11,4	63	0,02	0,3	9,5	0	54,3	38,3	6,3	0,07	
4.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
5.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75	
		Итого за завтрак	550	17,78	15,54	90,35	578,1	0,55	2,1	169,45	0,28	388,92	371,35	71,75	1,25	

Обед:

1.	9/2021	Овощная подгарировка (Салат из квашеной капусты с луком)	60	0,96	3,6	4,92	56,4	0,01	10,8	0	1,62	25,2	18,6	8,4	0,34	
2.	11/6/2021	Суп из овощей	250/5	2	4,53	6,33	74	0,08	7,25	0	2,35	22,75	45,25	18,25	0,71	
3.	17/031	Котлета из мяса птицы с соусом томатным	120	10,77	13,26	9,32	199,63	0,09	0,68	10,03	0,55	29,75	90,05	15,73	1	
4.	25/6/2021	Макаронные изделия отварные	180	6,66	5,94	35,46	221,4	0,07	0	37,8	0,9	14,4	54	9	1,26	
5.	4/8/2021	Кисель из концентрата витамин	200	0	0	15	60	0	0	0	0	3,4	5,8	0	0,02	
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
7.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75	
		Итого за обед:	890	26,2	28	109,75	800,33	0,69	18,73	47,83	5,42	115,07	289,9	71,83	4,14	

Всего за день:

				43,98	43,54	200,1	1378,43	1,24	20,83	217,28	5,7	503,99	661,25	143,58	5,39	
--	--	--	--	-------	-------	-------	---------	------	-------	--------	-----	--------	--------	--------	------	--

№ п/п	№ рецепт. по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Питт. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Ca	P	Mg	Fe	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	

Вторник

Завтрак:

1.	232/2021	Каша пшеничная молочная жидкая	250/5	9,28	8,26	45,1	291,82	0,17	2,17	48,51	0,95	173,4	241,81	47,02	2,35	
2.	495/2021	Компот из смеси сухофруктов витамин	200	0,6	0,1	20,1	84	0,01	0,2	0	0,4	20,1	19,2	14,4	0,69	
3.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
4.		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5	
		Итого за завтрак:	555	17,56	9,3	116,04	624,22	1	2,37	48,51	1,35	222,64	381,41	95,32	4,6	

Обед:

1.	54/2021	Овощная подгариновка (Икра морковная)	60	0,84	2,28	3,9	39,6	0,02	2,1	0	0,84	12,6	27	16,2	0,43	
2.	100/2021	Рассольник Ленинградский	250/5	2,63	5,1	13,25	109,5	0,09	7,1	0	2,35	16,75	61	25,5	0,86	
3.	ТУ 30	Колеты из говядины с соусом томатным	120	10,45	12,58	7,66	120,93	0,07	0,67	10	0,71	29,18	111,34	22,72	1,02	
4.	377/2021	Пюре картофельное	180	4,86	7,2	10,44	126	0,14	4,32	36	0,18	45	88,2	28,8	0,99	
5.	464/2008	Кофейный напиток с молоком	200	1,4	1,2	11,4	63	0,02	0,3	9,5	0	54,3	38,3	6,3	0,07	
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
7.		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5	
		Итого за обед:	915	27,86	29,3	97,49	707,43	1,16	14,49	55,5	4,08	186,97	446,24	133,42	4,93	

		Всего за день:		45,42	38,6	213,53	1331,65	2,16	16,86	104,01	5,43	409,61	827,65	228,74	9,53	
--	--	----------------	--	-------	------	--------	---------	------	-------	--------	------	--------	--------	--------	------	--

№ рецепт. по сборн.	Наименование блюда	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
			Белки	Жиры	Углеводы		В1	С	А	Е	Са	Р	Mg	Fe
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Среда

Завтрак:

234/2021	Каша из овсяных хлопьев "Геркулес" жидкая	250/5	8,95	10,6	36,43	277	0,21	1,9	53,25	0,68	197,75	258,25	69,5	1,56
79/2021	Масло сливочное (порциями)	15	0,12	10,88	0,2	99,15	0	0	6	0,02	0,36	0,45	0	0
459/2021	Чай с лимоном	200/5	0,3	0,1	9,5	40	0	1	0	0,02	7,9	9,1	5	0,87
	Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
	Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5
	Итого за завтрак:	575	17,05	22,52	96,97	664,55	1,03	2,9	59,25	0,72	235,15	388,2	108,4	3,99

Обед:

47/2021	Овощная поджаренная (Винегрет овощной)	60	0,96	3,72	3,96	52,8	0,02	3,72	0	1,68	13,8	25,2	10,8	0,47
134/2021	Суп-пюре из разных овощей с гречками	250/15	2,9	4,7	7,25	83	0,05	3,25	26,5	0,28	74,75	73,25	24,25	0,68
ТУ 584	Тефтели рыбные из минтая с соусом томатным	120	10,74	6,58	10,99	145,28	0,07	1,78	0	3,25	22,6	136,25	39,5	0,91
385/2021	Рис отварной	180	4,52	6,52	46,62	263,16	0,04	0	32,4	0,34	20,7	100,44	32,58	0,12
457/2021	Чай с сахаром	200	0,2	0,1	9,3	38	0	0	0	0	5,1	7,7	4,2	0,82
	Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
	Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5
	Итого за обед:	925	27	22,56	128,96	830,64	1	8,75	58,9	5,55	166,09	463,24	145,23	4,56

	Всего за день:		44,05	45,08	225,93	1495,19	2,03	11,65	118,15	6,27	401,24	851,44	253,63	8,55
--	-----------------------	--	--------------	--------------	---------------	----------------	-------------	--------------	---------------	-------------	---------------	---------------	---------------	-------------

№ п/п	№ рецепт. по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				Белки	Жиры	Углеводы		B1	C	A	E	Ca	P	Mg	Fe	

Четверг

Завтрак:

1.	227/2021	Каша ячневая вязкая	250/5	9,05	8,3	41,4	276,5	0,15	1,58	48,25	299,5	193	297,75	44,5	1,13	
2.	76/2021	Сыр (порциями)	25	5,15	6,9	0	82,75	0,01	0,15	0,25	0,1	193,5	103	10	0,25	
3.	457/2021	Чай с сахаром	200	0,2	0,1	9,3	38	0	0	0	0	5,1	7,7	4,2	0,82	
4.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
5.		Хлеб ржано-пшеничный	25	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75	
		Итого за завтрак:	555	20,21	15,97	89,42	586,15	0,6	1,73	48,5	299,6	411,17	484,65	79,15	3,01	

обед

1.	149/2021	Овощная подгариновка (Огурцы соленные)	60	0,48	0,06	1,02	6,6	0,01	1,5	0	0,06	13,9	14,52	8,46	0,36	
2.	95/2021	Борщ с капустой и картофелем	250/5	1,85	4,43	6,95	75	0,04	8	0	2,35	37,75	49	23,25	1,1	
3.	ТУ031	Котлета из мяса птицы с соусом томатным	120	10,77	13,26	9,32	199,63	0,06	0,68	10,03	0,55	29,75	90,05	15,73	1	
4.	256/2021	Макаронные изделия отварные	180	6,66	5,94	35,46	221,4	0,07	0	37,8	0,9	14,4	54	9	1,26	
5.	486/2021	Компот из свежих яблок	200	0,1	0,1	11,1	46	0,01	0,6	0	0,04	3,4	2,1	1,7	0,46	
6.		Хлеб пшеничный	50	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06	
7.		Хлеб ржано-пшеничный	50	3,74	0,54	24,24	119	0,76	0	0	0	19,14	88,4	26,9	1,5	
		Итого за обед:	915	27,54	24,73	114,69	797,03	1,01	10,78	47,83	3,9	128,34	330,07	92,04	5,74	

Всего за день:

				47,75	40,7	204,11	1383,18	1,61	12,51	96,33	303,5	539,51	814,72	171,19	8,75	
--	--	--	--	-------	------	--------	---------	------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	------	--

№ п/п	№ рецепт. по сборн.	Наименование блюд	Выход (гр)	Пищ. вещества (гр)			Эн.цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)			
				Белки	Жиры	Углеводы		B1	C	A	E	Ca	P	Mg	Fe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Пятница

Завтрак:

1.	235/2021	Каша пшенная молочная жидкая	240/4	9,11	9,3	44,65	299,5	0,24	1,63	48,75	0,2	164,75	228,5	58,5	1,5
2.	76/2021	Сыр (порции)	20	4,12	5,52	0	66,2	0,01	0,12	110,2	0,08	154,8	82,4	8	0,2
3.	484/2021	Кисель из концентрата витамин	200	0	0	15	60	0	0	0	0	3,4	5,8	0	0,02
4.		Хлеб пшеничный	80	3,94	0,4	26,6	129,4	0,06	0	0	0	10	32	7	0,06
5.		Хлеб ржано-пшеничный	24	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75
		Итого за обед:	560	19,26	15,49	98,37	614,6	0,69	1,75	158,95	0,28	342,52	392,9	86,95	2,53

обед

1.	43/2021	Овощная подгарнировка (Салат картофельный с квашеной капустой)	60	1,26	3,78	4,92	58,8	0,04	6,36	0	1,68	9	27,6	11,4	0,42
2.	139/2021	Суп молочный с макаронными изделиями	240	7,2	8,1	24,63	200,25	0,1	1,13	58,25	0,35	204,25	171,5	25,75	0,64
3.	ТУ 30	Котлеты из говядины с соусом томатным	120	10,45	12,58	7,66	220,93	0,07	0,67	10	0,71	29,18	111,34	22,72	1,02
4.	213/2021	Каша гречневая вязкая	180	8,03	6,91	28,98	210,06	0,17	0,54	34,38	0,4	104,04	200,34	99,9	3,08
5.	495/2021	Компот из смеси сухофруктов витамин	200	0,6	0,1	20,1	84	0,01	0,2	0	0,4	20,1	19,2	14,4	0,69
6.		Хлеб пшеничный	24	1,97	0,2	13,3	64,7	0,03	0	0	0	5	16	3,5	0,3
7.		Хлеб ржано-пшеничный	24	1,87	0,27	12,12	59,5	0,38	0	0	0	9,57	44,2	13,45	0,75
		Итого за обед:	860	31,38	31,94	111,71	898,24	0,8	8,9	102,63	3,54	381,14	590,18	191,12	6,9

Всего за день:

				50,64	47,43	210,08	1512,84	1,49	10,65	261,58	3,82	723,66	983,08	278,07	9,43
--	--	--	--	--------------	--------------	---------------	----------------	-------------	--------------	---------------	-------------	---------------	---------------	---------------	-------------

Пищевая и энергетическая ценность по циклическому меню с подгруппировкой детей от 12-18 лет

Пит. вещества (гр)	Жиры	Углеводы	Эн. цен-ть (ккал)	Витамины (мг)				Минеральные вещества (мг)				
				В1	С	А	Е	Ca	P	Mg	Fe	
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
54,3	47,22	197,84	1441,38	1,35	8,8	220,78	2,37	435,49	831,62	257,29	10,58	
48,85	36,22	215,33	1394,18	1,78	12,73	121,38	3,81	462,7	795,29	263,08	10,34	
53,72	45,85	178,71	1354,45	1,69	23,95	242,75	304,42	557,11	930	193,35	8,2	
44,13	39,58	217,82	1419,08	2,01	15,93	99,83	6,42	338,54	890,99	194,12	9,89	
44,81	43,5	185,55	1357,14	1,34	21,88	203,83	5,36	544,61	817,88	252,87	9,36	
43,98	43,54	200,1	1378,43	1,24	20,83	217,28	5,7	503,99	661,25	143,58	5,39	
45,42	38,6	213,53	1331,65	2,16	16,86	104,01	5,43	409,61	827,65	228,74	9,53	
44,05	45,08	225,93	1495,19	2,03	11,65	118,15	6,27	401,24	851,44	253,63	8,55	
47,75	40,7	204,11	1383,18	1,61	12,51	96,33	303,5	539,51	814,72	171,19	8,75	
50,64	47,43	210,08	1512,84	1,49	10,65	261,58	3,82	723,66	983,08	278,07	9,43	
477,65	427,72	2049	14067,52	16,7	155,79	1685,92	647,1	4916,46	8403,92	2235,92	90,02	
47,77	42,77	204,90	1406,75	1,67	15,58	168,59	64,71	491,65	840,39	223,59	9,00	
45	46	191,5	1360	0,7	35	450	6	600	600	150	9	
106,14	92,98	107,00	103,44	238,57	44,51	37,46	1078,50	81,94	140,07	149,06	100,02	

1 день

2 день

3 день

4 день

5 день

6 день

7 день

8 день

9 день

10 день

Итого:

Среднедневное

норма 50

Выполнение %

Используемая литература:
Сборник технологических нормативов, рецептур блюд и кулинарных изделий для школьных образовательных учреждений, школ-интернатов, детских домов и детских образовательных учреждений. Изд. Пермь 2008 г.

[illegible]

Paul