

Примерное суточное меню

№	Возрастная группа	Пол	Возраст, лет	Возрастная категория	Плотность энергии (кДж)				Энергетическая ценность (кДж)	Б	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
					а	б	в	г			С	А	Е	Са	Р	Мg	К
1	2		3		4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15
2009	Завтрак		40	С 7-11 лет	5,08	4,6	0,28		63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1
	Ужин		40	С 12-18 лет	5,08	4,6	0,28		63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1
14	Масло сливочное		10	С 7-11 лет	0,08	7,25	0,13		96	0	0	40	0	2,4	3	0	0,02
			10	С 12-18 лет	0,08	7,25	0,13		96	0	0	40	0	2,4	3	0	0,02
175	Каша из злаков «Дружба»		205	С 7-11 лет	5,04	7,05	32,46		214,99	0,09	0,96	50,8	0	108,18	137,22	34,4	0,78
			205	С 12-18 лет	5,04	7,05	32,46		214,99	0,09	0,96	50,8	0	108,18	137,22	34,4	0,78
тп343	Кофейный напиток с молоком		215	С 7-11 лет	3,16	2,07	9,23		73	0,044	1,3	20	0	125,8	99	14	0,13
			215	С 12-18 лет	3,16	2,07	9,23		73	0,044	1,3	20	0	125,8	99	14	0,13
тп251/1	Батон		30	С 7-11 лет	1,9	0,93	13,1		63,4	0,033	0	0,003	0	5,7	18,5	3,9	0,36
			30	С 12-18 лет	5,06	2,48	35		182,4	0,088	0	0,008	0	15,2	52	10,4	0,06
	Итого :		500	С 7-11 лет	15,26	22,5	95,2		485,29	0,197	2,26	210,80	0	264,08	336,52	57,1	2,29
	Итого :		558	С 12-18 лет	18,42	24,05	77,1		599,29	0,252	2,26	210,81	0	273,58	359,02	63,6	2,89
63	Салат из моркови с яблоком		60	С 7-11 лет	1,02	0,84	9,9		51,18	0,0054	1,14	0	0	24,84	35	26,58	0,9
			100	С 12-18 лет	1,7	1,38	16,5		85,3	0,009	1,9	0	0	21,4	63,4	46,3	1
103	Суп картофельный с морковными добавками		250	С 7-11 лет	16,1	13,15	18,04		116,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13
			250	С 12-18 лет	16,1	13,15	18,04		116,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13
тп315	Каша гречневая с яблоком		250	С 7-11 лет	18,04	18,37	0,33		258	0,07	34,32	0	0	116,9	169,8	51,3	2,23
			250	С 12-18 лет	18,04	18,37	0,33		258	0,07	34,32	0	0	116,9	169,8	51,3	2,23
тп349/4	Компот из смеси сухофруктов		200	С 7-11 лет	0,66	0,09	20,8		110,6	0,016	0,73	0	0	32,46	23,44	17,46	0,7
			200	С 12-18 лет	0,66	0,09	20,8		110,6	0,016	0,73	0	0	32,46	23,44	17,46	0,7
тп249	Хлеб пшеничный		50	С 7-11 лет	3,35	0,5	22,85		195,5	0,055	0	0	0	10	32,5	7	0,55
			50	С 12-18 лет	3,35	0,5	22,85		195,5	0,055	0	0	0	10	32,5	7	0,55
тп250	Хлеб ржанопшеничный		60	С 7-11 лет	4,62	0,84	22,62		120,6	0,12	0	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7
			60	С 12-18 лет	4,62	0,84	22,62		120,6	0,12	0	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7
	Итого :		870	С 7-11 лет	41,79	33,79	101,18		767,18	6,394	44,44	0,0018	0	233,22	447,71	163,81	7,91
	Итого :		910	С 12-18 лет	42,47	34,33	107,76		807,3	9,383	45,2	0,0018	0	239,78	473,11	181,53	8,31
тп174	Полдник		75	С 7-11 лет	5,7	21,45	54,68		384	0,054	0	39,23	0	17,74	51,9	8,9	0,79
	Печенье «Курочка»		100	С 12-18 лет	7,6	28,5	72,9		512	0,072	0	52,3	0	23,65	69,2	11,65	1,057
тп196	Чай с сахаром		212	С 7-11 лет	0,07	0,02	12		48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28
			212	С 12-18 лет	0,07	0,02	12		48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28
	Итого :		287	С 7-11 лет	5,77	21,47	66,68		432,5	0,054	0,03	39,23	0	28,84	64,7	10,29	1,07
	Итого :		312	С 12-18 лет	7,67	28,62	84,9		560,6	0,072	0,03	52,3	0	34,75	72	13,26	1,307
	Итого за день :		1657	С 7-11 лет	62,82	77,76	223,04		1684,97	0,6304	46,73	250,03	0	636,14	828,93	231,2	11,27
	Итого за день :		1772	С 12-18 лет	68,56	87	269,76		1961,09	0,707	47,49	263,11	0	636,11	964,13	258,38	12,537

Примерное циклическое меню

Дневной рацион:
Нормы питания
Сезон осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептур	Пример меню, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, г	Питательные вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Витамины, мг						Минеральные вещества, мг																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				б			ж				е	с	а	е	с	а	е	с	а	е	с	а	е																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				б	ж	у	б	ж	у																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	Завтрак	С 7-11 лет	100	0,4	0,4	9,8			44,4	0,03	10	5	0	16	11	9	2,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Примерное циклическое меню

день среда
Неделя первая
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ эпитуры	Пример пищи наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции	Плацидные вещества (г)					Энергетическая ценность (ккал)					Витамины, мг					Минеральные вещества, мг				
				Б	Ж	У	С	А	Е	В	С	А	Е	Ca	P	Na	K	Fe	Ca	P	Na	K	Fe
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
15	Завтрак Сыр прожаренный	С 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	39	0	0,07	26	0	86	50	3,5	0,1								
229	Рыба, тушеная в томате с овощами 50/50	С 7-11 лет	15	3,49	4,43	0	54	0	0,105	38	0	132	75	5,25	0,15								
		С 7-11 лет	80	7,8	3,96	3,04	79	0,04	2,98	4,66	0	31,26	129,8	38,82	0,68								
171	Каши гречневая рассыпчатая	С 12-18 лет	100	9,75	4,95	3,8	105	0,05	3,73	5,82	0	35,07	162,19	48,53	0,82								
		С 7-11 лет	160	8,85	9,55	36,86	260	0,21	0	40	0	26,39	210,35	140,52	4,73								
		С 12-18 лет	160	8,85	9,55	36,86	260	0,21	0	40	0	26,39	210,35	140,52	4,73								
123/3	Чай с лимонном	С 7-11 лет	217	0,13	0,02	13,2	53,5	0	2,83	0	0	14,2	4,4	2,4	0,36								
		С 12-18 лет	217	0,13	0,02	13,2	53,5	0	2,83	0	0	14,2	4,4	2,4	0,36								
174/25/1/1	Батон	С 7-11 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,006	0	5,5	32,5	6,5	0,8								
		С 12-18 лет	60	3,8	1,86	26,2	136,8	0,066	0	0,006	0	11,4	39	7,8	0,72								
	Итого:	С 7-11 лет	517	22,25	18,03	78	562,5	0,305	5,88	70,685	0	169,35	427,05	191,74	6,47								
	Итого:	С 12-18 лет	552	26,01	20,31	83,06	629,3	0,326	6,666	84,826	0	223,06	490,54	204,5	6,78								
	Обед																						
75	Утка маринованная	С 7-11 лет	80	1,2	0,011	12,33	54,72	0,028	2,53	0	0	27,91	38,55	19,34	0,8								
		С 12-18 лет	100	2,01	0,01	20,55	50,3	0,043	4,22	0	0	45,53	50,52	32,24	1								
102	Суп картофельный с горохом	С 7-11 лет	200	4,4	4,2	13,2	110,6	0,18	4,66	0	0	34,16	70,48	35,57	1,64								
		С 12-18 лет	250	5,59	5,25	16,53	140,25	0,23	5,62	0	0	42,07	80,1	35,57	2,05								
174/2/2	Бифштекс из мяса 50/50	С 7-11 лет	100	11,78	10,12	2,93	150	0,05	1,44	37,5	0	38,9	90,5	13,14	0,91								
		С 12-18 лет	100	11,78	10,12	2,93	150	0,05	1,44	37,5	0	38,9	90,5	13,14	0,91								
202	Макаронные изделия отварные с мясом	С 7-11 лет	155	5,55	5,89	31,52	202,56	0,06	0	29,57	0	12,67	38,89	8,43	0,84								
		С 12-18 лет	185	6,83	7,29	38,37	246	0,069	0	35,2	0	14,63	45,1	10,35	1,03								
388	Напиток из плодов шиповника	С 7-11 лет	200	0,67	0,27	15,77	68,2	0,012	100	0	0	21,34	3,44	3,44	0,63								
		С 12-18 лет	200	0,67	0,27	15,77	68,2	0,012	100	0	0	21,34	3,44	3,44	0,63								
174/2/4/9	Хлеб пшеничный	С 7-11 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	0	6	19,5	4,2	0,33								
		С 12-18 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	0	6	19,5	4,2	0,33								
174/2/5/0	Хлеб ржано-пшеничный	С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,05	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35								
		С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,05	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35								
	Итого:	С 7-11 лет	775	28,02	21,361	100,55	719,48	0,431	105,63	67,07	0	150,76	312,76	100,62	6,3								
	Итого:	С 12-18 лет	895	31,1	23,66	119,05	828,15	0,455	111,48	72,7	0	179,97	361,96	115,45	7,3								
	Полдник																						
469	Корж маковый	С 7-11 лет	75	5,46	9,39	40,44	268,5	0,09	0	3	0	14,85	52,5	20,55	0,96								
		С 12-18 лет	100	7,28	12,52	53,92	358	0,12	0	4	0	19,8	70	27,4	1,3								
369	Сок	С 7-11 лет	200	1	0	20,2	84,8	0,022	4	0	0	14	14	8	2,8								
		С 12-18 лет	200	1	0	20,2	84,8	0,022	4	0	0	14	14	8	2,8								
	Итого:	С 7-11 лет	275	6,46	9,39	60,64	353,3	0,12	4	3	0	28,85	68,5	28,55	3,76								
	Итого:	С 12-18 лет	300	6,28	12,52	74,12	442,8	0,142	4	4	0	33,8	84	35,4	4,1								
	Итого за день:	С 7-11 лет	1567	56,74	48,781	235,29	1635,28	0,836	118,51	149,74	0	348,96	806,31	320,91	16,55								
	Итого за день:	С 12-18 лет	1747	65,39	56,99	276,23	1990,25	0,963	122,145	161,53	0	436,83	936,9	359,35	18,18								

Примерное циклическое меню

День формирования
Нужда: вторая
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 12 лет, 13-18 лет

№ рецептуры	Продукты, наименование, бренд	Возрастная категория	Масса порции, гр	Плотность вещества [г]					Энергетическая ценность, ккал	Витамины, мг					Минеральные вещества, мг												
				а	б	в	г	д		е	ж	з	и	й	л	м	н	п	р	с	ф	к	х	ш	щ	ч	ц
15	Запеканка Сыр порционный	с 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	38	0,003	0,07	0	88	50	3,5	0,1													
		с 12-18 лет	10	2,32	2,95	0	36	0,003	0,07	0	88	50	3,5	0,1													
		с 7-11 лет	130	11,46	22	2,2	254	0,08	0,1	216,37	0	92,8	150,5	15,6	2,37												
		с 12-18 лет	130	11,46	22	2,2	254	0,08	0,1	216,37	0	92,8	150,5	15,6	2,37												
		с 7-11 лет	215	3,04	2,66	9,23	73	0,044	1,3	20	0	125,78	90	14	0,13												
		с 12-18 лет	215	3,04	2,66	9,23	73	0,044	1,3	20	0	125,78	90	14	0,13												
		с 7-11 лет	30	1,9	0,93	13,1	68,4	0,033	0	0,003	0	5,7	19,5	3,9	0,36												
		с 12-18 лет	50	3,16	1,55	21,6	114	0,055	0	0,05	0	9,5	32,5	6,5	0,6												
		с 7-11 лет	150	0,6	0,6	14,7	70,5	0,045	16,5	0	0	24	16,5	13,5	3,3												
		с 12-18 лет	150	0,6	0,6	14,7	70,5	0,045	16,5	0	0	24	16,5	13,5	3,3												
338	Фрукт	с 7-11 лет	535	19,32	29,14	39,23	501,9	0,205	17,97	236,373	0	336,28	326,5	50,5	6,26												
		с 12-18 лет	565	20,58	29,76	48,03	547,5	0,227	17,97	236,42	0	340,08	339,5	53,1	6,5												
40	Салат картофельный с морковью и зеленым горошком	с 7-11 лет	60	1,64	4,23	5,73	67,62	0,054	5,02	11,88	0	11,73	39,14	14,48	0,54												
		с 12-18 лет	100	2,73	7,07	9,55	112,7	0,091	8,37	19,8	0	19,55	65,23	24,13	0,9												
		с 7-11 лет	205	1,57	4,68	8,93	91,1	0,041	0,044	8,56	0	44,19	43,68	20,9	0,99												
		с 12-18 лет	260	2,063	6,42	11,29	119,95	0,053	0,053	10,72	0	58,53	54,6	26,13	1,25												
278 331 171	Текст: мясное в соусе (1 вар) 60/30: 60/50	с 7-11 лет	90	7,48	7,75	8,85	136,07	0,045	0,42	27,16	0	22,1	82,49	16,37	0,79												
		с 12-18 лет	110	7,83	8,75	10,25	151	0,05	0,72	33,92	0	27,95	88,37	16,33	0,87												
171	Каша рисовая/пшеничная	с 7-11 лет	160	8,85	9,55	39,86	280	0,21	0	40	0	26,39	210,35	140,52	4,73												
		с 12-18 лет	190	10,5	11,34	47,3	332,5	0,25	0	45	0	31,3	250	167	5,6												
Тк348/4	Компот из смеси сухофруктов	с 7-11 лет	200	0,65	0,69	26,8	110,6	0,016	0,72	0	0	31,9	22,97	17,13	0,68												
		с 12-18 лет	200	0,65	0,69	26,8	110,6	0,016	0,72	0	0	31,9	22,97	17,13	0,68												
Тк249	Хлеб пшеничный	с 7-11 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	6	19,5	4,2	0,33													
		с 12-18 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	6	19,5	4,2	0,33													
Тк250	Хлеб ржанопшеничный	с 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35													
		с 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35													
	Итого	с 7-11 лет	775	22,94	22,339	106,14	718,69	0,418	6,16	79,04	0	108,02	427,85	209,2	8,42												
		с 12-18 лет	920	28,093	34,389	130,09	952,15	0,553	9,863	109,44	0	185,13	554,07	273,42	10,98												
Тк 381	Печенье творожное «Рекрушка»	с 7-11 лет	75	8,33	20,93	49,8	420,75	0,06	0,3	88,05	0	61,28	108,6	30,45	0,68												
		с 12-18 лет	100	11,1	27,9	66,4	561	0,08	0,4	117,4	0	81,7	144,6	40,5	0,9												
Тк195	Чай с сахаром	с 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	11,1	2,8	1,4	0,28													
		с 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	46,5	0	0,03	0	11,1	2,8	1,4	0,28													
	Итого	с 7-11 лет	287	8,4	20,95	61,8	469,25	0,06	0,33	88,05	0	72,38	111,4	31,85	0,96												
		с 12-18 лет	300	11,17	27,92	78,4	609,5	0,08	0,43	117,4	0	92,8	147,6	42	1,18												
	Итого за день	с 7-11 лет	1597	50,66	72,429	207,17	1639,04	0,683	24,46	403,463	0	516,68	865,75	291,55	15,64												
		с 12-18 лет	1775	59,843	92,069	256,52	2109,15	0,86	28,263	403,26	0	618,01	1041,17	368,52	18,65												

Примерное циклическое меню

Дневная норма																	
Нормы питания																	
Содержание витаминов																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	
Витамины																	

День рождения
Нужен второй
Салат, овощной, салат-пюре
Возрастная категория: С 7-11 лет, С 12-18 лет

Примерное циклическое меню

Цель: снизить
нагрузку на
печень и почки
Лечение: Особая диета-лечение
Возрастная категория: 12-18 лет, 12-18 лет

№ рецептуры	Примерный континентальный баланс	Возрастная категория	Масса продукта, г	Б	Ж	У	Энергетическая ценность, ккал	Б	С	Ж	Э	Ca	Минеральные вещества, мг	Fe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
209	Яблоко вареное	С 7-11 лет	40	5,06	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8
14	Масло сливочное	С 12-18 лет	40	5,06	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8
		С 7-11 лет	10	0,08	7,25	0,13	66	0	0	40	0	2,4	3	0
		С 12-18 лет	10	0,08	7,25	0,13	66	0	0	40	0	2,4	3	0
173,174	Какао ванильная молочная пенистая	С 7-11 лет	205	7,76	7,64	40,07	260	0,182	1,04	18,52	0	109,2	174,86	47,32
		С 12-18 лет	205	7,76	7,64	40,07	260	0,182	1,04	18,52	0	109,2	174,86	47,32
171,155	Чай с сахаром	С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4
		С 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4
171,251,1	Батон	С 7-11 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	9,5	32,5	6,5
		С 12-18 лет	90	5,68	2,79	39,36	205,2	0,099	0	0,009	0	17,1	58,5	11,7
	Итого :	С 7-11 лет	517	16,15	21,06	74,38	551,5	0,267	1,07	158,525	0	154,2	289,96	60,02
	Итого :	С 12-18 лет	557	18,87	22,3	91,84	642,7	0,311	1,07	158,529	0	161,8	315,96	65,22
62	Салат из моркови с сахаром	С 7-11 лет	60	0,14	0,056	6,89	49	0,034	2,02	0	0	15,46	31,66	21,63
		С 12-18 лет	100	1,23	0,094	11,48	81,7	0,057	3,36	0	0	25,76	52,77	36,05
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	200	2,15	2,27	13,96	94,6	0,09	6,6	0	0	23,36	54,06	21,82
		С 12-18 лет	250	2,69	2,84	17,45	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27
295	Котлета рубленая из бройлер-цыпленка соус сметанный с томатом	С 7-11 лет	90	9,66	14,76	11,29	216,8	0,066	1,02	54,82	0	40,64	56,72	12,46
355	60/30, 75/30	С 12-18 лет	105	11,99	19,86	13,83	282,2	0,078	1,18	78,62	0	50,86	80,41	18,52
159	Пюре гороховое с маслом	С 7-11 лет	155	13,41	6,74	34,46	250,95	0,48	0	29,52	0	93,2	209,89	60,71
		С 12-18 лет	185	16,34	8,05	41,97	305,7	0,59	0	35,93	0	112,7	254,5	74
171,349,4	Компот из смеси сухофруктов	С 7-11 лет	200	0,65	0,089	26,8	110,6	0,016	0,72	0	0	31,9	22,97	17,13
		С 12-18 лет	200	0,65	0,089	26,8	110,6	0,016	0,72	0	0	31,9	22,97	17,13
171,249	Хлеб пшеничный	С 7-11 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	0	6	19,5	4,2
		С 12-18 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	0	6	19,5	4,2
171,250	Хлеб ржано-пшеничный	С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5
		С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5
	Итого :	С 7-11 лет	765	30,93	24,555	118,3	847,35	0,781	10,36	84,34	0	220,46	448	154,45
	Итого :	С 12-18 лет	900	37,22	31,673	136,44	1023,9	0,947	13,51	114,8	0	266,12	551,12	193,67
171,37	Полдник													
	Кефир	С 7-11 лет	50	2,05	2,8	33,2	167	0,08	0,45	11	0	23	72,5	5
		С 12-18 лет	100	4,1	5,6	66,4	334	0,16	0,9	22	0	46	145	10
305	Молочка кипяченая	С 7-11 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28
		С 12-18 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28
	Итого :	С 7-11 лет	250	7,85	7,8	42,8	274	0,16	3,05	51	0	283	252,5	33
	Итого :	С 12-18 лет	300	9,9	10,6	76	441	0,24	3,5	62	0	286	325	38
	Итого за день :	С 7-11 лет	1632	54,93	53,515	235,48	1672,85	1,208	14,48	293,865	0	637,66	990,46	247,47
	Итого за день :	С 12-18 лет	1757	65,79	64,573	304,28	2107,6	1,458	18,08	335,129	0	714,12	1192,08	296,89

Примерное циклическое меню

№ рецептуры	Пример подачи	Возрастная категория	Масса порции, гр	Пищевые вещества (г)				Энергетическая ценность, ккал	Витамины, мг				Минеральные вещества, мг			
				б	ж	у	к		В1	С	А	Е	Ca	P	Mg	Fe
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
15	Закуска	С 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	36	0,003	0,07	0	0	88	50	3,5	0,1	
		С 12-18 лет	10	2,32	2,95	0	36	0,003	0,07	0	0	88	50	3,5	0,1	
338		Фрукт	С 7-11 лет	100	0,4	0,4	9,8	44,4	0,03	1,0	5	0	15	11	9	2,2
		С 12-18 лет	100	0,4	0,4	9,8	44,4	0,03	1,0	5	0	0	15	11	9	2,2
тпк179	Пудинг из творога запеченный с соусом молочным (326)	С 7-11 лет	180	20,44	15,58	33,68	357,57	0,117	0,39	83,8	0	192,95	224,08	29,82	1,44	
		С 12-18 лет	160	20,44	15,58	33,68	357,57	0,117	0,39	83,8	0	192,95	224,08	29,82	1,44	
тпк342		Каша с молоком	С 7-11 лет	215	3,72	3,35	12,2	93,2	0,056	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47
		С 12-18 лет	215	3,72	3,35	12,2	93,2	0,056	1,58	24,4	0	0	152,2	124,6	21,34	0,47
тпк251/1	Батон	С 7-11 лет	30	1,9	0,93	13,1	68,4	0,033	0	0,003	0	5,7	19,5	3,9	0,35	
		С 12-18 лет	70	4,42	2,17	30,63	159,6	0,077	0	0,007	0	13,3	45,6	9,1	0,84	
		С 7-11 лет	515	28,78	23,22	68,78	599,57	0,239	12,04	113,203	0	454,85	429,18	67,56	4,57	
		С 12-18 лет	555	31,3	24,46	86,31	690,77	0,283	12,04	113,207	0	462,45	455,18	72,76	5,05	
тпк180	Салат «Радуга»	С 7-11 лет	60	1,18	3,14	7	56,52	0,053	9,4	0	0	15,81	33,1	14,27	0,49	
		С 12-18 лет	100	1,96	5,24	12	103	0,09	15,66	0	0	15,8	53,2	23,8	0,82	
88		Щи из свежей капусты с картофелем, сметана	С 7-11 лет	205	1,54	4,71	6,5	79,9	0,048	12,64	0	0	43,8	42,2	18,1	0,67
			С 12-18 лет	280	2,02	6,45	8,26	105,95	0,061	15,81	0	0	58,05	49	22,12	0,85
288	Фрикадельки мясные в соусе сметанном с томатом 60/50		С 7-11 лет	120	9,45	9,56	8,43	158	0,05	0,47	32,25	0	27,9	98,2	20,26	0,91
			С 12-18 лет	120	9,45	9,56	8,43	158	0,05	0,47	32,25	0	27,9	98,2	20,26	0,91
355		Рис отварной	С 7-11 лет	150	3,65	6,37	36,68	209,7	0,026	0	0	0	1,36	80,94	16,33	0,52
			С 12-18 лет	180	4,38	6,45	44	251,64	0,031	0	0	0	1,64	73,13	18,6	0,63
тпк349/2	Компот из яблок		С 7-11 лет	200	0,34	0,073	29,5	120	0,021	0,43	0	0	19,92	18,72	7,91	0,44
			С 12-18 лет	200	0,34	0,073	29,5	120	0,021	0,43	0	0	19,92	18,72	7,91	0,44
тпк249		Хлеб пшеничный	С 7-11 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	6	19,5	4,2	0,33	
			С 12-18 лет	30	2,01	0,3	13,59	65,1	0,033	0	0	6	19,5	4,2	0,33	
тпк250	Хлеб ржано-пшеничный		С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,05	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35	
			С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,05	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35	
		Итого	С 7-11 лет	795	20,48	23,573	113,01	749,52	0,291	22,94	32,25	0	124,69	326,06	97,56	4,71
			С 12-18 лет	920	22,47	28,493	127,09	863,99	0,346	32,37	32,25	0	139,21	367,15	114,38	5,33
тпк116/3	Полдник		С 7-11 лет	50	1,55	5,15	25,3	161,5	0,04	0	5,5	0	14,5	45	10	1,05
			С 12-18 лет	100	3,1	12,3	50,6	323	0,08	0	11	0	29	90	20	2,1
386		Напиток из молока	С 7-11 лет	200	5,8	5	8	100	0,08	23	0	0	240	180	28	0,2
			С 12-18 лет	200	5,8	5	8	100	0,08	23	0	0	240	180	28	0,2
	Итого		С 7-11 лет	250	7,35	11,15	33,3	261,5	0,12	23	5,5	0	254,5	225	38	1,25
			С 12-18 лет	300	8,9	17,3	58,6	423	0,16	23	11	0	269	270	48	2,3
		Итого за день	С 7-11 лет	1560	56,61	57,943	215,09	1610,59	0,65	57,98	150,953	0	834,04	980,24	203,12	10,53
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
		Итого за день	С 7-11 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
			С 12-18 лет	1775	62,67	70,253	272	1977,76	0,789	67,41	155,457	0	870,66	1092,33	235,14	12,68
	Итого за день		С 7-11 лет	1775</												

