

Утверждаю:

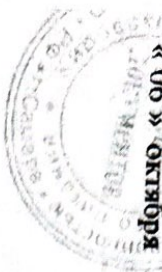
Генеральный директор

ООО «Кировский комбинат

продуктов питания»

В.Ю.Воробьев

«06» октября 2025 г.



Согласовано с:

Директор МБОУ Школа № _____

г.о. Самара

Евдокимов Е.С.

«06» октября 2025 г.



Примерное двенадцатидневное циклическое меню

завтраков, обедов, полдников

для обучающихся в общеобразовательных учреждениях.

Дневной рацион

Неделя: первая

Сезон: осенне-зимне-весенний

Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

Примерное циклическое меню

№ рецептур	Примерное наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, г	Питательная ценность (г)			Энергетическая ценность (ккал)	Витаминизация, мг										Минерализация, мг			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
209	Запеканка	С 7-11 лет	40	5,06	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1						
14	Масло сливочное	С 7-11 лет	40	5,08	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 7-11 лет	10	0,08	0,07	0,13	66	0	0	40	0	2,4	3	0	0,02						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 12-18 лет	205	5,04	7,05	32,46	214,89	0,09	0,96	50,8	0	108,18	137,22	34,4	0,78						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 12-18 лет	205	5,04	7,05	32,46	214,89	0,09	0,96	50,8	0	108,18	137,22	34,4	0,78						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 7-11 лет	215	3,16	2,67	9,23	73	0,044	1,3	20	0	125,8	90	14	0,13						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 12-18 лет	215	3,16	2,67	9,23	73	0,044	1,3	20	0	125,8	90	14	0,13						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	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						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 12-18 лет	80	5,08	2,48	35	182,4	0,088	0	0,008	0	15,2	52	10,4	0,96						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 7-11 лет	500	15,26	22,5	55,2	485,29	0,197	2,26	210,80	0	264,08	326,52	57,1	2,29						
175	Каша вареная молочная «Дружба»	С 12-18 лет	550	18,42	24,05	77,1	599,29	0,252	2,26	210,81	0	273,58	350,02	63,6	2,89						
63	Салат из моркови с курдюком	С 7-11 лет	60	1,02	0,84	9,9	51,18	0,0054	1,14	0	0	24,84	38	26,58	0,6						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	100	1,7	1,38	16,5	85,3	0,009	1,9	0	0	21,4	63,4	44,3	1						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	250	16,1	13,15	18,84	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	250	16,1	13,15	18,84	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	250	16,1	13,15	18,84	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	250	16,1	13,15	18,84	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	250	16,1	13,15	18,84	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	200	0,66	0,09	26,8	110,6	0,016	0,73	0	0	32,48	23,44	17,46	0,7						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	200	0,66	0,09	26,8	110,6	0,016	0,73	0	0	32,48	23,44	17,46	0,7						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	50	3,35	0,5	22,65	108,5	0,055	0	0	0	10	32,5	7	0,55						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	60	4,02	0,6	27,18	130,2	0,066	0	0	0	12	39	8,4	0,66						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	60	4,02	0,6	27,18	130,2	0,066	0	0	0	12	39	8,4	0,66						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	60	4,02	0,6	27,18	130,2	0,066	0	0	0	12	39	8,4	0,66						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	60	4,02	0,6	27,18	130,2	0,066	0	0	0	12	39	8,4	0,66						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	60	4,02	0,6	27,18	130,2	0,066	0	0	0	12	39	8,4	0,66						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	870	41,85	28,57	119,85	767,18	0,3794	10,265	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	950	43,48	29,6	132,98	836,5	0,403	11,045	0,0018	0	23,322	447,71	163,81	7,91						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	100	8,2	29,9	62	550	0,072	0	52,3	0	23,65	69,2	11,85	1,057						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	150	12,3	44,85	83	825	0,108	0	78,45	0	35,48	103,8	17,78	1,59						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	312	8,27	29,92	74	598,5	0,072	0,03	52,3	0	34,75	72	13,28	1,337						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	362	12,37	44,87	105	873,5	0,108	0,03	78,45	0	46,58	106,6	19,18	1,87						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 7-11 лет	1682	65,38	80,99	248,85	1850,97	0,6484	12,555	283,10	0	532,05	846,23	234,16	11,337						
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	1882	74,27	98,52	316,08	2309,29	0,763	13,335	289,26	0	565,76	955,21	270,79	13,38						

1. Сборник рецептов на продукцию для обучающихся всех образовательных учреждений-2011, Делит-принт-544с, редактор М.П.Морозов, В.А.Тютелькин
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012, Делит-принт-544с, редактор М.П.Морозов, В.А.Тютелькин
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г, КРФ по торговле-616с, редактор Ф.Л.Марчук

Примерное циклическое меню

День: вторник

Название: перловый

Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

рецептура	наименование блюда	возрастная категория	масса порции, г	Питательные вещества (г)						энергетическая ценность(ккал)	Витамины, мг						Минеральные вещества, мг					
				б	ж	у	з	в	с		а	е	ка	р	mg	fe						
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
338	Завтрак Фрукт	С 7-11 лет С 12-18 лет	100 100	0,4 0,4	0,4 0,4	9,8 9,8	44,4 44,4	0,03 0,03	10 10	5 5	0 0	16 16	11 11	9 9	2,2 2,2							
223	Запеканка из творога с соусом молочным сладким 130/30, 150/50	С 7-11 лет	160	18,19	13,46	26,09	297,66	0,07	0,63	104	0	172,46	153,54	17,97	1,03							
327		С 12-18 лет	200	21,29	16,23	32,15	359,8	0,084	0,772	123,9	0	209,06	184,68	22,09	1,21							
тпк185	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	0,28							
тпк251/1	Батон	С 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28							
		С 7-11 лет	40	2,52	1,24	17,46	91,2	0,044	0	0,004	0	7,6	2,6	5,2	0,48							
		С 12-18 лет	50	3,18	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	9,5	3,2	6,5	0,6							
	Итого :	С 7-11 лет	512	21,18	15,12	65,35	481,76	0,144	10,86	109,004	0	207,16	193,34	33,57	3,99							
	Обед :	С 12-18 лет	562	24,92	18,2	75,85	566,7	0,169	10,802	128,905	0	245,66	230,98	38,99	4,29							
45	Салат из белокочанной капусты	С 7-11 лет	60	0,78	1,95	3,88	36,24	0,013	10,25	0	0	14,98	16,98	9,05	0,28							
96	Рассольник Ленинградский, сметана	С 12-18 лет	100	1,31	3,25	6,46	60,4	0,02	17,09	0	0	24,97	28,3	15,09	0,46							
268	Биточки рубленые с соусом томатным 60/30 80/30	С 7-11 лет	205	1,74	4,82	9,76	89,4	0,07	6,7	0	0	23,32	45,38	19,34	0,74							
346	Каша вязкая пшеничная	С 7-11 лет	90	9,28	6,59	12,34	117,8	0,09	8,37	0	0	29,15	56,73	24,7	0,93							
303		С 12-18 лет	110	12,27	9,34	14,04	195,4	0,076	0,71	26,2	0	18,76	123,17	26,56	1,32							
тпк349/1	Компот из кураги	С 7-11 лет	150	4,18	5	23,94	157,5	0,114	0	0	0	10,96	85,47	29,89	0,98							
тпк249	Хлеб пшеничный	С 7-11 лет	200	0,78	0,046	22,38	93	0,016	0,6	0	0	13,15	102,56	35,87	1,18							
тпк250	Хлеб ржано-пшеничный	С 12-18 лет	50	3,35	0,5	22,65	108,5	0,055	0	0	0	32,32	21,9	17,56	0,48							
		С 7-11 лет	60	4,62	0,84	22,62	120,6	0,12	0	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7							
	Итого :	С 12-18 лет	80	4,62	0,84	22,62	120,6	0,12	0	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7							
	Итого :	С 7-11 лет	815	24,73	21,156	116,6	759,64	0,444	18,26	22,2018	0	126,74	412,8	137,9	6,76							
	Итого :	С 12-18 лет	960	29,63	26,566	129,22	884,7	0,514	26,77	26,2018	0	148,15	481,56	160,98	7,62							
219	Полдник																					
	Омлет с зеленым горошком	С 7-11 лет	120	9,08	11,74	7,44	171,66	0,08	1	224	0	93,8	174	19,16	1,78							
тпк249	Хлеб пшеничный	С 12-18 лет	160	12,08	15,65	9,92	228,85	0,106	1,33	298	0	125	232	25,5	2,37							
		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							
386	Напиток кисломолочный	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							
		С 7-11 лет	200	5,8	5	8	100	0,08	1,4	40	0	240	180	28	0,2							
		С 12-18 лет	200	5,8	5	8	100	0,08	1,4	40	0	240	180	28	0,2							
	Итого :	С 7-11 лет	350	16,87	17,04	29,03	336,76	0,193	2,4	264	0	339,8	373,5	51,36	2,31							
	Итого :	С 12-18 лет	390	19,89	20,95	31,51	393,95	0,219	2,73	338	0	371	431,5	57,7	2,57							
	Итого за день :	С 7-11 лет	1677	62,78	53,316	270,98	1578,16	0,781	31,32	395,21	0	673,7	979,64	222,83	13,06							
	Итого за день :	С 12-18 лет	1912	74,44	65,716	236,58	1845,35	0,902	40,302	493,11	0	784,81	1144,04	257,67	14,48							

Примерное циклическое меню

Дети, с/дз
Названия: повар
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептуры	Наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции	Пищевая ценность (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Витаминизация, мг						Минеральные вещества, мг					
				Б	Ж	У	Г	В	С		А	Е	Са	Р	Мg	Fe						
1	Завтрак		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
15	Сыр порционный	С 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	36	0	0,07	26	0	88	50	3,5	0,1							
228	Рыба тушеная в томате с овощами 50/50	С 7-11 лет	15	3,48	4,43	0	54	0	0,105	39	0	132	75	5,25	0,15							
171	Каша гречневая рассыпчатая	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							
123/3	Чай с лимоном	С 7-11 лет	100	9,75	4,95	3,8	105	0,05	3,73	5,82	0	39,07	162,19	48,53	0,82							
ТТК25/1/1	Батон	С 7-11 лет	160	8,85	9,55	38,86	280	0,21	0	40	0	26,39	210,35	140,52	4,73							
	Итого:	С 7-11 лет	190	10,5	11,34	47,3	332,5	0,25	0	47,5	0	31,3	250	167	5,6							
	Обед		217	0,13	0,02	13,2	53,5	0	2,83	0	0	14,2	4,4	2,4	0,36							
75	Икра морковная	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							
102	Суп картофельный с горохом	С 7-11 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	8,5	32,5	6,5	0,6							
ТТК26/2	Бефстроганов из птицы 50/50	С 7-11 лет	60	3,8	1,86	26,2	136,8	0,066	0	0,006	0	11,4	39	7,8	0,72							
202	Макаронные изделия отварные с маслом	С 7-11 лет	617	22,26	18,03	78	662,6	0,305	5,88	70,665	0	189,35	427,06	191,74	6,47							
388	Напиток из плодов шиповника	С 7-11 лет	632	27,66	22,6	90,5	681,8	0,366	6,666	92,328	0	227,97	630,69	230,98	7,65							
ТТК24/9	Хлеб пшеничный	С 7-11 лет	60	1,2	0,061	12,33	54,72	0,026	2,53	0	0	27,91	36,55	19,34	0,6							
ТТК250	Хлеб ржано-пшеничный	С 7-11 лет	100	2,01	0,01	20,55	80,3	0,043	4,22	0	0	46,53	60,92	32,24	1							
	Итого:	С 7-11 лет	200	4,4	4,2	13,2	118,6	0,18	4,66	0	0	34,14	70,48	35,57	1,64							
	Итого:	С 7-11 лет	290	5,49	5,25	16,53	148,25	0,23	5,82	0	0	42,67	88,1	35,57	2,05							
	Итого:	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							
	Итого:	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							
	Итого:	С 7-11 лет	155	5,65	5,99	31,52	202,56	0,06	0	28,57	0	12,57	38,89	8,43	0,84							
	Итого:	С 7-11 лет	185	6,83	7,29	38,37	246	0,069	0	35,2	0	14,63	46,1	10,36	1,03							
	Итого:	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							
	Итого:	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							
	Итого:	С 7-11 лет	30	2,01	0,3	13,58	65,1	0,033	0	0	0	6	18,5	4,2	0,33							
	Итого:	С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35							
	Итого:	С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35							
	Итого:	С 7-11 лет	775	28,02	21,361	100,65	719,48	0,421	108,63	67,07	0	180,76	312,76	100,62	6,3							
	Итого:	С 7-11 лет	896	31,1	23,66	119,05	828,15	0,496	111,48	72,7	0	179,97	361,96	115,45	7,3							
236,351	Пудинг из творога с рисом с соусом молочным сладким 130/30	С 7-11 лет	160	19,58	14,35	29,15	324	0,048	0,21	85,8	0	175,5	244,7	29	0,85							
388	Сок	С 7-11 лет	160	19,58	14,35	29,15	324	0,048	0,21	85,8	0	175,5	244,7	29	0,85							
	Итого:	С 7-11 лет	200	1	0	20,2	84,8	0,022	4	0	0	14	14	8	2,8							
	Итого:	С 7-11 лет	360	20,58	14,35	49,35	408,8	0,07	4,21	85,8	0	189,5	258,7	37	3,65							
	Итого:	С 7-11 лет	360	20,58	14,35	49,35	408,8	0,07	4,21	85,8	0	189,5	258,7	37	3,65							
	Итого за день:	С 7-11 лет	1662	70,86	63,741	228	1680,78	0,786	118,72	223,635	0	509,61	980,51	328,36	18,42							
	Итого за день:	С 7-11 лет	1837	79,34	60,61	258,9	1918,76	0,931	122,355	250,826	0	597,44	1151,26	383,43	18,6							

1. Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Делли принт-544с. Руководитель М.П.Моршинский, В.А.Тугуянов

2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012. Делли принт-544с. Руководитель М.П.Моршинский, В.А.Тугуянов

3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1984г. КРФ по торговле-618с. Руководитель Ф.Л.Марчук

- Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Делги принт-544с. Руководитель М.П.Могильный, В.А.Тупельный
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012. Делги принт-584с. Руководитель М.П.Могильный, В.А.Тупельный
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1984г. КРО по торговле-618с. Руководитель Ф.Л.Марчук

Примерное циклическое меню

День: четверг
Неделя: первая
Сезон: осенне-зимне-весенний

Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептуры	Пример пищи, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порц.	Пищевые вещества (г)					Энергетическая ценность (ккал)	Витамины, мг										Минеральные вещества, мг						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
338	Запеканка	С 7-11 лет	70	0,28	0,28	6,86			31	0,021	7	3,5	0	11,2	7,7	6,3	1,54									
173, 174	Каша вязкая молочная рисовая	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 7-11 лет	205	5,38	6,58	41,94	248,5	0,052	0,7	50,38	0	105,5	137,94	33,64	0,57											
ТТК342	Какво с молоком	С 7-11 лет	205	5,38	6,58	41,94	248,5	0,052	0,7	50,38	0	105,5	137,94	33,64	0,57											
		С 7-11 лет	215	4,08	3,54	12,2	93,2	0,06	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47											
ТТК251/1	Батон	С 7-11 лет	215	4,08	3,54	12,2	93,2	0,06	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47											
		С 7-11 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	550	13,54	12,26	87,2	509,5	0,199	9,28	78,286	0	280,3	309,24	69,08	3,3											
	Итого:	С 12-18 лет	630	13,86	12,58	95,04	549	0,223	18,78	74,786	0	293,1	318,04	76,28	5,06											
	Обед																									
49	Салат витаминный (III вар)	С 7-11 лет	60	1,56	3,72	13,26	92,8	0,034	18,9	0	0	19,14	25,86	11	0,58											
		С 12-18 лет	100	2,6	6,2	22	154,2	0,056	31,5	0	0	31,9	43,1	18,4	0,96											
ТТК289	Уха «Золотая рыбка»	С 7-11 лет	220	1,76	2,22	12,31	84,8	0,1	8,86	0,67	0	19,34	56,88	21,2	0,88											
		С 12-18 лет	270	2,2	2,78	15,39	106	0,12	11,08	0,84	0	24,18	71,1	25,4	1,1											
284	Запеканка картофельная с мясом	С 7-11 лет	205	23,5	29,5	28	471	0,35	6,7	28,3	0	60	400	150	5,4											
		С 12-18 лет	250	29,28	36,72	34,8	571,2	0,44	8,4	35,16	0	74,64	497,8	186,5	6,72											
ТТК349/4	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	0,68											
ТТК249	Хлеб пшеничный	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	0,68											
		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											
ТТК250	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	1,35											
		С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35											
	Итого:	С 7-11 лет	745	31,79	36,249	105,27	884,6	0,593	35,18	28,97	0	146,28	578,61	220,03	9,22											
	Итого:	С 12-18 лет	880	39,05	46,509	123,89	1067,4	0,725	51,7	36	0	178,52	707,87	268,23	11,14											
	Полдник																									
ТТК116/2	Пирожное «Сахарника»	С 7-11 лет	100	5,4	24,2	65,08	499,8	0,08	0	11	0	29	90	20	2,1											
		С 12-18 лет	150	8,1	36,3	97,62	749,7	0,12	0	16,5	0	43,5	135	30	3,15											
385	Молоко кипяченое	С 7-11 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2											
		С 12-18 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2											
	Итого:	С 7-11 лет	300	11,2	29,2	74,68	606,8	0,16	2,6	51	0	269	270	48	2,3											
	Итого:	С 12-18 лет	350	13,9	41,3	107,22	856,7	0,2	2,6	56,5	0	283,5	315	58	3,35											
	Итого за день:	С 7-11 лет	1595	66,53	77,709	267,15	2000,9	0,952	47,06	158,26	0	695,58	1157,9	337,11	14,82											
	Итого за день:	С 12-18 лет	1860	66,81	100,389	326,15	2473,1	1,148	73,08	167,29	0	755,12	1340,9	402,51	19,55											

- Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дели принт-544с. руковод. М.П.Морильный, В.А.Тугельян
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012. Дели принт-584с. руковод. М.П.Морильный, В.А.Тугельян
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с. руковод. Ф.Л.Марчук

Примерное циклическое меню

День: пятница
Полдень: первая
Узлов: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептуры	Пример пищи, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Витамины, мг										Минеральные вещества, мг						
				б	ж	у	б	ж	у		в	с	а	е	с	р	п	ка	ма	fe							
1	Завтрак	С 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	36	0	0,07	26	0	88	50	3,5	0,1												
15	Сыр поджаренно	С 12-18 лет	10	2,32	2,95	0	36	0	0,07	26	0	88	50	3,5	0,1												
ТК292	Котлета рубленая из птицы «Крепыш»	С 7-11 лет	50	6,63	4,48	3,91	82,5	0,025	1,42	44	0	49,5	43,5	8,78	0,35												
348	Соус томатный	С 12-18 лет	50	6,63	4,48	3,91	82,5	0,025	1,42	44	0	49,5	43,5	8,78	0,35												
202	Макаронные изделия отварные с маслом	С 7-11 лет	50	0,58	2,1	4	37,25	0,006	0,71	7,2	0	4,76	6,67	3,46	0,14												
ТК195	Чай с сахаром	С 12-18 лет	185	6,83	7,29	38,37	246	0,069	0	35,2	0	14,63	46,1	10,36	1,03												
ТК251/1	Батон	С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28												
	Итого:	С 7-11 лет	50	3,16	1,55	2,19	114	0,055	0	0,005	0	9,5	32,5	6,5	0,6												
	Итого:	С 7-11 лет	507	17,83	14,99	69,33	505,91	0,14	1,52	99,576	0	170,67	167,69	28,61	2,17												
	Обед	С 12-18 лет	557	19,01	16,29	76,18	564,25	0,149	1,52	105,21	0	172,73	174,9	30,54	2,36												
67	Винегрет овощной	С 7-11 лет	60	0,84	6,02	4,37	75,06	0,026	5,78	0	0	18,74	25,96	11,71	0,49												
88	Шп из свежей капусты с картофелем, сметана	С 12-18 лет	100	1,4	10,04	7,28	125,1	0,044	9,62	0	0	31,22	43,26	19,52	0,82												
ТК265	Гуляш из птицы 50/50	С 7-11 лет	205	1,54	4,71	6,5	79,9	0,048	12,64	0	0	43,8	39,2	17,7	0,67												
171	Каша рассыпчатая перловая	С 12-18 лет	260	2,02	6,45	8,26	105,95	0,061	15,81	0	0	58,05	49	22,12	0,85												
ТК349/2	Компот из яблок	С 7-11 лет	100	11,61	14,73	4,24	194,25	0,04	4,25	57,6	0	36,74	73,87	8,46	0,99												
ТК249	Хлеб пшеничный	С 12-18 лет	100	11,61	14,73	4,24	194,25	0,04	4,25	57,6	0	36,74	73,87	8,46	0,99												
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	С 7-11 лет	160	4,64	7,79	32,91	220	0,04	0	40	0	31,72	161,27	21,1	0,96												
	Итого:	С 12-18 лет	190	5,51	9,25	39,08	261,6	0,047	0	47,5	0	37,7	191,5	25,06	1,14												
	Итого:	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												
395	Вареники с творогом	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												
ТК10	Напиток лимонный	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												
	Итого:	С 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35												
	Итого:	С 12-18 лет	785	23,29	34,043	102,42	814,61	0,268	23,1	97,6	0	166,82	391,92	87,58	5,23												
	Итого:	С 7-11 лет	910	25,2	41,263	113,26	932,3	0,306	30,11	105,1	0	199,53	449,25	103,77	5,92												
	Итого за день:	С 7-11 лет	1847	59,284	59,449	231,68	1726,96	0,5644	31,11	242,16	0	446,19	870,13	144,81	8,396												
	Итого за день:	С 12-18 лет	1822	62,354	67,969	229,37	1902,99	0,5714	38,12	255,29	0	480,98	734,67	162,93	9,276												

1. Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дели принт-544с. руковода М.П.Молчанов, В.А.Тупельян
2. Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2012. Дели принт-584с. руковода М.П.Молчанов, В.А.Тупельян
3. Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2013. Дели принт-616с. руковода Ф.Л.Марчук

Примерное циклическое меню

День: суббота
Надзем: первая
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептур	Пример меню, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность		Витамины								Минеральные вещества					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
1	Завтрак	С 7-11 лет	40	2,4	2,48	28,8	151,12	0,033	0	40	0	8,1	22,5	3,9	0,38										
181	Кондитерское изделие (пирог)	С 12-18 лет	80	4,8	4,96	59,6	302,24	0,033	0	80	0	16,2	45	7,8	0,76										
	Каша жидкая молочная из манной крупы	С 7-11 лет	220	6,11	10,72	42,36	291	0,08	1,17	58	0	134,07	118,19	20,3	0,5										
ТК342	Какао с молоком	С 12-18 лет	220	6,11	10,72	42,36	291	0,08	1,17	58	0	134,07	118,19	20,3	0,5										
		С 7-11 лет	215	3,72	3,36	12,2	93,2	0,056	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47										
ТК251/1	Батон	С 12-18 лет	215	3,72	3,36	12,2	93,2	0,056	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47										
		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										
	Итого:	С 12-18 лет	40	2,52	1,24	17,46	91,2	0,044	0	0,004	0	7,6	26	5,2	0,48										
	Итого:	С 7-11 лет	505	14,13	17,49	97,46	603,72	0,202	2,75	122,403	0	300,07	284,79	49,44	1,71										
		С 12-18 лет	555	17,15	20,28	131,62	777,64	0,213	2,75	162,404	0	310,07	313,79	54,64	2,21										
	Обед																								
51	Салат из овощей с майонезом	С 7-11 лет	60	1,1	3,62	12,64	80,4	0,023	3,31	0	0	3,11	35,5	18,5	1										
101	Суп картофельный с рисом	С 12-18 лет	100	1,85	6,04	18,06	134	0,039	5,53	0	0	5,19	59,31	30,83	1,66										
241		С 7-11 лет	200	1,55	2,18	11,66	72,6	0,076	6,6	0	0	18,44	50,04	18,22	0,4										
ТК112/1	Жаркое из цыпленка	С 12-18 лет	250	1,97	2,73	14,58	90,75	0,095	8,25	0	0	23,05	62,55	22,8	0,88										
388	Напиток из плодов шиповника	С 7-11 лет	250	16	13,3	36,6	321,5	0,26	38	0	0	3,7	285	47,25	3,5										
ТК249	Хлеб пшеничный	С 12-18 лет	280	16,55	13,47	40,78	350,55	0,285	41,98	0	0	40,58	299,76	53,25	3,72										
		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										
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	С 12-18 лет	50	3,35	0,5	22,65	108,5	0,055	0	0	0	10	32,5	7	0,55										
	Итого:	С 7-11 лет	50	3,35	0,5	22,65	108,5	0,055	0	0	0	10	32,5	7	0,55										
	Итого:	С 12-18 лет	40	3,08	0,56	15,08	80,4	0,08	0	0,0006	0	13,2	77,6	22,8	1,8										
ТК11	Полдник	С 7-11 лет	800	26,75	20,43	114,4	731,5	0,506	147,91	0,0006	0	16,5	97	28,5	2,25										
ТК11	Булочка «Витрушка»	С 12-18 лет	930	28,24	23,71	130,69	852,5	0,564	155,76	0,002	0	116,66	554,58	145,82	9,69										
ТК195	Чай с сахаром	С 7-11 лет	100	8,8	16	69,2	456	0,14	0	0	0	1,8	79,4	16	1,6										
	Итого:	С 12-18 лет	150	13,2	24	103,8	654	0,2	0	0	0	2,7	119	24	3										
	Итого:	С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28										
	Итого:	С 12-18 лет	312	8,87	16,02	81,2	504,5	0,14	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28										
	Итого:	С 12-18 лет	362	13,27	24,02	116,8	702,5	0,2	0,03	0	0	13,8	121,8	25,4	3,28										
	Итого за день:	С 7-11 лет	1817	48,75	53,94	283,08	1839,82	0,948	150,89	122,404	0	416,06	851,07	184,05	11,47										
	Итого за день:	С 12-18 лет	1847	66,66	68,01	378,11	2332,64	0,987	158,54	162,406	0	440,53	990,15	225,86	15,18										

1. Сборник рецептов на производство для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дели принт-544с. Дубовод М.П. Могильный, В.А. Тугельян
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012г. Дели принт-564с. Дубовод М.П. Могильный, В.А. Тугельян
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предпринимателей общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с. Дубовод, Ф.Л. Марчук

Примерное циклическое меню

День: понедельник
Неделя: вторая
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептур	Продукты, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, г	Питательная ценность (г)			Энергетическая ценность, ккал	Витаминизация, мг						Минерализация, мг				
				Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Ca	Р	Мg	Fe			
15	Завтрак		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Тк6/1	Сыр порционный	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			
	Омлет с натуральным	с 7-11 лет	150	11,64	15,8	4,53	206,88	0,083	1,12	200,92	0	141,7	211,8	20,44	1,84			
Тк3/3	Корфейный напиток с молоком	с 12-18 лет	200	14,77	19,03	6,04	254,5	0,109	1,495	259,3	0	187,5	276,3	26,9	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			
	Батон	с 12-18 лет	215	3,04	2,66	9,23	73	0,044	1,3	20	0	125,78	90	14	0,13			
Тк25/1/1	Батон	с 7-11 лет	50	3,16	1,55	2,19	114	0,055	0	0,05	0	9,5	32,5	6,5	0,6			
		с 12-18 лет	70	4,42	2,17	30,63	159,6	0,077	0	0,007	0	13,3	45,5	9,1	0,84			
	Фрукт	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			
338	Итого	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			
		с 7-11 лет	57,5	20,76	23,86	60,36	600,38	0,23	18,99	220,97	0	388,98	400,8	57,94	5,97			
	Итого	с 12-18 лет	645	25,15	27,41	60,6	593,6	0,278	19,365	279,307	0	438,58	478,3	67	6,74			
40	Обед																	
	Салат картофельный с морковью и зеленым порошком	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			
	Борщ с капустой и картофелем, сметана	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			
82	Итого	с 7-11 лет	205	1,57	4,68	8,93	91,1	0,041	0,044	8,56	0	44,18	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			
	Итого	с 7-11 лет	90	7,48	7,75	8,85	135,07	0,045	0,42	27,16	0	22,1	82,49	16,37	0,79			
278	Тертые мясные в соусе (1 вар)	с 12-18 лет	110	7,83	8,75	10,25	151	0,05	0,72	33,92	0	27,95	88,37	18,33	0,87			
	Каши рассыпчатая гречневая	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			
	Итого	с 12-18 лет	180	10,5	11,34	47,3	332,5	0,25	0	45	0	31,3	250	167	5,6			
Тк3/49/4	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	0,68			
		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	0,68			
	Итого	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			
Тк2/49	Хлеб 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	1,36			
		с 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,36			
	Итого	с 7-11 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,36			
Тк2/50	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	1,36			
		с 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,36			
	Итого	с 7-11 лет	77,5	22,94	22,339	106,14	718,69	0,418	6,16	79,04	0	106,02	427,85	209,2	8,42			
Тк3/8/1	Полдник		920	28,093	34,359	130,09	992,16	0,553	9,863	109,44	0	185,13	564,07	273,42	10,98			
	Печенье творожное «Рагушка»	с 7-11 лет	100	11,1	27,9	66,4	561	0,08	0,4	117,4	0	81,7	144,8	40,6	0,9			
		с 12-18 лет	150	16,65	41,85	99,6	841,5	0,12	0,6	176,1	0	122,55	217,2	60,9	1,35			
Тк1/95	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	0,28			
		с 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28			
	Итого	с 7-11 лет	312	11,17	27,92	78,4	609,5	0,08	0,43	117,4	0	92,8	147,6	42	1,18			
	Итого	с 12-18 лет	362	16,72	41,87	111,6	880	0,12	0,63	176,1	0	133,65	220	62,3	1,63			
		с 7-11 лет	1662	54,67	73,819	234,9	1828,57	0,728	25,58	417,41	0	589,8	976,25	309,14	15,57			
	Итого за день	с 12-18 лет	1927	69,963	103,659	302,29	2435,75	0,951	29,858	564,847	0	757,36	1252,37	402,72	19,35			

- Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях 2011г. Делии принт-544с, руковод М.П.Морозов, В.А.Туганов
- Сборник рецептов для учащихся в дошкольных образовательных учреждениях 2011г. Делии принт-544с, руковод М.П.Морозов, В.А.Туганов
- Сборник рецептов для учащихся в дошкольных образовательных учреждениях 2011г. Делии принт-544с, руковод М.П.Морозов, В.А.Туганов

Примерное циклическое меню

День: вторник
Неделя: вторая
Сезон: осенне-зимне-весенний
Возрастная категория: с7-11 лет, с12-18 лет
Идеальная форма

№ п/п	Прочие виды, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, гр	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность, ккал	Витамины, мкг						Минеральные вещества, мг					
				Б	Ж	У			В1		С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe					
1	Завтрак		3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15						
570	Маринад овощной с томатом	с7-11лет	30	0,6	0,031	6,16		27,36	0,013	1,26	0	0	13,95	18,27	9,67	0,3						
235	Шницель рыбный с маслом	с7-11лет	30	0,6	0,031	6,16		27,36	0,013	1,26	0	0	13,95	18,27	9,67	0,3						
128	Картофельное пюре	с7-11лет	55	6,92	7,67	4,57		115	0,031	2,05	20	0	35,69	110,4	19,4	1,54						
195	Чай с сахаром	с7-11лет	155	3,25	9,61	18,88		181,5	0,15	18,69	57,7	0	43,74	91,38	28,77	1,08						
ТК251/1	Батон	с7-11лет	185	3,2	11,29	22,18		203	0,18	21,95	61,7	0	51,38	107,3	33,79	1,27						
	Итого	с7-11лет	212	0,07	0,02	12		48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
	Обед	с7-11лет	212	0,07	0,02	12		48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
ТК181	Салат «Осенний»	с7-11лет	50	3,16	1,55	21,9		114	0,055	0	0,05	0	9,5	32,5	6,5	0,6						
95	Расоольник Домашний, сметана	с7-11лет	70	4,42	2,17	30,63		159,6	0,077	0	0,007	0	13,3	45,5	9,1	0,84						
291	Плов из птицы	с7-11лет	502	14	18,881	63,51		486,36	0,246	22,03	77,75	0	113,98	256,35	65,74	3,8						
ТК349/2	Компот из изюма	с7-11лет	552	15,21	21,181	75,54		553,46	0,301	25,29	81,707	0	125,42	284,27	73,36	4,23						
ТК249	Хлеб пшеничный	с7-11лет	60	1,18	3,14	6		56,52	0,04	7,5	0	0	15,81	33,1	14,27	0,49						
ТК181	Салат «Осенний»	с7-11лет	100	1,36	5,2	8,56		86,6	0,068	12	0	0	21,3	42,8	21,9	0,72						
95	Расоольник Домашний, сметана	с7-11лет	205	1,8	4,82	10,15		99,7	0,08	10,52	0	0	36,2	52,66	22,46	0,87						
291	Плов из птицы	с7-11лет	260	2,35	6,59	13,05		130,7	0,083	13,42	0	0	48,55	66,82	28,07	1,1						
ТК349/2	Компот из изюма	с7-11лет	250	22,51	11,18	45,56		373	0,18	8,16	35	0	45,1	236,6	67,4	2,3						
ТК249	Хлеб пшеничный	с7-11лет	280	23,2	11,51	52,87		407,9	0,376	8,53	35,2	0	49	251,67	72,27	2,48						
ТК349/2	Компот из изюма	с7-11лет	200	0,34	0,073	29,5		120	0,021	0,43	0	0	19,92	18,72	7,91	0,44						
ТК249	Хлеб пшеничный	с7-11лет	200	0,34	0,073	29,5		120	0,021	0,43	0	0	19,92	18,72	7,91	0,44						
ТК249	Хлеб пшеничный	с7-11лет	30	2,01	0,3	13,59		65,1	0,033	0	0	0	6	19,5	4,2	0,33						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35						
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	с7-11лет	30	2,31	0,42																	

1. Сборник рецептов на продажу для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011 г. Дели принт-544с, руковод. М.П. Могильный, В.А. Тугельный
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012. Дели принт-564с, руковод. М.П. Могильный, В.А. Тугельный
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994 г. КРФ по торговле-16с, руковод. Ф. Марчук

Примерное циклическое меню

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

№ рецептуры	Пример меню, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порция, г	Б	Ж	У	Энергетическая ценность, ккал	Б1	Витамин А, мкг	В	С	Д	Е	Са	Р	Мг	Fe
1	Завтрак		3	4	5	6		8	9	10	11	12	13	14			
ТК108	Биточки из цыпленка	С 7-11 лет	50	8,1	12,1	7,8	173	0,06	0,1	0,03	0	27,6	137,9	19,1	1,4		
348	Соус томатный	С 12-18 лет	50	8,1	12,1	7,8	173	0,06	0,1	0,03	0	27,6	137,9	19,1	1,4		
202	Макаронные изделия отварные с маслом	С 7-11 лет	30	0,35	1,26	2,4	22,35	0,006	0,71	7,2	0	4,76	6,67	3,46	0,14		
ТК123/3	Чай с лимоном	С 12-18 лет	155	0,35	1,26	2,4	22,35	0,006	0,71	7,2	0	4,76	6,67	3,46	0,14		
ТК251/1	Батон	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		
338	Фрукт	С 7-11 лет	30	1,9	0,93	13,1	88,4	0,033	0	0,003	0	5,7	18,5	3,9	0,36		
	Итого:	С 7-11 лет	70	0,28	0,28	6,86	31	0,021	7	3,5	0	11,2	7,7	6,3	1,54		
	Итого:	С 12-18 лет	522	16,06	19,32	72,48	528,46	0,174	9,93	35,103	0	71,27	208,39	40,13	4,5		
23	Салат из картофеля с огурцами	С 7-11 лет	60	1,02	2,59	7,62	57,9	0,057	11,22	0	0	11,31	30,83	12,34	0,5		
101	Суп картофельный с рисовой крупой	С 12-18 лет	100	1,7	4,32	12,88	96,44	0,085	18,7	0	0	18,85	51,38	20,56	0,84		
286	Котлета рыбная любительская	С 7-11 лет	200	1,55	2,18	11,86	72,6	0,076	6,6	0	0	18,44	50,04	18,22	0,4		
256	Рататуй из овощей	С 12-18 лет	250	1,97	2,73	14,58	90,75	0,085	8,25	0	0	23,05	62,55	22,8	0,88		
143	Напиток из плодов шиповника	С 7-11 лет	90	12,3	4,16	9,77	125,7	0,1	0	37,8	0	49,1	194,4	36,5	1,25		
388	Хлеб пшеничный	С 12-18 лет	155	13,68	4,62	10,86	139,7	0,112	0	42	0	54,6	216	40,6	1,5		
ТК249	Хлеб ржано-пшеничный	С 7-11 лет	166	2,61	16,22	12,69	209,6	0,088	18,46	67,9	0	54,85	66,4	24	0,88		
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	С 12-18 лет	185	3,19	19,78	15,48	255,6	0,108	22,52	82,8	0	66,88	81	29,27	1,08		
	Итого:	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		
	Итого:	С 12-18 лет	50	3,25	0,5	22,65	108,5	0,04	0	0	0	10	32,5	7	0,55		
	Итого:	С 7-11 лет	40	3,08	0,56	15,08	80,4	0,08	0	0	0	13,2	71,2	22	1,8		
	Итого:	С 12-18 лет	60	4,62	0,84	22,62	120,6	0,12	0	0,0018	0	19,8	116,4	34,2	2,7		
	Итого:	С 7-11 лет	795	24,48	26,48	95,24	722,9	0,453	136,28	106,7	0	178,24	448,81	123,6	6,11		
	Итого:	С 12-18 лет	945	29,08	33,08	114,65	873,79	0,58	149,47	124,8018	0	214,52	563,27	157,87	8,18		
195	Плов с фруктами	С 7-11 лет	150	4,14	10,19	43,2	283,5	0,06	0,84	42,15	0	41,52	106,74	39,92	1,25		
ТК251/1	Батон	С 12-18 лет	150	4,14	10,19	43,2	283,5	0,06	0,84	42,15	0	41,52	106,74	39,92	1,25		
389	Сок	С 7-11 лет	30	1,9	0,93	13,1	88,4	0,033	0	0,003	0	5,7	18,5	3,9	0,36		
	Итого:	С 12-18 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	9,5	32,5	6,5	0,6		
	Итого:	С 7-11 лет	200	1	0	20,2	84,8	0,022	4	0	0	14	14	8	2,8		
	Итого:	С 12-18 лет	360	7,04	11,12	76,5	436,7	0,115	4,84	42,153	0	61,22	140,24	51,82	4,41		
	Итого:	С 7-11 лет	400	8,3	11,74	86,3	482,3	0,137	4,84	42,155	0	65,02	153,24	54,42	4,65		
	Итого за день:	С 7-11 лет	1697	47,58	56,92	244,22	1888,08	0,742	181,05	180,956	0	310,73	797,44	215,45	15,02		
	Итого за день:	С 12-18 лет	1897	54,52	65,42	279,28	1831,99	0,9	164,24	120,5898	0	352,87	932,11	254,35	17,52		

1. Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дели принт-544с, редактор М.П.Могильный, В.А.Тутельный
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012г. Дели принт-584с, редактор М.П.Могильный, В.А.Тутельный
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с, редактор Ф.И.Марчук

День: четверг
Неделя: вторая
Сезон: осенне-зимне-весенний

Примерное циклическое меню

Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет
по рецептурам

№ рецептуры	Пример меню наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, гр	Плановые величины (г)						Энергетическая ценность, ккал	Витамины, мг						Минеральные вещества, мг					
				Б	Ж	У	З	А	Е		С	Р	Мг	Кг	Мг	Кг						
1	Завтрак																					
209	Рисцо вареное	С 7-11 лет	40	5,08	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1							
14	Масло сливочное	С 12-18 лет	40	5,08	4,6	0,28	63	0,03	0	100	0	22	76,8	4,8	1							
173,174	Каша вязкая молочная пшеничная	С 7-11 лет	10	0,08	7,25	0,13	66	0	0	40	0	2,4	3	0	0,02							
173,174	Каша вязкая молочная пшеничная	С 12-18 лет	10	0,08	7,25	0,13	66	0	0	40	0	2,4	3	0	0,02							
173,174	Чай с сахаром	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	1,29							
173,174	Чай с сахаром	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	1,29							
173,174	Батон	С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28							
173,174	Батон	С 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28							
173,174	Итого:	С 7-11 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	9,5	32,5	6,5	0,6							
173,174	Итого:	С 7-11 лет	90	5,68	2,79	39,36	205,2	0,089	0	0,009	0	17,1	58,5	11,7	1,08							
173,174	Итого:	С 7-11 лет	617	16,15	21,06	74,38	551,5	0,267	1,07	168,525	0	154,2	289,96	60,02	3,19							
173,174	Итого:	С 12-18 лет	557	18,67	22,3	91,64	642,7	0,311	1,07	168,525	0	161,8	315,96	65,22	3,67							
62	Салат из моркови с сахаром	С 7-11 лет	60	0,74	0,056	6,89	49	0,034	2,02	0	0	15,46	31,66	21,63	0,4							
62	Салат из моркови с сахаром	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	0,66							
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	0,9							
103	Суп картофельный с макаронными изделиями	С 12-18 лет	250	2,69	2,84	17,46	118,3	0,113	8,25	0	0	29,2	67,57	27,27	1,13							
295	Котлета рубленая из бройлер-цыплят, соус сметанный с томатом	С 7-11 лет	90	9,66	14,78	11,29	216,8	0,068	1,02	54,82	0	40,64	56,72	12,46	1,03							
355	Котлета рубленая из бройлер-цыплят, соус сметанный с томатом	С 12-18 лет	105	11,99	-19,88	13,83	282,2	0,078	1,18	78,62	0	50,86	80,41	18,52	1,46							
199	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	209,69	60,71	4,62							
199	Пюре гороховое с маслом	С 12-18 лет	185	16,34	8,05	41,97	305,7	0,59	0	35,98	0	112,7	254,5	74	5,63							
199	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	0,68							
199	Компот из смеси сухофруктов	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	0,68							
199	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							
199	Хлеб пшеничный	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							
199	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	1,35							
199	Хлеб ржано-пшеничный	С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35							
199	Итого:	С 7-11 лет	765	30,93	24,665	118,3	847,35	0,781	10,36	84,34	0	220,46	448	164,45	9,31							
199	Итого:	С 12-18 лет	900	37,22	31,673	136,44	1023,9	0,947	13,51	114,6	0	266,32	551,12	183,67	11,24							
199	Плодник	С 7-11 лет	100	7,6	29,9	50	489,5	0,17	0	0,11	0	51,54	207,3	28,98	1,22							
199	Корж «Сладкая»	С 12-18 лет	150	11,4	44,85	75	749,25	0,253	0	0,165	0	77,31	310,95	15	1,89							
385	Молоко кипяченое	С 7-11 лет	200	5,8	6	9,6	107	0,08	2,6	40	0	24,0	180	28	0,2							
385	Молоко кипяченое	С 12-18 лет	200	5,8	6	9,6	107	0,08	2,6	40	0	24,0	180	28	0,2							
385	Итого:	С 7-11 лет	300	13,4	34,9	59,8	806,5	0,25	2,6	40,11	0	281,54	387,3	56,98	1,42							
385	Итого:	С 12-18 лет	350	17,2	49,85	84,6	866,25	0,335	2,6	40,165	0	317,31	490,95	43	2,09							
385	Итого за день:	С 7-11 лет	1582	60,48	80,616	252,28	2005,35	1,298	14,03	282,975	0	686,2	1126,26	271,45	13,92							
385	Итого за день:	С 12-18 лет	1807	73,09	103,823	312,88	2522,85	1,653	17,18	313,294	0	745,43	1358,03	301,89	17							

Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях 2017-18
Дополнительно в 2017-18

- Сборник рецептов на продающиеся во всех образовательных учреждениях-2011 г. Дели прит-644с, руковода М.П.Могильный, В.А.Тутельян
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012, Дели прит-584с, руковода М.П.Могильный, В.А.Тутельян
- Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с, руковода Ф.П.Меруку

День: пятница
Неделя: вторая
Сезон: осенне-зимне-весенний

Возрастная категория: с 7-11 лет, с 12-18 лет

Примерное циклическое меню

№ рецептуры	Наименование блюда	Возрастная категория	Масса порции, гр	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность, ккал	Витамины, мг						Минеральные вещества, мг				
				б	ж	у		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe			
1	Завтрак		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
15	Сыр порционно	с 7-11 лет	10	2,32	2,95	0	36	0,003	0,07	0	0	88	50	3,5	0,1			
338	Фрукт	с 12-18 лет	10	2,32	2,95	0	36	0,003	0,07	0	0	88	50	3,5	0,1			
		с 7-11 лет	100	0,4	0,4	9,8	44,4	0,03	10	5	0	16	11	9	2,2			
		с 12-18 лет	100	0,4	0,4	9,8	44,4	0,03	10	5	0	16	11	9	2,2			
ТК179/1	Пудинг из творога запеченный с соусом молочным сладким (327)	с 7-11 лет	160	21,97	16,27	36,22	379,2	0,09	0,61	89,76	0	195,8	271,3	30,95	0,9			
ТК342	Кежко с молоком	с 12-18 лет	200	25,64	19,48	43,85	453,3	0,106	0,747	107,43	0	235,56	320,5	37,07	1,06			
ТК251/1	Батон	с 7-11 лет	215	3,72	3,36	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	3,36	12,2	93,2	0,056	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47			
		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	30	1,9	0,93	13,1	68,4	0,033	0	0,003	0	5,7	19,5	3,9	0,36			
	Итого	с 7-11 лет	515	30,31	23,91	71,32	621,2	0,212	12,26	119,163	0	457,46	476,4	68,69	4,03			
		с 12-18 лет	555	33,98	27,12	78,95	695,3	0,228	12,397	136,833	0	497,46	525,6	74,81	4,19			
	Обед																	
ТК180	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	55,2	23,8	0,82			
88	Шн 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			
288	Фрикадельки мясные в соусе сметанном с томатом 60/60	с 12-18 лет	260	2,02	6,45	8,26	105,95	0,061	15,81	0	0	58,05	49	22,12	0,85			
355	Рис отварной	с 7-11 лет	120	9,45	9,56	8,43	158	0,05	0,47	32,25	0	27,9	98,2	20,25	0,91			
304	Компот из изюма	с 7-11 лет	150	3,65	5,37	36,68	209,7	0,026	0	0	0	1,36	60,94	16,33	0,52			
ТК349/2	Хлеб пшеничный	с 12-18 лет	180	4,38	6,45	4,4	261,64	0,031	0	0	0	1,64	73,13	19,6	0,63			
ТК249	Хлеб пшеничный	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			
ТК250	Хлеб ржано-пшеничный	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			
		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			
	Итого	с 7-11 лет	40	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35			
		с 12-18 лет	40	2,31	0,42	11,31	60,3	0,06	0	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	930	23,24	28,633	130,86	883,89	0,366	32,37	32,25	0	142,51	384,95	119,88	5,78			
	Полдник																	
ТК350	Омлет «Перышко»	с 7-11 лет	140	12,85	16,62	10,11	241,4	0,094	0,63	22,88	0	110	210,5	18,32	2,2			
ТК195	Чай с сахаром	с 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28			
		с 7-11 лет	352	12,82	16,64	22,11	289,9	0,094	0,66	22,88	0	121,1	213,3	19,72	2,48			
	Итого	с 12-18 лет	562	12,92	16,64	22,11	289,9	0,094	0,66	22,88	0	121,1	213,3	19,72	2,48			
		с 7-11 лет	1662	63,71	84,123	206,44	1660,62	0,597	35,86	174,283	0	703,49	1015,76	185,97	11,22			
	Итого за день	с 12-18 лет	1837	70,14	72,393	231,92	1869,09	0,688	45,427	191,963	0	761,07	1123,85	214,41	12,45			

1. Сборник рецептов на продовольствие для обучающихся во всех образовательных учреждениях - 2011 г. Делит-принт-544с, редактор М.П. Морильский, В.А. Юрьев
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях - 2012. Делит-принт-584с, редактор М.П. Морильский, В.А. Юрьев
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания - 1994 г. КРФ по торговле-бтос, редактор Ф.П. Марчук

Примерное циклическое меню

Полное наименование (г)	Экспорт
-------------------------	---------

Ресептурный лист №	наименование блюда	сорт/тип мяса/колбасы	Масса порции	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность	Витамины						Минеральные вещества					
				Б	Ж	У	С	A	E		Ca	P	K	Mg	Fe							
1	Завтрак																					
459	Булочка «Домашняя»		С 7-11 лет	50	3,64	6,26	26,96	179	0,06	0	2	0	9,9	35	13,7	0,65						
173	Каша вязкая молочная «Геркулес»		С 12-18 лет	75	5,46	9,39	40,44	208,5	0,09	0	3	0	14,85	52,5	20,55	0,98						
174			С 7-11 лет	205	7,69	8,85	36,62	256,9	0,172	0,7	50,3	0	124	215,5	68	1,7						
тпк195	Чай с сахаром		С 12-18 лет	205	7,69	8,85	36,62	256,9	0,172	0,7	50,3	0	124	215,5	68	1,7						
			С 7-11 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
тпк251/1	Батон		С 12-18 лет	212	0,07	0,02	12	48,5	0	0,03	0	0	11,1	2,8	1,4	0,28						
			С 7-11 лет	50	3,16	1,55	21,9	114	0,055	0	0,005	0	9,5	32,5	6,5	0,6						
	Итого :		С 7-11 лет	517	14,56	16,68	97,48	598,4	0,267	0,73	52,305	0	154,5	285,8	89,6	3,23						
			С 12-18 лет	552	17,02	20,12	115,26	710,7	0,328	0,73	63,306	0	161,35	309,8	97,75	3,68						
	Обед																					
51	Салат из свежих с курткой		С 7-11 лет	60	1,11	3,63	10,94	80,4	0,023	3,32	0	0	3,11	35,58	18,5	1						
			С 12-18 лет	100	1,85	6,04	18,06	134	0,039	5,53	0	0	5,19	59,31	30,83	1,66						
101	Суп картофельный с пшеном		С 7-11 лет	200	1,74	2,27	11,43	73,2	0,088	6,6	0	0	44,18	43,68	20,9	0,99						
			С 12-18 лет	250	2,18	2,84	14,29	91,5	0,11	8,25	0	0	24	66,7	26,65	0,96						
ттк149/2	Голубцы ленивые из птицы с соусом сметанным		С 7-11 лет	150	10,88	10,35	10,27	177,83	0,068	34,21	54,4	0	55	116,2	23	1,38						
			С 12-18 лет	170	12,62	11,83	11,69	203,8	0,078	40	67,74	0	62,84	134,5	26,58	1,6						
321	Пюре картофельное		С 7-11 лет	100	9,1	3,2	13,62	100,6	0,093	0,074	12,1	0	24,65	57,73	18,5	0,67						
ттк349/1			С 12-18 лет	200	0,75	0,049	22,38	93	0,019	0,38	0	0	31,51	63,5	20,35	0,74						
ттк249	Хлеб пшеничный		С 7-11 лет	50	3,25	0,5	22,65	108,5	0,019	0,58	0	0	10	32,5	7	0,55						
			С 12-18 лет	50	3,85	0,7	18,85	100,5	0,1	0	0	0	16,5	89	27,5	2,25						
ттк250	Хлеб ржанно-пшеничный		С 12-18 лет	50	3,85	0,7	18,85	100,5	0,1	0	0	0	16,5	89	27,5	2,25						
			С 7-11 лет	810	23,62	20,699	110,04	724,93	0,431	44,784	66,5	0	184,95	395,86	132,44	7,3						
	Итого :		С 12-18 лет	930	26,75	25,479	122,91	831,9	0,486	67,68	80,44	0	177,14	466,68	155,95	8,22						
			Полдник																			
460	Крендель Сахарный 2шт/5		С 7-11 лет	100	7,08	13,14	55,74	370	0,12	0	18	0	19,4	75	24,4	1,28						
			С 12-18 лет	150	10,62	19,71	83,61	555	0,18	0	27	0	29,1	112,5	36,6	1,92						
385	Молоко кипяченое		С 7-11 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2						
			С 12-18 лет	200	5,8	5	9,6	107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2						
	Итого :		С 7-11 лет	300	12,88	18,14	65,34	477	0,2	2,6	58	0	259,4	255	52,4	1,48						
			С 12-18 лет	350	16,42	24,71	93,21	662	0,26	2,6	67	0	269,1	292,5	64,6	2,12						
	Итого за день		С 7-11 лет	1627	51,06	55,519	272,86	1800,33	0,918	48,114	176,805	0	608,85	936,66	274,44	12,01						
			С 12-18 лет	1832	60,19	70,309	331,38	2204,6	1,074	71,01	200,746	0	697,59	1064,98	318,3	14,02						
1. Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дебри принт-544с. руковода М.П.Могильный, В.А.Тутельный																						
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012. Дебри принт-584с. руковода М.П.Могильный, В.А.Тутельный																						
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с. руковода Ф.Л.Марчук																						

Примерное циклическое меню

Лето: четверг
летели : первая
Летон : осенне-весенний

Возрастная категория : с 7-11 лет, с 12-18 лет

№ рецептуры	Пример пищи, наименование блюда	Возрастная категория	Масса порц.	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность(ккал)	Витамины, мг					Минеральные вещества, мг						
				Б	Ж	У		В	С	А	Е	Са	Р	Мг	Fe				
1	Завтрак			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
338	Фрукт	С 7-11 лет	70	0,28	0,28	6,86		31	0,021	7	3,5	0	11,2	7,7	6,3	1,54			
		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			
173,174	Каша вязкая молочная рисовая	С 7-11 лет	205	5,38	6,58	41,94		248,5	0,052	0,7	50,38	0	105,5	137,94	33,64	0,57			
		С 12-18 лет	205	5,38	6,58	41,94		248,5	0,052	0,7	50,38	0	105,5	137,94	33,64	0,57			
ТК342	Какао с молоком	С 7-11 лет	215	4,08	3,54	12,2		93,2	0,06	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47			
		С 12-18 лет	215	4,08	3,54	12,2		93,2	0,06	1,58	24,4	0	152,2	124,6	21,34	0,47			
ТК251/1	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	0,6			
		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	540	12,9	11,95	82,9		486,7	0,188	9,28	78,285	0	278,4	302,74	67,78	3,18			
	Итого :	С 12-18 лет	630	13,86	12,58	95,04		549	0,223	18,78	74,786	0	293,1	318,04	76,28	5,06			
	Обед																		
49	Салат витаминный (III вар)	С 7-11 лет	60	1,56	3,72	13,26		92,8	0,034	18,9	0	0	19,14	25,86	11	0,58			
		С 12-18 лет	100	2,6	6,2	22		154,2	0,056	31,5	0	0	31,9	43,1	18,4	0,96			
ТК289	Уха «Золотая рыбка»	С 7-11 лет	220	1,76	2,22	12,31		84,8	0,1	8,86	0,67	0	19,34	56,88	21,2	0,88			
		С 12-18 лет	270	2,2	2,78	15,39		106	0,12	11,08	0,84	0	24,18	71,1	25,4	1,1			
284	Запеканка картофельная с мясом	С 7-11 лет	250	29,28	36,72	34,8		571,2	0,44	8,4	35,16	0	74,64	497,8	186,6	6,72			
		С 12-18 лет	280	30,1	36,9	41,04		616,7	0,48	14,26	35,2	0	79,82	520,1	195,57	7,05			
ТК349/4	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	0,68			
		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	0,68			
ТК249	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			
ТК250	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	1,35			
		С 12-18 лет	30	2,31	0,42	11,31		60,3	0,06	0	0	0	9,9	53,4	16,5	1,35			
	Итого :	С 7-11 лет	790	37,57	43,469	112,07		984,8	0,683	36,88	35,83	0	160,92	676,41	256,63	10,54			
	Итого :	С 12-18 лет	910	39,87	46,689	130,13		1112,9	0,765	57,56	36,04	0	183,7	730,17	277,2	11,47			
	Полдник																		
ТК116/2	Пирожное «Сахарника»	С 7-11 лет	100	5,4	24,2	65,08		499,8	0,08	0	11	0	29	90	20	2,1			
		С 12-18 лет	150	8,1	36,3	97,62		749,7	0,12	0	16,5	0	43,5	135	30	3,15			
385	Молоко кипяченое	С 7-11 лет	200	5,8	5	9,6		107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2			
		С 12-18 лет	200	5,8	5	9,6		107	0,08	2,6	40	0	240	180	28	0,2			
	Итого :	С 7-11 лет	300	11,2	29,2	74,68		606,8	0,16	2,6	51	0	269	270	48	2,3			
	Итого :	С 12-18 лет	350	13,9	41,3	107,22		856,7	0,2	2,6	56,5	0	283,5	315	58	3,35			
	Итого за день :	С 7-11 лет	1630	61,67	84,619	269,65		2078,3	1,031	48,76	165,12	0	708,32	1249,2	372,41	16,02			
	Итого за день :	С 12-18 лет	1890	67,63	100,569	332,39		2518,6	1,188	78,94	187,33	0	760,3	1363,2	411,48	19,88			

1. Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011гг. Дели принт-544с, руковод М.П. Могильный, В.А. Тугельян

2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012г. Дели принт-584с, руковод М.П. Могильный, В.А. Тугельян

3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для профилактик общественного питания-1994г. КРФ по торговле-616с, руковод Ф.Л. Марчук

1. Сборник рецептов для обучающихся во всех образовательных учреждениях-2011г. Дели принт-544с, Руководитель: М.П.Молчанов, В.А.Тутельян
2. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях-2012, Дели принт-544с, Руководитель: М.П.Молчанов, В.А.Тутельян
3. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания-1994г, КРФ по торговле-бтис, Руководитель: Ф.Л.Марчук