



"Согласовано"
 Директор МБОУ "Средняя школа № 3"
 " 09.09.2020 г.



Примерное меню для учащихся общеобразовательных школ возрастной группы дети 12-18 лет

1 День 1 недели

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции	Пищевые вещества (г)					Энергетическая ценность (ккал)	Витамины										Минеральные вещества (мг)										№ реч.
		Б		Ж		У		В1, мг	В2, мг	С, мг	А, мкг	Д, мкг	Са	Р	Mg	Fe	K	I	F	Se								
		4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20									
Котлета мясная рубленая	90	15,33	19,93	14,91	302,09	0,24	0,11	0,7	5,42	0,23	37,91	161,95	48,41	1,02	273,55	0,01	0,05	0,02	0,02	TK								
Каша гречневая рассычатая	200	10,13	6,99	45,76	296,06	0,34	0,17	0,48	28,6	0,08	23,33	241,4	160,38	5,42	305,8	0,01	0,02	0,02	0,02	TK								
Чай с сахаром	200	0,2	0,05	15,01	61,26	0,01	0,01	0,1	0,5		5,4	8,24	4,4	0,87	26,25		0,1			411								
Ватрушки с чаком	60	4,5	1,74	30,84	157,2	0,07	0,02				11,4	39	7,8	0,72	55,2													
Итого за Завтрак	590	30,36	28,71	106,62	807,51	0,65	0,31	1,28	34,52	0,31	78,04	450,59	220,99	8,63	659,8	0,02	0,17	0,02	0,02									
Расольник ленинградский	260	4,5	9,85	15,71	170,64	0,12	0,04	1,73	201,78	0,1	19,04	53,6	12,45	0,78	106,38					87								
Тертель с соусом 70/50	120	10,12	23,68	17,4	323,6	0,31	0,12	5,44	70,68	0,35	37,81	126,03	24,33	1,5	287,91				0,02	TK								
Рис отварной	180	4,58	4,89	48,02	252,67	0,05	0,03		25,11	0,07	14,47	100,49	32,9	0,72	66,47				0,01	332								
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31		0,01	0,1	0,5		5,25	8,24	4,4	0,85	25,1		0,1			411								
Хлеб ржаной	40	2,9	0,4	16,8	80	0,04	0,01				8	26	5,6	0,44	37,2				0,02	0,01								
Итого за Обед	800	22	38,77	107,95	869,22	0,52	0,21	7,27	298,07	0,53	83,37	314,36	79,68	4,29	523,06		0,12	0,02	0,04									
Выпечное изделие	100	12,56	14,91	46,39	370,99	0,12	0,13	0,16	82,7	0,17	216,5	199,5	20,3	1,16	111				0,02	0,01								
Сок	200	0,2	0,2	20,2	92	0,02	0,02				14	14	8	2,8						539								
Итого за Полдник	300	13,56	15,14	65,59	462,99	0,14	0,15	0,16	82,7	0,17	232,5	212,5	28,3	3,86	111				0,02	0,01								
Итого за день	1 650	65,92	82,62	281,06	2 138,72	1,31	0,67	8,71	415,29	1,01	393,91	977,45	328,97	17,08	1 293,86	0,02	0,31	0,02	0,07									

4 день 1 недели

Принем пищи, наименование блюда	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Витамины										Минеральные вещества (мг)										№ рпц.
	Б		Ж		У			В1, мг	В2, мг	С, мг	А, мкг	D, мг	Ca	P	Mg	Fe	K	I	F	Se								
	5	4	5	6	5	6															13	14	15	16	17	18	19	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20									
Тортельни с соусом 70/50	120	10,12	23,68	17,4	323,6	0,31	0,12	5,44	70,68	0,36	37,81	126,03	24,33	1,5	287,91				0,02									
Каша гречневая рассыпчатая	180	9,12	6,29	41,18	257,45	0,31	0,15	0,43	25,74	0,07	21	217,26	144,34	4,88	275,22	0,01			0,01									
Чай с низким содержанием сахара с лимонком 200/5	205	0,25	0,06	10,17	43,01	0,01	0,01	2,1	0,5		7,25	9,34	5	0,88	33,25				0,1									
Батон подорожаный	45	3,38	1,31	23,13	117,9	0,05	0,01				8,55	29,25	5,85	0,54	41,4				0,02									
Итого за Завтрак	550	22,87	31,34	91,88	741,98	0,67	0,29	7,97	96,92	0,43	74,41	361,88	179,52	7,8	637,78	0,01			0,11									
Борщ со свежей капустой, картофель	280	2,34	5,83	15,15	123,13	0,07	0,07	26,07	298,21		51,98	62,41	30,17	1,41	441,31				0,02									
Голов со свиной	220	14,45	28,57	52,38	525	0,41	0,14	4,41	520,48	0,45	25,12	229,28	62	2,15	357,34				0,03									
Кукуруза	20	0,44	0,09	2,24	11,6	0,01	0,01	0,96	0,4		8,2	8,2	2,6	0,07	27,2				0,03									
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31	0,01	0,01	0,1	0,5		5,25	6,24	4,4	0,85	25,1				0,1									
Хлеб ржаной	50	3,25	0,5	21	100	0,06	0,02				10	32,5	7	0,55	46,8				0,03									
Батон подорожаный	30	2,25	0,87	15,42	78,6	0,03	0,01				5,7	19,5	3,9	0,36	27,6				0,02									
Итого за Обед	800	22,83	35,9	116,21	879,64	0,57	0,26	31,54	820,59	0,45	106,45	359,11	110,07	5,39	925,05				0,05									
Выпечное изделие	60	3,67	6,94	31,44	204,24	0,65	0,64	2,6	17,87	0,1	17,64	40,26	8,25	1,11	119,18				0,01									
Сок	200	1	0,2	20,2	92	0,02	0,02				14	14	8	2,8	41,8				0,01									
Яблоко	110	0,44	0,44	10,78	51,7	0,03	0,02	11	17,6		17,6	12,1	9,9	2,42	305,8				0,01									
Итого за Полдник	370	5,31	7,58	62,42	347,94	0,11	0,08	13,8	17,87	0,1	49,24	66,36	26,15	6,33	424,08				0,02									
Итого за день	1720	51,11	74,82	270,61	1989,54	1,35	0,63	53,11	935,38	0,98	230,1	807,35	315,74	19,52	1987,81	0,01			0,26									

5 день 1 недели

Принем пищи, наименование блюда	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Витамины										Минеральные вещества (мг)										№ рпц.
	Б		Ж		У			В1, мг	В2, мг	С, мг	А, мкг	D, мг	Ca	P	Mg	Fe	K	I	F	Se								
	5	4	5	6	5	6															13	14	15	16	17	18	19	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20									
Козлета мясная рубленная	100	15,25	28,84	16,07	388,88	0,27	0,15	0,93	8,12	0,27	43,78	177,93	28,18	2,11	304,94	0,01			0,05									
Макроронце изделия отварные	200	9,51	5,76	60,71	332,98	0,15	0,04		28,8	0,08	23,24	78,24	14,23	1,46	107,7				0,02									
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31	0,01	0,01	0,1	0,5		5,25	6,24	4,4	0,85	25,1				0,1									
Батон подорожаный	50	3,75	1,45	25,7	131	0,06	0,02				9,5	32,5	6,5	0,6	46				0,02									
Итого за Завтрак	550	28,71	36,1	112,5	892,17	0,48	0,22	1,03	37,42	0,35	63,77	296,91	53,31	5,01	463,74	0,01			0,15									
Суп картофельный с горохом	260	7,86	4,9	24,29	173,11	0,33	0,1	13,38	226,24		42,17	109,55	43,65	2,87	564,76				0,01									
Капуста тушеная со свиной	260	16,03	25,61	21,19	383,08	0,48	0,25	132,83	484,13		158,01	276,27	78,92	3,49	1223,32	0,01			0,04									
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31	0,01	0,01	0,1	0,5		5,25	8,24	4,4	0,85	25,1				0,1									
Хлеб ржаной	40	2,6	0,4	16,8	80	0,04	0,01				8	26	5,6	0,44	37,2				0,02									
Итого за Обед	800	26,69	30,96	72,3	677,5	0,85	0,37	146,31	710,87	0,35	213,43	370,06	132,57	7,45	1950,38	0,01			0,17									
Выпечное изделие	100	12,56	14,94	48,39	370,99	0,12	0,13	0,16	82,7	0,17	218,5	188,5	20,3	1,16	111				0,02									
Сок	200	1	0,2	20,2	92	0,02	0,02				14	14	8	2,8	41,8				0,01									
Итого за Полдник	300	13,56	15,14	68,59	462,99	0,14	0,15	0,16	82,7	0,17	232,5	212,5	28,3	3,96	111				0,02									
Итого за день	1650	68,98	82,2	251,39	2032,66	1,47	0,74	147,5	830,99	0,52	529,7	879,47	214,18	16,42	2446,12	0,02			0,34									

6 день 2 недели

Приним пищи, наименование блюда	Масса порция	Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Минеральные вещества (мг)										№ п/п			
		Б			Ж				У			Витамины		Минеральные вещества (мг)								
		Б	Ж	У	Б	Ж	У		В1, мг	В2, мг	С, мг	А, мкг	Д, мкг	Са	Р	Mg	Fe	K		I	F	Se
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20			
Бездрожжевой изюм	100	11,78	24,11	3,63	279,14	0,4	0,13	1,24	26	0,02	34,11	139,14	21,43	1,4	250,39	0,01	0,05				294	
Рис отварной	200	5,09	5,22	53,36	280,74	0,06	0,04	27,9	27,9	0,08	16,09	111,66	36,56	0,8	73,86		0,01				332	
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31	0,01	0,01	0,5	0,5		5,25	8,24	4,4	0,86	25,1		0,1				411	
Батон йодированный	60	3,75	1,45	25,7	131	0,06	0,02				9,5	32,5	6,5	0,8	46							
Итого за завтрак	550	20,82	30,83	92,71	732,19	0,52	0,2	1,34	54,4	0,1	64,94	291,54	66,89	3,65	395,35	0,01	0,15				0,01	
Суп картофельный с горохом	200	7,86	4,9	24,29	173,11	0,33	0,1	13,38	226,24		42,17	109,65	43,65	2,67	564,76		0,01				87	
Шницель из свиных	100	13,28	31,5	12,94	390,67	0,42	0,15	0,8	16,44	0,64	21,55	167,3	28,1	2,23	276,26						TK	
Картофель тушеный	180	3,13	5,1	24,78	158,02	0,18	0,11	30,02	220,26		27,09	96,02	36,68	1,49	847,17						TK	
Чай с низким содержанием сахара	200	0,2	0,05	10,02	41,31	0,01	0,01	0,5	0,5		5,25	8,24	4,4	0,85	25,1		0,1				411	
Хлеб ржачий	40	2,6	0,4	16,8	80	0,04	0,01				8	28	5,6	0,44	37,2		0,02					
Итого за Обед	800	27,07	41,95	88,83	843,11	0,97	0,38	44,3	463,44	0,64	104,06	407,11	120,43	7,68	1750,49	0,13	0,13				0,04	
Выпечное изделие	60	3,87	6,94	31,44	204,24	0,06	0,04	2,6	17,87	0,1	17,64	40,26	8,25	1,11	119,18		0,01				406	
Сок	200	1	0,2	20,2	92	0,02	0,02				14	14	8	2,8	418						418	
Яблоко	110	0,44	0,44	10,78	51,7	0,03	0,02	11			17,6	12,1	9,9	2,42	305,8		0,01					
Итого за Полдник	370	5,31	7,98	62,42	347,94	0,11	0,08	13,6	17,87	0,1	49,24	66,36	26,15	6,33	424,98		0,02				0,01	
Итого за день	1720	53,2	80,36	243,96	1923,24	7,6	0,66	59,24	535,71	0,84	218,24	765,01	215,47	17,66	2570,82	0,01	0,3				0,06	
Итого		Пищевые вещества (г)						Энергетическая ценность (ккал)	Минеральные вещества (мг)													
		Б			Ж				У			Витамины		Минеральные вещества (мг)								
		Б	Ж	У	Б	Ж	У		В1, мг	В2, мг	С, мг	А, мкг	Д, мкг	Са	Р	Mg	Fe	K		I	F	Se
Итого за весь период		693,17	929,32	3105,76	23684,94	16,37	6,15	781,15	7896,31	9,53	4458,2	10081,77	2919,12	204,04	25086,66	0,18	3,72				0,65	
Средние значения за период		57,764	77,443	259,613	1973,745	1,364	0,679	65,096	654,693	0,784	371,35	840,148	243,26	17,003	2090,572	0,015	0,31				0,054	

Нормативная документация:
 СанПиН 2.3.2.4.3500-20 Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания населения
 Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях "Дети плюс" под ред. Морозова В.А. 2015 г.
 Сборник рецептов на продукцию для педагогов в дошкольных образовательных организациях "Дети плюс" под ред. Морозова В.А. 2016 г.
 Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания при образовательных школах под ред. В.Т. Дашинской 2004г.