

Утверждаю:
Генеральный директор
АО «КШП» Центральный»
И.Н.Тарасова

Согласовано:
Директор _____



**Примерное циклическое
двадцатидневное меню для горячих
завтраков, для питания детей в
возрасте с 12 лет и старше**

Тюмень, 2022 г.

Первая неделя

Пятый день (5)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Минеральные элементы (мг)				Витамины					
			всего	всего			Ca	Mg	P	Fe	A,мг	PЭ,мкг	TЭ,мг	B1,мг	C,мг	
	Завтрак															
ТТК № 55	Салат Витаминный	100	1,40	4,70	11,45	90,63	19,01	9,96	186,25	0,65	0,00	241,60	3,52	0,02	18,80	
ТТК № 56	или Салат Оливье(Зимний)	100	1,68	5,25	10,35	96,81	14,37	20,65	50,25	0,66	0,00	250,30	2,35	0,08	6,07	
ТТК № 57	или Салат Винегрет	100	1,37	6,45	100,07	115,70	19,71	17,25	39,96	0,68	0,00	212,16	4,53	0,05	4,16	
ТТК № 58	или Салат Греческий	100	3,07	9,56	2,82	119,57	75,85	11,45	51,65	0,53	10,20	88,73	4,72	0,02	17,36	
ТТК № 59	Рыба запеченная с маслом сливочным	100/5	10,12	8,27	8,26	167,52	10,53	2,63	7,32	0,17	0,00	0,00	2,60	0,01	0,00	
ТТК № 60	или Рыба, запеченная с сыром	100	15,92	11,83	4,13	169,58	94,20	28,38	181,50	0,67	50,75	71,17	4,66	0,18	0,16	
ТТК № 61	или Шницель рыбный с маслом сливочным/или Рыбные палочки с маслом сливочным	100/ 5	15,32	11,87	9,84	182,65	20,62	21,07	148,34	0,64	69,18	87,15	5,03	0,13	0,26	
ТТК № 62	или Бефстроганов из рыбы	100	13,87	12,68	11,85	197,76	36,40	20,90	132,85	0,53	31,95	55,55	4,22	0,11	1,21	
ТТК № 63	Рис припущенный с овощами	120/ 60	3,14	3,73	22,18	164,52	2,3	2,49	0,00	0,07	0,00	0,06	0,1	0,00	0,54	
ТТК № 64	или Кускус с овощами	180	4,90	4,84	26,96	190,08	1,98	1,77	0,00	0,04	0,00	0,03	0,00	0,00	0,46	
ТТК № 65	или Булгур с овощами	180	7,08	6,18	30,99	202,22	0,78	0,63	0,00	0,02	0,00	0,01	0,08	0,00	0,13	
ТТК № 66	или Рис припущенный	180	4,47	4,98	34,70	214,38	0,28	0,94	0,00	0,02	0,00	0,03	0,09	0,00	0,00	
ТТК № 67	Чай с ягодно-яблочной смесью	200	0,00	0,00	11,98	35,01	0,54	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,05	0,00	11,24	
ТТК № 68	или Чай яблочно-брусничный	200	0,08	0,07	7,38	31,01	1,20	0,54	0,00	0,15	0,00	0,01	0,06	0,00	0,69	
ТТК № 69	или Чай яблочно-клубничный	200	0,08	0,06	7,34	30,76	0,91	0,36	0,00	0,12	0,00	0,01	0,08	0,00	0,40	
ТТК № 70	или Чай яблочно-вишневый	200	0,05	0,08	7,50	31,31	1,20	0,54	0,00	0,15	0,00	0,01	0,07	0,00	0,69	
	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	200	5,54	4,00	22,60	162,00	248,00	30,00	0,00	0,20	0,00	0,40	0,18	0,06	1,20	
	Хлеб витаминный пшеничный	50	0,88	0,90	10,67	30,95	11,50	16,50	43,50	1,00	0,00	0,00	0,65	0,08	0,00	
	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	40	1,59	0,82	10,40	30,47	14,00	18,80	63,20	1,56	0,00	0,40	0,56	0,08	0,00	
	Итого за прием	875	22,67	22,42	97,54	681,10	305,88	80,38	300,27	3,70	0,00	242,46	7,66	0,25	31,78	
	белки	22,67					Итого за 5 дней:									
	жиры	22,42					белки	22,50								
	углеводы	97,54					жиры	23,00								
							углеводы	95,75								

Вторая неделя

Пятый день (5 д)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки,	Жиры,	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Минеральные элементы (мг)				Витамины				
			г	г			Ca	Mg	P	Fe	А,мг	РЭ,мкг	ТЭ,мг	В1,мг	С,мг
			всего	всего											
Завтрак															
ТТК № 55	Салат Витаминный	100	1,40	5,70	11,45	100,63	19,01	9,96	186,25	0,65	0,00	241,60	3,52	0,02	18,80
ТТК № 56	или Салат Оливье/Зимний	100	1,68	5,25	10,35	96,81	14,37	20,65	50,25	0,66	0,00	250,30	2,35	0,08	6,07
ТТК № 57	или Салат Винегрет	100	1,37	6,45	100,07	115,70	19,71	17,25	39,96	0,68	0,00	212,16	4,53	0,05	4,16
ТТК № 58	или Салат Греческий	100	3,07	9,56	2,82	119,57	75,85	11,45	51,65	0,53	10,20	88,73	4,72	0,02	17,36
ТТК № 16	Печень по-строгоновски	70/50	14,13	11,42	7,02	211,02	9,80	16,98	0,00	2,04	0,00	0,00	0,00	0,05	0,18
ТТК № 15	или Бефстроганов из мяса	70/50	16,72	9,52	8,20	224,46	7,07	11,51	0,00	4,31	0,00	0,00	0,00	0,19	20,65
ТТК № 17	или Азу из мяса "По-новому"	70/50	19,67	16,19	3,74	228,76	7,82	17,20	0,00	2,05	0,00	0,00	0,00	0,05	0,40
ТТК № 18	или Поджарка из мяса	120	19,20	14,63	4,43	240,72	23,45	34,80	255,76	3,53	0,00	145,10	6,42	0,08	1,33
ТТК № 63	Рис припущенный с овощами	120/ 60	3,14	3,73	22,18	174,78	2,3	2,49	0,00	0,07	0,00	0,06	0,1	0,00	0,54
ТТК № 64	или Кускус с овощами	180	4,90	4,84	26,96	190,08	1,98	1,77	0,00	0,04	0,00	0,03	0,00	0,00	0,46
ТТК № 65	или Булгур с овощами	180	7,08	6,18	30,99	202,22	0,78	0,63	0,00	0,02	0,00	0,01	0,08	0,00	0,13
ТТК № 66	или Рис припущенный	180	4,47	4,98	34,70	214,38	0,28	0,94	0,00	0,02	0,00	0,03	0,09	0,00	0,00
ТТК № 51	Напиток теплый из кураги	200	0,16	0,16	25,50	84,77	6,64	3,42	4,09	0,90	0,00	2,00	0,08	0,01	1,60
ТТК № 52	или Напиток теплый из шиповника	200	0,68	0,28	19,64	96,80	2,85	0,68	0,00	0,17	0,00	0,05	0,07	0,00	40,00
ТТК № 53	или Напиток теплый из изюма	200	0,46	0,10	23,14	96,20	0,45	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00
ТТК № 54	или Напиток теплый из яблок сушеных	200	0,16	0,16	18,90	66,80	3,10	1,44	0,00	0,41	0,00	0,05	0,20	0,00	1,60
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	100	0,41	0,40	9,80	52,00	6,40	3,60	0,00	0,88	0,00	0,12	0,06	0,01	4,00
	Хлеб витаминный пшеничный	60	1,26	1,28	10,29	36,34	13,80	19,80	52,20	1,20	0,00	0,00	0,78	0,09	0,00
	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	40	2,07	0,87	10,40	37,36	14,00	18,80	63,20	1,56	0,00	0,40	0,56	0,08	0,00
	Итого за прием	800	22,57	23,56	96,64	696,90	71,95	75,05	305,74	7,30	0,00	244,18	5,10	0,26	25,12
	белки	22,57			Итого за 5 дней:		белки	22,50							
	жиры	23,56					жиры	23,00							
	углеводы	96,64					углеводы	95,75							

Третья неделя

Пятый день (5 д)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки,	Жиры,	Углево- ды, г	ЭЦ, ккал	Минеральные элементы (мг)				Витамины				
			г всего	г всего			Ca	Mg	P	Fe	A,мг	РЭ,мкг	ТЭ,мг	В1,мг	С,мг
Завтрак															
ТТК № 27	Морковные слайсы	100	1,20	0,12	8,90	41,78	35,27	49,15	71,13	0,91	0,00	0,00	0,53	0,06	2,66
ТТК № 28	или Морковные дольки	100	1,20	0,12	8,90	41,78	35,27	49,15	71,13	0,91	0,00	0,00	0,53	0,06	2,66
ТТК № 29	или Морковь с сахаром	100	1,15	0,08	16,05	66,32	24,20	33,30	48,18	0,65	0,00	0,00	0,36	0,05	1,81
ТТК № 30	или Салат из моркови с сыром	100	1,76	5,56	6,10	90,91	87,93	34,66	82,97	0,66	13,06	1966,62	2,07	0,05	1,96
ТТК № 77	Тефтели мясные с маслом сливочным	100/5	13,62	12,18	15,86	220,65	7,37	2,08	0,00	0,31	0,00	0,1	0,1	0,01	0,15
ТТК № 78	или Сочные биточки "по-домашнему" из мяса с маслом сливочным	100/5	15,92	13,37	11,18	240,13	0,51	0,51	0,00	0,03	0,00	0,00	0,06	0,00	0,25
ТТК № 79	или Ленивые голубцы с маслом сливочным	100	15,86	15,45	10,00	250,45	12,81	1,40	0,00	0,05	0,00	0,03	0,11	0,00	0,23
ТТК № 80	или Чевапчичи с маслом сливочным	100	16,92	11,26	15,08	261,80	60,73	28,48	216,02	2,26	21,6	37,8	3,77	0,05	0,82
ТТК № 19	Пюре картофельное	180	2,86	6,13	20,62	182,58	5,57	7,63	0,00	0,30	0,00	0,41	0,01	0,03	6,43
ТТК № 20	или Картофель отварной с маслом сливочным	180	2,57	5,51	30,66	187,82	3,90	8,62	0,00	0,33	0,00	0,48	0,10	0,03	7,50
ТТК № 21	или Картофель запеченный дольками	180	3,02	6,28	28,69	200,62	4,35	9,66	0,00	0,37	0,00	0,55	0,03	0,03	8,40
ТТК № 22	или Картофель тушеный	180	2,82	5,47	30,52	188,62	4,78	9,00	0,00	0,32	0,00	0,45	0,10	0,03	6,70
ТТК № 51	Напиток теплый из кураги	200	0,16	0,16	20,50	64,77	6,64	3,42	4,09	0,90	0,00	2,00	0,08	0,01	1,60
ТТК № 52	или Напиток теплый из шиповника	200	0,68	0,28	19,64	96,80	2,85	0,68	0,00	0,17	0,00	0,05	0,07	0,00	40,00
ТТК № 53	или Напиток теплый из изюма	200	0,46	0,10	23,14	96,20	0,45	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,04	0,00	0,00
ТТК № 54	или Напиток теплый из яблок сушеных	200	0,16	0,16	15,90	66,80	3,10	1,44	0,00	0,41	0,00	0,05	0,20	0,00	1,60
	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	100	3,27	2,50	11,30	81,00	124,00	15,00	0,00	0,10	0,00	0,20	0,09	0,03	0,60
	Хлеб витаминный пшеничный	60	0,96	2,28	12,14	62,52	13,80	19,80	52,20	1,20	0,00	0,00	0,78	0,09	0,00
	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	20	1,33	1,00	10,66	34,24	7,00	9,40	31,60	0,78	0,00	0,20	0,28	0,04	0,00
	Итого за прием	765	23,40	24,37	99,98	687,54	199,65	106,48	159,02	4,50	0,00	2,91	1,87	0,27	11,44

Итого за 5 дней:

белки 23,40
жиры 24,37
углеводы 99,98

белки 22,50
жиры 23,00
углевод 95,75

Четвертая неделя

Пятый день (5 д)

№ рецептуры	Наименование блюда	Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Углево-ды, г	ЭЦ, ккал	Минеральные элементы (мг)				Витамины				
			всего	всего			Ca	Mg	P	Fe	A,мг	РЭ,мкг	ТЭ,мг	В1,мг	С,мг
	Завтрак														
ТТК № 43	Бутерброд с маслом сливочным	25/15	2,53	6,25	15,83	163,68	2,90	4,12	0,00	0,25	0,00	0,20	0,32	0,02	0,00
ТТК № 44	Бутерброд с маслом шоколадным	25/15	2,56	8,68	18,11	161,43	2,75	4,12	0,00	0,25	0,00	0,20	0,06	0,02	0,00
ТТК № 45	Бутерброд с ароматным маслом	25/15	2,41	8,66	14,51	160,03	12,76	10,82	27,23	0,61	44,25	105,37	0,70	0,03	1,50
ТТК № 46	Бутерброд с маслом и зеленью	25/15	2,20	6,77	13,26	146,43	11,66	9,89	24,90	0,56	40,45	96,34	0,64	0,03	1,37
ТТК № 61	Шницель рыбный с маслом сливочным/или Рыбные палочки с маслом сливочным	100/ 5	12,35	8,87	9,84	182,65	20,62	21,07	148,34	0,64	69,18	87,15	5,03	0,13	0,26
ТТК № 60	или Рыба, запеченная с сыром	100	15,92	10,83	4,13	165,39	94,20	28,38	181,50	0,67	50,75	71,17	4,66	0,18	0,16
ТТК № 59	или Рыба запеченная с маслом сливочным	100/5	10,12	8,69	8,26	207,78	10,53	2,63	7,32	0,17	0,00	0,00	2,60	0,01	0,00
ТТК № 62	или Бефстроганов из рыбы	100	13,87	12,68	11,85	197,76	36,40	20,90	132,85	0,53	31,95	55,55	4,22	0,11	1,21
ТТК № 19	Пюре картофельное	180	2,86	4,86	27,62	182,58	5,57	7,63	0,00	0,30	0,00	0,41	0,01	0,03	6,43
ТТК № 20	или Картофель отварной с маслом сливочным	180	2,57	5,51	30,66	187,82	3,90	8,62	0,00	0,33	0,00	0,48	0,10	0,03	7,50
ТТК № 21	или Картофель запеченный дольками	180	3,02	6,28	34,33	200,62	4,35	9,66	0,00	0,37	0,00	0,55	0,03	0,03	8,40
ТТК № 22	или Картофель тушеный	180	2,82	5,47	30,52	188,62	4,78	9,00	0,00	0,32	0,00	0,45	0,10	0,03	6,70
ТТК № 67	Чай с ягодно-яблочной смесью	200	0,00	0,00	11,98	38,01	0,54	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,05	0,00	11,24
ТТК № 68	или Чай яблочно-брусничный	200	0,08	0,07	7,38	31,01	1,20	0,54	0,00	0,15	0,00	0,01	0,06	0,00	0,69
ТТК № 69	или Чай яблочно-клубничный	200	0,08	0,06	7,34	30,76	0,91	0,36	0,00	0,12	0,00	0,01	0,08	0,00	0,40
ТТК № 70	или Чай яблочно-вишневый	200	0,05	0,08	7,50	31,31	1,20	0,54	0,00	0,15	0,00	0,01	0,07	0,00	0,69
	Творог обгащенный, или творожный продукт	100	3,27	2,50	11,30	81,00	124,00	15,00	0,00	0,10	0,00	0,20	0,09	0,03	0,60
	или Творожная масса или творог	100	2,25	2,69	13,50	100,00	126,00	17,00	0,00	0,05	0,00	0,15	0,08	0,01	0,63
	Хлеб витаминный пшеничный	60	0,80	0,98	13,39	31,95	13,80	19,80	52,20	1,20	0,00	0,00	0,78	0,09	0,00
	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	20	0,92	0,22	6,91	20,00	7,00	9,40	31,60	0,78	0,00	0,20	0,28	0,04	0,00
	Итого за прием	705	22,73	23,68	96,87	699,87	174,43	77,02	232,14	3,32	69,18	88,16	6,56	0,34	18,53

белки
жиры
углеводы

22,73
23,68
96,87

Итого за 5 дней:
белки 22,50
жиры 23,00
углеводы 95,75

НАКОПИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ к примерному 20-дневному меню горячих завтраков с 12 лет и старше

№	Продукты	Среднее уточная (усреднение) норма продукт	Процент	Норма в день, г	Фактически получено, г																				за 20 дней, г	Факт в день, г	% выполнения	
					Дни																							
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
1	Хлеб пшеничный *	200	25	50,00	31	60	73	25	50	40	53	32	72	60	25	0	60	50	73	38	12	60	40	97	952	47,6	95	
2	Хлеб ржаной	120	25	30,00	0	40	40	40	40	40	40	0	40	40	40	40	20	20	20	50	20	20	0	20	570	28,5	95	
3	Мука	20	25	5,00	0	5	0	0	6	0	7	0	0	4	0	30	0	0	7	0	44	0	0	0	102	5,1	102	
4	Крупы, бобовые	50	25	12,50	50	0	36	0	43	0	0	13	0	43	0	31	0	0	0	13	35	0	0	0	264	13,2	105	
5	Макаронные изделия	20	25	5,00	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	264	13,2	105	
6	Картофель	187	25	46,75	0	134	0	0	0	0	154	0	150	0	0	0	135	0	134	0	0	0	0	0	103	5,1	103	
7	Овощи, зелень	320	25	80,00	38	130	100	0	168	120	113	0	120	170	25	0	110	91	133	38	91	103	100	20	154	981	49,0	105
8	Фрукты свежие	185	25	46,25	0	20	107	0	31	100	20	100	7	117	15	117	20	32	0	0	107	20	100	20	934	46,7	101	
9	Сухофрукты	20	25	5,00	0	0	0	25	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	100	5,0	100	
10	Сахар	35	25	8,75	13	10	8	10	11	8	8	9	6	6	6	9	8	11	8	9	9	8	8	6	168	8,4	96	
11	Кондитерские изделия	15	25	3,75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	25	0	0	0	0	20	0	0	0	75	3,8	100	
12	Какао	1,2	25	0,30	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,3	96	
13	Кофейный напиток	2	25	0,50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	0,3	96	
14	Чай	2	25	0,50	0	0	2	0	2	0	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2	11	0,5	105	
15	Мясо 1 категории***	78	25	19,50	0	79	0	0	0	118	63	0	0	0	0	0	0	0	63	0	0	79	0	0	402	20,1	103	
16	Цыпленок 1 категории	53	25	13,25	35	0	90	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	38	0	20	0	0	0	252	12,6	95	
17	Субпродукты (печень, язык)	40	25	10,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104	0	0	99	0	0	0	0	0	0	0	203	10,2	102	
18	Рыба -филе	77	25	19,25	0	0	0	0	119	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0	0	203	10,2	102	
19	Молоко**	350	25	87,50	200	28	100	57	0	0	28	127	0	0	0	273	0	100	128	127	73	300	157	28	1728	86,4	99	
20	Кисломолочные продукты	180	25	45,00	200	0	0	0	200	0	100	0	100	0	0	0	100	0	0	0	0	100	0	100	900	45,0	100	
21	Творог	60	25	15,00	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0	0	300	15,0	100	
22	Сметана	10	25	2,50	0	20	0	0	0	0	0	9	0	13	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	51	2,6	102	
23	Сыр	15	25	3,75	15	0	0	0	0	12	0	0	0	15	0	0	19	0	15	0	0	0	0	0	76	3,8	101	
24	Масло сливочное	35	25	8,75	10	6	5	20	8	5	8	20	8	5	0	8	7	0	11	5	13	0	9	23	171	8,6	98	
25	Масло растительное	18	25	4,50	3	3	3	0	18	4	3	1	3	10	5	3	3	10	3	0	6	6	0	3	87	4,3	96	
26	Яйца	40	25	10,00	7	0	11	125	0	0	0	5	4	0	0	7	0	0	0	5	11	0	30	4	208	10,4	104	
27	Соль	5	25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	25	1,3	100	

*С учетом х/б изделия и сахарной панировки

** яйцо (66 гр) с 19 дня в молоко 300 гр

*** мясо птицы 6 дне в мясо говядины

Распределение энергетической ценности (калорийности) горячего завтрака

Суточная потребность в пищевых дни	Завтрак		Средняя калорийность за 5 дней (1 неделя)
	ккал	%	
		25%	
1	696,00	26	
2	689,57	25	
3	659,92	24	
4	673,43	25	2720,0
5	681,10	25	680,00
6	682,62	25	
7	662,49	24	
8	688,53	25	
9	669,47	25	
10	696,90	26	680,00
11	693,80	26	680,00
12	655,22	24	
13	685,11	25	
14	678,35	25	
15	687,54	25	680,00
16	657,28	24	
17	696,07	26	
18	696,62	26	
19	650,16	24	
20	699,87	26	680,00
Итого	680,00	25	

Сетка примерного циклического 20-ти дневного меню горячих завтраков, для питания детей в возрасте с 12 лет и старше. Разработчик АО "КШП "Центральный"

1 день	1 неделя			
	2 день	3 день	4 день	5 день
или Блины с курицей	Овощные палочки	Морковные слайсы	Бутерброд с маслом сливочным	Салат Витаминный
или Блины с сыром и зеленью	или Овощные дольки	или Морковные дольки	Бутерброд с маслом шоколадным	или Салат Оливье(Зимний)
или Открытый сэндвич	или Овощи свежие/ или соленые	или Морковь с сахаром	Бутерброд с ароматным маслом	или Салат Винегрет
Сэндвич с мясом птицы	или Овощная нарезка	или Салат из моркови с сыром	Бутерброд с маслом и зеленью	или Салат Греческий
Каша пшеничная с маслом сливочным	Бефстроганов из мяса	Люля-кебаб из мяса птицы с маслом сливочным	Омлет запеченный натуральный	Рыба запеченная с маслом сливочным
или Каша ячневая с маслом сливочным	или Печень по-строгановски	или Фрикасе из мяса птицы	или Омлет запеченный с сыром	или Рыба, запеченная с сыром
или Каша рисовая с маслом сливочным	или Азу из мяса "По-новому"	или Филе из птицы запеченное с овощами и сыром	или Омлет запеченный с сыром и помидорами	или стейк из рыбы с маслом сливочным/или Рыбные палочки с маслом сливочным
или Каша кукурузная с маслом сливочным	или Поджарка из мяса	или Нагетсы из мяса птицы	или Скрэмбл с томатом свежим	или Бефстроганов из рыбы
	Пюре картофельное	Гречка отварная с овощами		Рис припущенный с овощами
	или Картофель отварной с маслом сливочным	или Перловка отварная с овощами		или Кускус с овощами
	или Картофель запеченный дольками	или Гречетто		или Булгур с овощами
	или Картофель тушеный	или Перлотто		или Рис припущенный
Какао с молоком	Напиток теплый из клубники	Чай с лимоном	Напиток теплый из кураги	Чай с ягодно-яблочной смесью
или Горячий шоколад	или Напиток теплый из брусники	или Чай с апельсином	или Напиток теплый из шиповника	или Чай яблочно-брусничный
или Какао с зефирками	или Напиток теплый из вишни	или Иван чай/ройбуш	или Напиток теплый из изюма	или Чай яблочно-клубничный
или Какао с сиропом	или Напиток теплый бруснично-клубничный	или Чай с сахаром	или Напиток теплый из яблок сушеных	или Чай яблочно-вишневый
Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)		Молоко витаминизированное	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)
	Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный		Хлеб витаминный пшеничный
	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный

2 неделя				
6 день	7 день	8 день	9 день	10 день
Овощные палочки	Морковные слайсы	Бутерброд с маслом сливочным	Овощные палочки	Салат Витаминный
или Овощные дольки	или Морковные дольки	Бутерброд с маслом шоколадным	или Овощные дольки	или Салат Оливье/Зимний
или Огурцы свежие/ или соленые	или Морковь с сахаром	Бутерброд с ароматным маслом	или Огурцы свежие/ или соленые	или Салат Винегрет
или Овощная нарезка	или Салат из моркови с сыром	Бутерброд с маслом и зеленью	или Овощная нарезка	или Салат Греческий
Бедро запеченное	Тефтели мясные с маслом сливочным	Запеканка из творога со сгущенным молоком	Шницель рыбный с маслом сливочным/или Рыбные палочки с	Печень по-строгоновски
или Филе из птицы запеченное с овощами и сыром	или Сочные биточки "по-домашнему" из мяса с маслом сливочным	или Сырники из творога со сгущенным молоком	или Рыба, запеченная с сыром	или Бефстроганов из мяса
или Мак-н-чиз с мясом птицы	или Ленивые голубцы с маслом сливочным	или Пудинг творожный со сгущенным молоком	или Рыба запеченная с маслом сливочным	или Азу из мяса "По-новому"
или Паста с соусом корбанара	или Чевапчичи с маслом сливочным	или Запеканка творожная с сухофруктами и штрейзелем со	или Бефстроганов из рыбы	или Поджарка из мяса
Макароны аль помидоро с сыром	Пюре картофельное	или с Соусом ягодным	Картофель запеченный дольками	Рис припущенный с овощами
или Макароны изделия отварные	или Картофель отварной с маслом сливочным	или с Соусом сливочным	или Картофель отварной с маслом сливочным	или Кускус с овощами
или Макароны отварные с соусом песто	или Картофель запеченный дольками	или с Джемом в ин.уп.	или Пюре картофельное	или Булгур с овощами
	или Картофель тушеный		или Картофель тушеный	или Рис припущенный
Напиток теплый из кураги	Напиток теплый из клубники	Кофейный напиток с молоком	Чай с лимоном	Напиток теплый из кураги
или Напиток теплый из шиповника	или Напиток теплый из брусники	или Кофейный напиток с сиропом	или Чай с апельсином	или Напиток теплый из шиповника
или Напиток теплый из изюма	или Напиток теплый из вишни	или Кофейный напиток с корицей	или Иван чай/ройбуш	или Напиток теплый из изюма
или Напиток теплый из яблочных сушеных	или Напиток теплый бруснично-клубничный	или Кофейный напиток на сливках (Раф)	или Чай с сахаром	или Напиток теплый из яблочных сушеных
Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Творог обгащенный, или творожный продукт	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Кисломолочная продукция (йогурт обгащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)
	или Творожная масса или творог			
Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный		Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный
Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный		Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный

11 день	12 день	3 неделя		
		13 день	14 день	15 день
Бутерброд с сыром	Блины с джемом	Овощные палочки	Салат Витаминный	Морковные слайсы
или Горячий бутерброд сыром и зелено	или Блины со сгущенкой	или Овощные дольки	или Салат Оливье/Зимний	или Морковные дольки
или Горячий бутерброд с томатом и сметаной	или Блины с бананом	или Огурцы свежие/ или соленые	или Салат Винегрет	или Морковь с сахаром
или Открытый сэндвич с мясом птицы и сыром	или Блины с яблоком	или Овощная нарезка	или Салат Греческий	или Салат из моркови с сыром
Плов из мяса птицы	Каша рисовая с маком и клубничным вареньем	Печень тушеная с овощами	Фарфалле с мясом птицы в соусе и сыром	Тефтели мясные с маслом сливочным
или Ризотто с мясом птицы	или Каша манная с маком, клубничным вареньем	или Жаркое из мяса	или Паста с соусом корбанара	или Сочные биточки "по-домашнему" из мяса с маслом сливочным
или Паэлья	или Каша "Дружба" со сливочным маслом	или Запеканка картофельная с мясом	или Мак-н-чиз с мясом птицы	или Ленивые голубцы с маслом сливочным
или Чахохбили "по-школьному"	или Каша пшеничная с бананом/тыква	или Шурпа из мяса	или Макароны аль помидоро с сыром	или Чевапчичи с маслом сливочным
или Рис припущенный		Картофель запеченный дольками	или Макароны отварные	Пюре картофельное
		или Картофель отварной с маслом сливочным	или Бедро куриное запеченое	или Картофель отварной с маслом сливочным
				или Картофель запеченный дольками
				или Картофель тушеный
Чай с ягодно-яблочной смесью	Кофейный напиток с молоком	Напиток теплый из клубники	Чай с ягодно-яблочной смесью	Напиток теплый из кураги
или Чай яблочно-брусничный	или Кофейный напиток с сиропом	или Напиток теплый из брусники	или Чай яблочно-брусничный	или Напиток теплый из шиповника
или Чай яблочно-клубничный	или Кофейный напиток с корицей	или Напиток теплый из вишни	или Чай яблочно-клубничный	или Напиток теплый из изюма
или Чай яблочно-вишневый	или Кофейный напиток на сливках (Раф)	или Напиток теплый бруснично-клубничный	или Чай яблочно-вишневый	или Напиток теплый из яблок сушеных
Кондитерское изделие (бисквитное пирожное или бисквит, зефир/мини-мармелад, шоколад мини, печенье в ин.уп.)	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	Молоко витаминизированное	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)
		Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный
Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный

16 день	17 день	4 неделя		
		18 день	19 день	20 день
Сэндвич с мясом птицы	Блины с джемом	Морковные слайсы	Овощные палочки	Бутерброд с маслом сливочным
или Блины с сыром и зеленью	или Блины со сгущенкой	или Морковные дольки	или Овощные дольки	Бутерброд с маслом шоколадным
или Блины с курицей	или Блины с бананом	или Морковь с сахаром	или Огурцы свежие/ или соленые	Бутерброд с ароматным маслом
или Открытый сэндвич	или Блины с яблоком	или Салат из моркови с сыром	или Овощная нарезка	Бутерброд с маслом и зеленью
Запеканка из творога со сгущенным молоком	Шницель рыбный с маслом сливочным/или Рыбные палочки с	Жаркое из мяса	Омлет запеченный натуральный	Шницель рыбный с маслом сливочным/или Рыбные палочки с
или Сырники из творога со сгущенным молоком	или Рыба, запеченная с сыром	или Запеканка картофельная с мясом	или Омлет запеченный с сыром	или Рыба, запеченная с сыром
или Пудинг творожный со сгущенным молоком	или Рыба запеченная с маслом сливочным	или Шурпа с мясом	или Омлет запеченный с сыром и помидорами	или Рыба запеченная с маслом сливочным
или Запеканка творожная с сухофруктами и штрейзелем со	или Бефстроганов из рыбы	или Печень тушеная с овощами	или Скрэмбл с томатом свежим	или Бефстроганов из рыбы
или с Соусом ягодным	Гречка отварная с овощами	или Картофель отварной с маслом сливочным		Пюре картофельное
или с Соусом сливочным	или Перловка отварная с овощами	или Картофель запеченный дольками		или Картофель отварной с маслом сливочным
или с Джемом в ин.уп.	или Гречетто			или Картофель запеченный дольками
	или Перлотто			или Картофель тушеный
Кофейный напиток с молоком	Чай с лимоном	Напиток теплый из клубники	Какао с молоком	Чай с ягодно-яблочной смесью
или Кофейный напиток с сиропом	или Чай с апельсином	или Напиток теплый из брусники	или Горячий шоколад	или Чай яблочно-брусничный
или Кофейный напиток с корицей	или Иван чай/ ройбуш	или Напиток теплый из вишни	или Какао с зефирками	или Чай яблочно-клубничный
или Кофейный напиток на сливках (Раф)	или Чай с сахаром	или Напиток теплый бруснично-клубничный	или Какао с сиропом	или Чай яблочно-вишневый
	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Кисломолочная продукция (йогурт обогащенный, питьевой йогурт, снежок, ряженка, кефир)	Фрукт (яблочные дольки или яблоко, или банан, или апельсин, или сезонный фрукт/сухофрукт)	Творог обогатенный, или творожный продукт
				или Творожная масса или творог
		Хлеб витаминный пшеничный		Хлеб витаминный пшеничный
Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный	Хлеб витаминный пшеничный	Хлеб витаминный ржано-пшеничный

Аннотация

Меню и технологические карты для примерного двадцатидневного циклического меню горячих завтраков, для детей в возрасте 12 лет и старше разработано на основании Сборников технологических нормативов:

- Сборник технических нормативов - Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях. - Москва, 2011. Под ред. М.П. Могильного и В.А. Тутельяна. Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания, II часть - М.: Хлебпродинформ, 1997 г;
- сборник рецептов блюд и кулинарных и кулинарных изделий для предприятий общественного питания при общеобразовательных школах – М.: Хлебпродинформ, 2004 г
- "Хлебпродинформ" Москва 2004 - Сборник рецептов и кулинарных изделий для предприятий общественного питания при образовательных школах. В.Т. Лапшина
- Технологические инструкции по производству кулинарной продукции для питания детей школьного возраста в организованных коллективах Москва 2006 год
- сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях, -М.: Дели принт, 2011 г.
- По сборнику рецептов для питания детей в образовательных учреждениях, 2011 г, г. Пермь
- Сборник технических нормативов - Сборник рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных образовательных учреждениях. /Под ред. М.П. Могильного, В.А. Тутельяна. – М.: ДеЛи принт, 2010.

Нормы потребления рассчитаны в соответствии с СанПиН 2.3/2.4.3590-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения", Приложение 7 таблица 2 «Среднесуточные наборы пищевой продукции для организации питания детей от 7 до 18 лет».

Меню составлено на основании СанПиН 2.3/2.4.3590-20 в соответствии с рекомендациями для организации питания детей в осенне-зимний период.

Меню содержит информацию о количественном составе блюд, энергетической и пищевой ценности. Расчет проведен на программном комплексе: «Система расчетов для общественного питания» (модуль системы – разработка технологической документации с расчетом химического состава, расчетом содержания пищевой и энергетической ценности, витаминов, минеральных элементов). Программный комплекс одобрен Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (свидетельство №32 от 11.06.2009 г.).

Блюда и кулинарные изделия следует изготавливать строго по технологическим картам.

Качество и безопасность продукции, произведенной по рецептурам меню, гарантируется только при строгом соблюдении: санитарных норм и правил, правил технологии приготовления блюд и изделий, последовательности технологических процессов, температурного режима, взаимозаменяемости продуктов, кулинарного назначения мясных и рыбных полуфабрикатов, указанных в технологических картах.

Следует учитывать, что выход фруктов, кондитерских и мучных изделий дан в меню ориентировочно. При формировании ежедневного меню необходимо определять фактический выход фруктов и кондитерских и мучных изделий.

В целях снижения йод дефицита, при приготовлении блюд учтено использование только йодированной соли.