		Macca		Пище	вые вещес	тва (г)	Энергетическа		Витам	ины (ме)		Mı	инеральные	вещества (м	tr)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции	XE	Б	ж	у	я ценность (ккал)	В1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_3asmj	рак								
182/М/СД	Каша жидкая молочная из овсяной крупы	200	2,3	7,43	6,62	27,48	199,43	0,21	1,24	16,00	0,45	139,11	209,06	24,32	, 1,47
15M	Сыр порционно	10	0,0	2,60	2,61	Fig. 7	34,40	0,00	0,08	23,00	0,05	100,00	64,00	4,50	0,10
4M	Бугерброд с отварными мясными продуктами, 36/24	60	1,0	12,78	5,53	12,31	150,00	0,10	0,00	2,16	1,00	17,28	154,64	28,36	2,81
379М/СД	Кофейный напиток с молоком	180	0,4	3,70	1,85	4,83	46,50	0,04	1,35			112,77	81,00	12,60	0,09
	Фрукты	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
Ітого за _Завтрак		580	4,8	27,03	17,13	57,36	491,43	0,39	15,67	47,66	1,76	389,96	523,00	81,48	7,34
						Второй за	етрак			A SAME CONTRACTOR		3.30 5000	THE HOLD		
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандаряны)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00	L USBACL	0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Ітого за Второй зав	трак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
The Land						Обе)								
67М/СД	Винегрет овощной	60	0,3	0,76	4,09	4,01	56,47	0,03	7,50	140,95	1,83	19,89	22,24	11,91	0,50
88М/СД	Щи из свежей капусты с картофелем на мясном бульоне со сметаной, 210/10	220	8,0	2,85	6,36	9,14	107,80	0,07	28,26	254,66	2,40	48,65	52,27	22,44	0,82
268М/330М/СД	Биточки с соусом сметанным, 80/30	110	1,0	14,16	10,01	12,10	195,51	0,09	0,04	6,10	2,96	20,24	149,56	24,59	-2,45
199M	Пюре из бобовых с маслом	150	3,0	17,28	4,10	36,13	250,54	0,61	energy is visco	16,00	0,57	89,36	248,39	80,38	5,13
349/М/СД	Компот из сухофруктов с сиропом стевии	180	0,8	0,70	0,05	9,13	40,86	0,02	0,72		0,99	28,80	26,28	18,90	0,58
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Ітого за Обед		750	6,7	37,73	24,97	80,76	703,38	0,87	36,52	419,51	8,51	217,44	546,13	172,32	10,64

						4				100000000000000000000000000000000000000	AND DESCRIPTION OF THE PROPERTY.	And in contrast of the contrast of	A STATE OF THE STA	All the Committee of th	Approximate the second second second	all the same
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44 -	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56	
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50		A
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15	A Second
Итого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71	A
	Всего за Понедельник-1			76,93	53,38	188,71	1559,33	1,56	169,00	559,79	15,11	984,17	1372,86	368,81	19,40	4

1

13

. 1978 . **K**

\$21 E.1.

- -

День/неделя: Вторн				П	евые вещес	erna (r)	Энергетическ		Duran	ины (мг)		M	unapa u uu ta	вещества (м	ur)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	Масса порции	XE	The second second second		1	ая ценность	D.				Access to the same of	р		
	The Community of the Co	порции		Б	Ж	y	(ккал)	B1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
anaren bilanerak						_Завту	рак					128712-1999			
71M	Подгарнировка из овощей свежих (огурцы)	40	0,1	0,28	0,04	0,76	4,40	0,01	2,80		0,04	6,80	12,00	5,60	0,20
260М/СД	Гуляш из говядины, 45/45	90	0,3	14,92	9,11	3,33	155,49	0,06	4,05	a Standard or or	1,25	10,58	143,50	20,38	2,15
171/М/СД	Каша гречневая рассыпчатая	150	3,6	9,61	5,41	43,45	260,52	0,33		16,00	0,65	17,25	227,90	152,07	5,11
382/М/СД	Какао с молоком со стевией	180	0,4	3,68	1,95	4,73	52,06	0,04	1,17	0,12	0,01	113,12	107,20	29,60	0,97
	Фрукты (мандарины)	130	0,8	1,04	0,26	9,75	49,40	0,08	49,40		0,26	45,50	22,10	14,30	0,13
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Ітого за _Завтрак		620	6,2	31,51	17,13	73,91	581,27	0,57	57,42	16,12	2,51	201,95	557,70	236,05	9,73
	e reper tout attend on a					Второй за	втрак				provide the second	and the state of			
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Итого за Второй за	втрак	260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
	and the state of t					Обей)		TV.						, 100
46M	Салат из белокачанной капусты с яблоками	60	0,3	0,77	3,10	3,91	47,45	0,02	14,50	180,75	1,42	20,52	17,77	9,81	0,59
102/М/СД	Суп картофельный с бобовыми на курином бульоне	220	1,5	6,02	4,52	17,61	135,33	0,21	10,60	213,88	2,00	40,69	103,92	35,70	1,90
259М/СД	Жаркое по-домашнему	250	2,2	27,17	10,25	25,98	306,87	0,29	35,86	45,20	2,35	40,44	278,27	60,58	3,09
342М/СД	Компот из свежих груш со стевией	180	0,3	0,14	0,11	3,71	16,92	0,01	1,80		0,14	6,84	5,76	4,32	0,83
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Ітого за Обед		740	5,1	36,09	18,33	61,46	558,78	0,59	62,76	441,63	6,58	118,99	453,12	124,52	7,58
						Полди	ик								
***	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Ітого за Полдник		260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
	Всего за Вторник-1			78,57	47,35	192,86	1531,58	1.37	153,00	565,37	13,94	640,71	1296,55	469,57	25,03

		Macca		Пищ	евые вещес	тва (г)	Энергетическ		Витам	ины (мг)		Mı	инеральные	вещества (г	мг)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции	Цена	Б	ж	У	ая ценность	B1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
			***			_Завтр	(ккал)	The residence of the							
241К/СД	Пудинг творожный	150	1,2	29,41	9,92	14,96	272,31	0,07	0,65	70,00	0,30	215,38	298,34	32,44	0,85
386M	Йогурт	30	0,2	1,08	0,30	2,10	15,60	0,01	0,18	3,00		37,20	28,50	4,50	
376M	Чай со стевией	180	0,0			0,01	0,01	0,00	0,10	CONTRACTOR SERVICE		4,95	8,24	4,40	0,82
	Фрукты (яблоки)	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак		520	3,5	32,99	11,10	41,70	408,42	0,17	13,93	79,50	0,86	287,03	394,38	67,14	5,70
						Второй зав	втрак								
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
and the second s	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Второй за	зетрак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
						Обед			4						
94К/СД	Салат Мозайка	60	0,5	1,72	3,83	6,08	65,88	0,05	6,90	378,00	1,47	12,72	41,00	15,07	0,57
82М/СД	Борщ из свежей капусты с картофелем со сметаной, 210/10	220	0,8	2,00	4,37	9,74	87,29	0,06	19,35	186,50	1,63	43,05	52,90	23,67	1,07
TTK/331M	Котлета «Медвежья лапка» с томатно- сметанным соусом, 80/30	110	1,2	15,89	10,24	13,93	212,12	0,18	12,11	2558,78	1,95	22,47	219,17	28,62	4,29
136/М/СД	Овощи припущенные с маслом	150	1,0	2,34	2,47	12,20	82,53	0,10	7,90	3172,00	0,66	43,38	87,80	60,04	1,11
457K	Компот из черной смородины со стевией	180	0,2	0,18	0,04	2,08	6,84	0,01	36,00		0,13	6,48	5,94	5,58	0,23
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06	- 1.00	1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Итого за Обед		750	4,5	24,12	21,30	54,28	506,86	0,45	82,26	6297,08	6,49	138,60	454,21	147,08	8,44
						Полдни	IK								
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
and the second s	Всего за Среда-1			69,28	43,68	146,57	1279,81	0,92	213,00	6469,21	12,20	802,40	1152,32	329,22	15,56

(ень/неделя: Четвер	pr-1	1	The second second	-							A series was the series		Alexander Land		Astronomic Services
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	Macca	Цена	Пище	евые вещест	тва (г)	Энергетическ ая ценность			ины (мг)				е вещества (м	мг)
or ber	Transcribe Andrews	порции	7	Б	Ж	У	(ккал)	B1	C	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_Завтро	рак			A SERVICE OFFICE	AND THE PARTY		EWIT TO THE		
71M	Подгарнировка из овощей свежих (помидоры)	40	0,1	0,44	0,08	1,52	9,60	0,02	10,00		0,28	5,60	10,40	8,00	0,36
320К/330М/СД	Куриное филе запеченое с соусом сметанным, 80/30	110	0,1	22,53	9,29	1,57	181,35	0,10	2,14	47,20	1,71	25,58	173,77	20,97	1,40
321М/СД	Капуста тушеная	180	1,2	4,69	2,54	13,98	100,71	0,09	99,02	87,60	0,38	107,54	79,24	41,19	1,60
379М/СД	Кофейный напиток с молоком со стевией	180	0,4	3,70	1,85	4,83	46,50	0,04	1,35			112,77	81,00	12,60	0,09
15M	Сыр порционно	10	0,0	2,60	2,61		34,40	0,00	0,08	23,00	0,05	100,00	64,00	4,50	0,10
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак	A The second sec	550	2,8	35,94	16,73	33,78	431,95	0,30	112,59	157,80	2,71	360,18	453,42	101,36	4,73
	All the state of t					Второй зав	втрак							the James Town	
* 1	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Итого за Второй зав	<i>івтрак</i>	260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
						Обед	1								
60M	Салат из моркови с яблоками и клюквой	60	0,4	0,58	4,09	4,32	57,87	0,03	4,30	760,75	1,94	13,50	23,29	16,27	0,63
96/М/СД	Рассольник ленинградский на курином бульоне	220	1,2	2,75	4,36	14,84	109,95	0,10	14,87	216,85	1,94	25,54	70,18	23,83	0,97
234М/330М/СД	Котлеты или биточки рыбные с соусом сметанным, 80/30	110	1,1	11,16	6,98	12,72	159,08	0,11	0,56	11,24	2,84	63,06	180,65	42,76	1,28
199M	Пюре из бобовых с маслом	150	3,0	17,28	4,10	36,13	250,54	0,61		16,00	0,57	89,36	248,39	80,38	5,13
342М/СД	Компот из свежих яблок со стевией	180	0,3	0,14	0,14	3,53	16,92	0,01	3,60	1,80	0,07	5,76	3,96	3,24	0,79
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Итого за Обед		750	6,8	33,90	20,04	81,80	646,56	0,92	23,33	1008,44	8,02	207,71	573,87	180,58	9,97
						Полдни	ик		- 4						
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00	and the same and	111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Итого за Полдник		260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
4	Всего за Четверг-1			80,81	48,66	173,07	1470,04	1,43	168,73	1273,86	15,58	887,67	1313,01	390,94	22,43

		Macca		Пище	евые вещес	тва (г)	Энергетическ		Витам	ины (мг)		Mı	инеральные	вещества (мг)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции	Цена	Б	Ж	y	ая ценность (ккал)	B1	C	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
Comment of the Commen	Подгарнировка из зелёного горошка	40	0,2	1,24	0,08	2,60	16,00	0,04	4,00	20,00	0,08	8,00	24,80	8,40	0,28
213/М/СД	Омлет с отварным картофелем	220	2,1	18,53	9,71	24,66	256,63	0,18	27,28	20,00	2,38	69,70	139,26	44,87	1,46
377/М/СД	Чай с лимоном с сиропом стевии	187	0,0	0,06	0,01	0,26	2,39	0,00	2,90		0,01	7,75	9,78	5,24	0,86
	Фрукты (яблоки)	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Ітого за _Завтрак	The state of the s	607	4,3	22,33	10,68	52,15	395,52	0,31	47,18	46,50	3,04	114,95	233,14	84,31	6,63
						Второй за	ветрак							3	
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Ітого за Второй за	втрак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
						Обес)		40 000						
67М/СД	Винегрет овощной	60	0,3	0,76	4,09	4,01	56,47	0,03	7,50	140,95	1,83	19,89	22,24	- 11,91	0,50
99/М/СД	Суп из овощей на курином бульоне, 210/10	220	0,9	2,73	5,26	10,50	100,77	0,08	19,27	226,30	1,94	39,88	60,88	21,68	0,84
294М/331М/СД	Котлеты рубленные из птицы с томатно- сметанным соусом, 80/30	110	1,2	13,88	12,59	14,83	229,01	0,11	2,56	45,42	1,60	24,35	134,73	24,67	1,92
171/М/СД	Каша перловая рассыпчатая	150	2,6	4,42	4,87	31,52	187,70	0,06		24,00	0,58	20,39	153,83	18,87	0,87
349/М/СД	Компот из сухофруктов со стевией	180	0,8	0,70	0,05	9,13	40,86	0,02	0,72	-	0,99	28,80	26,28	18,90	0,58
7	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Ітого за Обед		750	6,7	24,46	27,22	80,24	667,02	0,36	30,05	438,47	7,60	143,80	445,36	110,12	5,87
						Полди	ик								
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Ітого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
and the second school or want	Всего за Пятница-1			58,97	49,18	182,98	1427,07	0,97	194,04	577,60	15,48	635,53	982,23	309,44	13,92

День/неделя: Понед	дельник-2				•										
·		Macca		Пищ	евые вещес	тва (г)	Энергетическ		Витам	ины (мг)		Mı	инеральные	вещества (мг)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции	Цена	Б	ж	У	яя ценность (ккал)	B1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_Завтр	рак								
174/М/СД	Каша вязкая молочная из кукурузной крупы со стевией	200	3,7	7,70	6,52	44,64	268,33	0,04	1,30	24,00	0,06	125,09	92,54	14,22	0,14
15M	Сыр порционно	10	0,0	2,60	2,61		34,40	0,00	0,08	23,00	0,05	100,00	64,00	4,50	0,10
4M	Бутерброд с отварными мясными продуктами, 36/24	60	1,0	12,78	5,53	12,31	150,00	0,10	0,00	2,16	1,00	17,28	154,64	28,36	2,81
382/М/СД	Какао с молоком со стевией	180	0,4	3,68	1,95	4,73	52,06	0,04	1,17	0,12	0,01	113,12	107,20	29,60	0,97
	Фрукты (яблоки) потери	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
Итого за _Завтрак		580	6,2	27,27	17,13	74,43	565,89	0,23	15,55	55,78	1,38	376,29	432,68	88,38	6,88
•						Второй за	втрак							;	
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Второй за	автрак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
		•		<u> </u>		Обед	,		-					1	
52M	Салат из свеклы отварной	60	0,4	0,86	4,05	5,02	59,90	0,01	5,70		1,82	21,09	24,59	12,54	0,80
99/М/СД	Суп из овощей на курином бульоне со сметаной, 210/10	220	0,9	2,73	5,26	10,50	100,77	0,08	19,27	226,30	1,94	39,88	60,88	21,68	0,84
245/М/330/М/СД	Бефстроганов из отварной говядины, 45/45 г.	90	0,3	15,62	8,65	3,91	156,39	0,06	O,81	227,80	0,38	24,64	152,64	21,94	2,11
171/М/СД	Каша гречневая рассыпчатая	150	3,6	9,61	5,41	43,45	260,52	0,33		16,00	0,65	17,25	227,90	152,07	5,11
342М/СД	Компот из свежих яблок со стевией	180	0,3	0,14	0,14	3,53	16,92	0,01	3,60	1,80	0,07	5,76	3,96	3,24	0,79
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Итого за Обед		730	6,4	30,93	23,87	76,66	646,70	0,55	29,38	473,70	5,51	119,11	517,37	225,56	10,82
· ·		<u>. </u>		<u> </u>	•	Полдн	ик			· !	•				<u> </u>
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	O,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	. 16,50	0,15
Итого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,#1	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
	Всего за Понедельник-2			70,37	52,28	201,68	1577,13	1,08	161,74	622,10	11,74	872,18	- 1253,78	428,95	19,12

День/неделя: Вторн	ик-2					<u> </u>									
No	W	Масса		Пищ	евые вещес	тва (г)	Энергетическ	-	Витам	ины (мг)		Mı	инеральные	вещества (<u></u> мг)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции		Б	ж	y	ая ценность (ккал)	B1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
			. <u> </u>	<u>, —</u>	<u> </u>	_Завтр	ак								
71M	Подгарнировка из овощей свежих (огурцы)	40	0,1	0,28	0,04	0,76	4,40	0,01	2,80		0,04	6,80	12,00	5,60	0,20
244М/СД	Плов из отварной говядины	250	3,3	32,50	16,87	39,09	438,35	0,16	1,50	280,00	2,55	43,52	447,86	58,77	4,85
379М/СД	Кофейный напиток с молоком со стевией	180	0,4	3,70	1,85	4,83	46,50	0,04	1,35			112,77	81,00	12,60	0,09
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак		500	4,7	38,46	19,12	56,56	548,65	0,26	5,65	280,00	2,89	171,79	585,86	91,07	6,31
					•	Второй за	втрак						j		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Итого за Второй за	втрак	260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
						Обед	·								
63М/СД	Салат из моркови с курагой	60	0,5	0,88	0,06	5,63	27,48	0,04	2,76	1063,32	0,43	20,44	34,44	23,96	0,49
87/М/СД	Щи из свежей капусты на курином бульоне со сметаной, 210/10	220	0,6	2,84	4,27	6,77	78,00	0,04	30,81	225,22	1,51	56,87	47,84	18,54	0,73
294М/СД	Котлеты рубленные из птицы с соусом овощным, 80/30	110	1,3	13,89	13,54	15,56	240,68	0,12	4,03	282,14	2,31	27,49	143,79	30,09	2,08
136/М/СД	Овощи припущенные с маслом	150	1,0	2,34	2,47	12,20	82,53	0,10	7,90	3172,00	0,66	43,38	87,80	60,04	1,11
349/М/СД	Компот из сухофруктов со стевией	180	0,8	0,70	0,05	9,13	40,86	0,02	0,72		0,99	28,80	26,28	18,90	0,58
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Итого за Обед		750	5,0	22,64	20,76	59,55	521,74	0,37	46,22	4744,48	6,56	187,48	387,55	165,62	6,16
		, <u>.</u>			.	Полди	ıĸ					·			
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогург	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	1 500	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Итого за Полдник		260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
	Всего за Вторник-2			72,08	51,77	173,60	1461,92	0,85	84,69	5132,10	-14,29	679,05	1259,14	365,70	20,19

Ц ень/неделя: Среда				T -	-		Энергетическ				400			,	
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	Macca	Цена		евые вещес		ая ценность			ины (мг)			инеральные	promote the second	
	Profit 1711 house Traces	порции		Б	Ж	y	(ккал)	B1	C	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_Завтр	рак	- 107. PM - 104							
223М/326М/СД	Запеканка творожная с соусом абрикосовым, 160/30	190	-1,4	34,92	11,97	16,83	321,46	0,09	0,91	101,37	0,54	271,66	365,20	43,08	1,17
377/М/СД	Чай с лимоном со стевией	180	0,0	0,05	0,01	0,19	2,05	0,00	2,50		0,01	7,35	9,56	5,12	0,86
	Фрукты (яблоки)	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак	Annual Company of the	530	3,5	37,48	12,85	41,65	444,01	0,18	16,41	107,87	1,11	308,51	434,06	74,00	6,05
				prist.		Второй за	втрак								
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Второй за	втрак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
					Serve Son St	Обей						in landant			
53М/СД	Салат из свеклы с зелёным горошком	60	0,4	1,00	1,11	4,94	33,99	0,03	5,90	8,05	0,53	16,79	25,17	11,16	0,79
151К/СД	Уха Ростовская	220	1,0	7,46	5,15	12,50	126,78	0,15	20,05	8,40	1,98	21,12	106,94	29,67	1,07
255/М/332/М/СД	Печень по- строгановски, 45/45	90	0,6	12,84	7,48	6,66	146,34	0,21	23,07	5504,95	1,99	23,49	224,09	14,74	4,74
171М/СД	Каша гречневая рассыпчатая	150	3,2	8,49	6,56	38,34	246,01	0,29		24,00	0,60	15,93	201,68	134,07	4,51
342М/СД	Компот из свежих яблок со стевией	180	0,3	0,14	0,14	3,53	16,92	0,01	3,60	1,80	0,07	5,76	3,96	3,24	0,79
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Атого за Об е д		730	6,4	31,91	20,80	76,22	622,25	0,75	52,62	5549,00	5,82	93,58	609,23	206,97	13,07
				1 1		Полдн	ик				204				
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00	-	0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Ітого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
	Всего за Среда-2						1430,79	1,24	185.84	5749,50	11,78	778,87	1347,02	395,98	20,55

День/неделя: Четве	pr-2						To.					European Carl			
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	Macca	Цена	Пищ	евые вещес	тва (г)	Энергетическ ая ценность		Витам	ины (мг)		M	инеральные	вещества	(мг)
ma pen.	Hannenobanne duen negesin, osnog	порции		Б	Ж	У	(ккал)	B1	C	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_Завтр	рак								
	Подгарнировка из овощей свежих (огурец)	40	0,1	0,28	0,04	0,76	4,40	0,01	2,80		0,04	6,80	12,00	5,60	0,20
292М/СД	Птица тушенная в соусе с овощами	250	2,1	30,79	14,18	25,24	355,00	0,27	28,45	827,00	3,00	66,18	304,95	68,34	3,08
379М/СД	Кофейный напиток с молоком со стевией	180	0,4	3,70	1,85	4,83	46,50	0,04	1,35			112,77	81,00	12,60	0,09
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак		500	3,6	36,75	16,43	42,72	465,30	0,38	32,60	827,00	3,34	194,45	442,95	100,64	4,54
	Control of the state of the state of		to the state of	h		Второй за	втрак								
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00	Production Court	111,60	85,50	13,50	
1	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Ітого за Второй за	втрак	260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,86
				* ************************************		Обед				* 10 mm 1 2 mm					
63K	Салат из моркови, яблок и апельсинов	60	0,3	0,54	5,08	3,91	64,65	0,03	7,45	660,50	2,37	13,23	21,19	14,48	0,48
84М/СД	Борщ с фасолью и картофелем со сметаной, 210/10	220	1,1	3,50	4,31	13,55	108,46	0,09	12,05	166,50	1,57	44,16	87,02	29,68	1,46
233М/328М/СД	Рыба запеченая под молочным соусом	120	0,7	17,51	8,91	7,91	182,88	0,12	2,39	51,83	0,40	135,50	283,30	57,58	0,98
143/М/СД	Рагу из овощей	150	1,3	2,71	3,66	15,54	107,03	0,11	28,13	488,00	1,12	40,63	70,35	30,52	1,03
342М/СД	Компот из свежих груш со стевией	180	0,3	0,14	0,11	3,71	16,92	0,01	1,80		0,14	6,84	5,76	4,32	0,83
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Ітого за Обед		760	4,6	26,39	22,44	54,88	532,14	0,41	51,83	1368,63	6,25	250,86	515,02	150,68	5,94
						Полдн	ик		4						
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,50
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (яблоки)	150	1,2	0,60	0,60	14,70	70,50	0,05	15,00	7,50	0,30	24,00	16,50	13,50	3,30
Ітого за Полдник	All season with the season of	260	2,4	5,49	5,94	28,74	195,76	0,11	16,41	53,81	2,42	159,89	142,86	54,50	3,80
	Всего за Четверг-2			74,11	50,75	155,08	1388,97	1,00	117,24	2303,26	14,44	765,08	1243,69	360,33	18,2

День/неделя: Пятні	нца-2														
		Macca		Пиш	евые вещес	тва (г)	Энергетическ		Витам	ины (мг)		M	инеральные	вещества (мг)
№ рец.	Наименование дней недели, блюд	порции	Цена	Б	ж	y	ая ценность (ккал)	B1	С	А (мкг)	E	Ca	P	Mg	Fe
						_Завті	рак								
	Подгарнировка из зелёного горошка	40	0,2	1,24	0,08	2,60	16,00	0,04	4,00	20,00	0,08	8,00	24,80	8,40	0,28
213/М/СД	Омлет с отварным картофелем	220	2,1	18,53	9,71	24,66	256,63	0,18	27,28	20,00	2,38	69,70	139,26	44,87	1,46
382/М/СД	Какао с молоком со стевией	180	0,4	3,68	1,95	4,73	52,06	0,04	1,17	0,12	0,01	113,12	107,20	29,60	0,97
	Фрукты (яблоки)	130	1,1	0,52	0,52	12,74	61,10	0,04	13,00	6,50	0,26	20,80	14,30	11,70	2,86
	Хлеб ржано- пшеничный	30	1,0	1,98	0,36	11,89	59,40	0,05			0,30	8,70	45,00	14,10	1,17
Итого за _Завтрак		600	4,7	25,95	12,62	56,63	445,19	0,35	43,45	46,62	3,04	220,32	330,56	108,67	6,74
· ·						Второй за	втрак					_			
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Второй за	втрак	260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
						Обед								·	
46M	Салат из белокачанной капусты с яблоками	60	0,3	0,77	3,10	3,91	47,4 5	0,02	14,50	180,75	1,42	20,52	17,77	9,81	0,59
98/М/СД	Суп крестьянский с крупой на курином бульоне	220	1,0	3,05	3,72	12,00	94,06	0,09	17,72	216,30	1,54	35,80	69,56	18,04	0,96
291М/СД	Плов из птицы	250	3,6	31,67	12,73	43,05	415,69	0,21	8,27	328,40	3,82	54,47	405,74	58,32	3,08
342М/СД	Компот из свежих яблок со стевией	180	0,3	0,14	0,14	3,53	16,92	0,01	3,60	1,80	0,07	5,76	3,96	3,24	0,79
	Хлеб ржаной	30	0,9	1,98	0,36	10,26	52,20	0,06		1,80	0,66	10,50	47,40	14,10	1,17
Итого за Обед		740	6,1	37,61	20,06	72,75	626,32	0,39	44,09	729,05	7,51	127,05	544,43	103,50	6,59
						Полдн	ик	•			_				
	Смесь из сухофруктов	20	0,6	1,65	4,44	7,74	78,46	0,04	0,87	37,31	2,12	24,29	40,86	27,50	0,56
	Йогурт	90	0,5	3,24	0,90	6,30	46,80	0,03	0,54	9,00		111,60	85,50	13,50	
	Фрукты (мандарины)	150	0,9	1,20	0,30	11,25	57,00	0,09	57,00		0,30	52,50	25,50	16,50	0,15
Итого за Полдник		260	2,1	6,09	5,64	25,29	182,26	0,15	58,41	46,31	2,42	188,39	151,86	57,50	0,71
	Всего за Пятница-2			75,73	43,96	179,96	1436,04	1,04	206,35	868,29	15,40	724,15	1178,72	327,19	14,75

Предельные величины хлебных единиц (ХЕ) в сутки

Национальное ру Нутрициология и диетология, ред, В. изд. ГЭОТАР-М	клиническая .А. Тутельян,	Руководство практикующих Рациональная фарм детских заболевани Баранов, изд. Лит	врачей. макотерапия ий, ред. А.А.	Лододо, 1.Э,	гей, ред. К.С.	СанПиН 2.3/2.4 3590-19	МР 2.4.0162-19 «Особенности организации питания детей, страдающих сахарным диабетом и иными заболеваниями, сопровождающимися ограничениями в питании (в образовательных и оздоровительных организациях)"
7-10 лет	15-16 лет	7-10 лет	15-16 лет	5-6 лет	15-19 лет		
11-14 лет мальчики	18-20	11-14 лет мальчики	18-20	7-9 лет	18-22,5	не	не регламентирует
11-14 лет девочки	16-17	11-14 лет девочки	16-17	10-11 лет	20-25	регламентирует	
15-18 юноши	19-21	15-18 юноши	19-21	12-13 лет	22-27,5		
15-18 девушки	17-18	15-18 девушки	17-18	14-15 лет	26-31	200	

Обоснование потребности в пищевых веществах и энергии для больных сахарным диабетом_

Показатели		2.3/2.4 3590- 90	МР 2.4.0162-1 организации страдающих са и иными за сопровож ограничениям образова	по таблице № 4 к 9 «Особенности питания детей, харным диабетом болеваниями, дающимися ми в питании (в тельных и их организациях)"			ечебному п оровик изд			клинич ГЗ п	ональное ру иеская дието ЭОТАР-Мед рактикующ котерапия д Баранов	логия, ред, иа, 2020; Ру их врачей. І	В.А. Тутель ководство д ациональн леваний, р	ьян, изд. для іая	качестве	маемые в критерия чины
Возраст	с 7 до 11 лет	с 12 лет и старше	с 7 до 11 лет	с 12 лет и старше	5-6 лет	7-9 лет	10-11 лет	12-13 лет	14-15 лет	7-10 лет	11-14 лет мальчики	11-14 лет девочки	15-18 юноши	15-18 девушки	7-11 лет	12-18 лет
Суточная калорийность	2359	2720	2047	2460	1500	1800	2000	2200	2500		не ре	егламентиро	вано		2046	2460
Белки	77	90	102	121	75	90	100	110	125		не ре	егламентиро	вано		94,05	106,5
Жиры	79	92	62,04	76	50	60	67	- 74	84		не ре	егламентиро	вано		68,2	82
Углеводы	335	383	263,844	317	188	225	250	275	313		не ре	егламентиро	вано		264	324
XE\сутки	28**	32**	22	27	15-19	18-22,5	20-25	22-27,5	26-31	15-16	18-20	16-17	19-21	17-18	22	27
Соотношение Б	ЖУкЭЦ										Single authors	W. T. Italian	1			
Белки	13%	13%	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%						18%	17%
Жиры	30%	30%	27%	28%	30%	30%	30%	30%	30%						30%	30%
Углеводы	57%	56%	52%	52%	50%	50%	50%	50%	50%						52%	53%

^{*} Расчетные данные исходя нормы
** Расчетные данные исходя из соотношения 1 XE =12 г. углеводов

Расчет химико-энергетических характеристик типового дистического (сахарный диабет) меню.

	Macca	XE	Пищ	евые вещес	тва (г)	Энергетичес кая ценность		Витами	ны (мг)	19 2 (2) 2 (2) 4 (3)	Mı	инеральные	вещества (мг)
	порции		Б	Ж	У	(ккал)	B1	C	А (мкг)	- E	Ca	P	Mg	Fe
Итого за завтраки	5587,000	44,2	315,71	150,92	530,89	4777,63	3,13	362,46	1664,85	22,64	2625,41	4387,75	1033,10	64,64
Среднее значение за завтраки	558,700	4,4	31,57	15,09	53,09	477,76	0,31	36,25	166,49	2,26	262,54	438,78	103,31	6,46
Соотношение БЖУ в % от ЭЦ			26%	28%	44%		A Section				N			te avenue
Выполнение МР, % от суточной нормы			34%	22%	20%	23%	26%	60%	24%	23%	24%	40%	41%	54%
Итого за второй завтрак	2600,000	22,2	58,46	57,62	266,73	1876,64	1,35	416,06	493,12	24,23	1769,88	1482,64	563,04	19,72
Среднее значение за завтраки	260,000	2,2	5,85	5,76	26,67	187,66	0,14	41,61	49,31	2,42	176,99	148,26	56,30	1,97
Соотношение БЖУ в % от ЭЦ	1		12%	28%	57%									La charles
Выполнение МР, % от суточной нормы			6%	8%	10%	9%	11%	69%	7%	24%	16%	13%	23%	16%
Итого за обед	7450,000	58,2	305,76	219,79	698,62	6031,76	5,64	459,06	21470,00	68,86	1604,64	5046,29	1586,95	85,07
Среднее значение за обеды	745,000	5,8	30,58	21,98	69,86	603,18	0,56	45,91	2147,00	6,89	160,46	504,63	158,69	8,51
Соотношение БЖУ в % от ЭЦ			20%	33%	46%			E Last	2000	The second second				
Выполнение МР, % от суточной нормы			33%	32%	26%	29%	47%	77%	307%	69%	15%	46%	63%	71%
Итого за полдники	2600,000	22,2	58,46	57,62	266,73	1876,64	1,35	416,06	493,12	24,23	1769,88	1482,64	563,04	19,72
Среднее значение за полдники	260,000	2,2	5,85	5,76	26,67	187,66	0,14	41,61	49,31	2,42	176,99	148,26	56,30	1,97
Соотношение БЖУ в % от ЭЦ			12%	28%	57%						2			
Выполнение МР, % от суточной нормы			6%	8%	10%	9%	11%	69%	7%	24%	-16%	13%	23%	16%
Итого за весь период	18237,000	146,9	738,38	485,94	1762,97	14562,67	11,47	1653,64	24121,09	139,95	7769,80	12399,33	3746,13	189,15
Среднее значение	1823,700	14,7	73,84	48,59	176,30	1456,27	1,15	165,36	2412,11	14,00	776,98	1239,93	374,61	18,92
Соотношение БЖУ в % от ЭЦ			20%	30%	48%					13				
Расчетная норма по МР 2.4.0162-19			94,00	68,00	264,00	2046,00	1,20	60,00	700,00	10,00	1100,00	1100,00	250,00	12,00
Выполнение МР, % от суточной нормы			79%	71%	67%	71%	96%	276%	345%	140%	71%	113%	150%	158%

Приложение №2

Показатели соотношения пищевых веществ и энергии Варианта реализации типового 10-ти дневного диетического меню (сахарный диабет) для обучающихся общеобразовательных организаций Калинградской области

Возраст 7-11 лет

100 % Норма МР		94	68	264	2046				200000000000000000000000000000000000000			
					Завт	раки						
Наименование дней недели,		Пищев	ые вещества	а (г)	Энергетическа	Выполнение БЖУ			COLOR MESSAGE	Соотношение БЖУ		
блюд	XE	Б	ж	y	я ценность (ккал)	Б	Ж	У	ЭЦ	Б	ж	y
Понедельник - 1	4,78	27,03	17,13	57,36	491,43	29%	25%	22%	24%	22%	31%	47%
Вторник - 1	6,16	31,51	17,13	73,91	581,27	34%	25%	28%	28%	22%	27%	51%
Среда - 1	3,48	32,99	11,10	41,70	408,42	35%	16%	16%	20%	32%	24%	41%
Четверг - 1	2,82	35,94	16,73	33,78	431,95	38%	25%	13%	21%	33%	35%	31%
Пятница - 1	4,35	22,33	10,68	52,15	395,52	24%	16%	20%	19%	23%	24%	53%
Понедельник - 2	6,20	27,27	17,13	74,43	565,89	29%	25%	28%	28%	19%	27%	53%
Вторник - 2	4,71	38,46	19,12	56,56	548,65	41%	28%	21%	27%	28%	31%	41%
Cpeda - 2	3,47	37,48	12,85	41,65	444,01	40%	19%	16%	22%	34%	26%	38%
Четверг - 2	3,56	36,75	16,43	42,72	465,30	39%	24%	16%	23%	32%	32%	37%
Пятница - 2	4,72	25,95	12,62	56,63	445,19	28%	19%	21%	22%	23%	26%	51%
Среднее	4,42	31,57	15,09	53,09	477,76	34%	22%	20%	23%	26%	28%	44%

					Второй з	вавтрак						4	
Наименование дней недели,		Пищевые вещества (г)		Энергетическа		Выполне	ние БЖУ		-	Соотношение БЖУ			
блюд	XE	Б	ж	y	я ценность (ккал)	Б	Ж	У	ЭЦ	a and a second	Б	ж	ÿ
Понедельник - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%	9 64 5	13%	28%	56%
Вторник - 1	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76	6%	9%	11%	10%		11%	27%	59%
Среда - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%		13%	28%	56%
Четверг - 1	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76	6%	9%	11%	10%		11%	27%	59%
Пятница - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%		13%	28%	56%
Понедельник - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%		13%	28%	56%
Вторник - 2	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76	6%	9%	11%	10%		11%	27%	59%
Среда - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%		13%	28%	56%
Четверг - 2	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76	6%	9%	11%	10%		11%	27%	59%
Пятница - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26	6%	8%	10%	9%	and the same of	13%	28%	56%
Среднее	2,22	5,85	5,76	26,67	187,66	6%	8%	10%	- 9%		12%	28%	57%

Наименование дней недели,		Пищевн	(г)	Энергетичес	
блюд	XE	Б	Ж	У	кая ценность (ккал)
Понедельник - 1	6,73	37,73	24,97	80,76	703,38
Вторник - 1	5,12	36,09	18,33	61,46	558,78
Среда - 1	4,52	24,12	21,30	54,28	506,86
Четверг - 1	6,82	33,90	20,04	81,80	646,56
Пятница - 1	6,69	24,46	27,22	80,24	667,02
Понедельник - 2	6,39	30,93	23,87	76,66	646,70
Вторник - 2	4,96	22,64	20,76	59,55	521,74
Среда - 2	6,35	31,91	20,80	76,22	622,25
Четверг - 2	4,57	26,39	22,44	54,88	532,14
Пятница - 2	6,06	37,61	20,06	72,75	626,32
Среднее	5,82	30,58	21,98	69,86	603,18

	Maria Property Comment	Выполне	ние БЖУ		- (
	Б	ж	У	ЭЦ	Б
	40%	37%	31%	34%	21%
	38%	27%	23%	27%	26%
1 [26%	31%	21%	25%	19%
	36%	29%	31%	32%	21%
	26%	40%	30%	33%	15%
	33%	35%	29%	32%	19%
	24%	31%	23%	26%	17%
	34%	31%	29%	30%	21%
	28%	33%	21%	26%	20%
	40%	29%	28%	31%	24%
	33%	32%	26%	29%	20%

Coo	гношение	БЖУ
Б	Ж	У
21%	32%	46%
26%	30%	44%
19%	38%	43%
21%	28%	51%
15%	37%	48%
19%	33%	47%
17%	36%	46%
21%	30%	49%
20%	38%	41%
24%	29%	46%
20%	33%	46%

		Пищеви	ые вещества	(г)	Энергетичес
Наименование дней недели, блюд	XE	Б	ж	У	кая ценность (ккал)
Понедельник - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Вторник - 1	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76
Среда - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Четверг - 1	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76
Пятница - 1	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Понедельник - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Вторник - 2	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76
Среда - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Четверг - 2	2,40	5,49	5,94	28,74	195,76
Пятница - 2	2,11	6,09	5,64	25,29	182,26
Среднее	2,22	5,85	5,76	26,67	187,60

	Выполне	ние БЖУ	
Б	Ж	У	эц
6%	8%	10%	9%
6%	9%	11%	10%
6%	8%	10%	9%
6%	9%	11%	10%
6%	8%	10%	9%
6%	8%	10%	9%
6%	9%	11%	10%
6%	8%	10%	9%
6%	9%	11%	10%
6%	8%	10%	9%
6%	8%	10%	9%

Coo	гношение	БЖУ
Б	Ж	У
13%	28%	56%
11%	27%	59%
13%	28%	56%
11%	27%	59%
13%	28%	56%
13%	28%	56%
11%	27%	59%
13%	28%	56%
11%	27%	59%
13%	28%	56%
12%	28%	57%

Таблица 5 – Проведенные коррекции рецептур дл

Блюдо	норма закладки грамм по класси рецептуре*				
1. Замена сахара на сироп стевии					
Чай с лимоном с сиропом стевии, 180					
tan C. Immonton C Cripotion Crestin, 180	рецептура № 377/М				
Кофейный напиток с молоком с сипрпом стевии, 180	рецептура № 379/М				
Компот из свежих яблок со стевией, 180	рецептура № 342/М				
Компот из черной смородины со стевией, 180	рецептура № 457К				
Компот из сухофруктов со стевией, 180 г	рецептура № 349/М				
Какао с молоком со стевией, 180	рецептура № 382/М				
Компот из свежих груш со стевией, 180	рецептура № 342/М				
Чай со стевией, 180 г	рецептура № 376М				
Соус абрикосовый, 30 г	рецептура №326/М				
Пудинг творожный, 150	рецептура №241/К				
Запеканка творожная с соусом абрикосовым, 160/30	рецептура №223М/СД				
Каша вязкая молочная из кукурузной крупы со стевией, 200	рецептура №174М				
Капуста тушеная, 180	рецептура № 321М				
Каша жидкая молочная из овсяной крупы, 250 г	рецептура №182М				
2 Замана муун пинанинүнөй на мууу орадиуга					
2.Замена муки пшеничной на муку овсяную Соус сметанный (овсяная мука), 30 г	рецептура № 330/М/СД				
Гуляш из говядины, 45/45	рецептура № 260М/СД				
Овощи припущенные с маслом, 150	рецептура № 136/М/СД				
Печень по строгановки, 45/45	рецептура № 255/332М/СД				
Птица тушенная в соусе с овощами	рецептура №292/М/СД				
Рагу из овощей (мука овсяная),150 г	рецептура № 143/М/СД				
Рыба запеченая под молочным соусом	рецептура № 233/М328/М/СД				
Бефстроганов из отварной говядины (мука	редентурала 235/11/1226/11/10Д				
овсяная), 45/45 г	рецептура № 245/М/СД				
Запеканка творожная (творог 5%) с соусом абрикосовым, 160/30	рецептура №223М/СД				
	11				
3. Снижение жиров					
Каша перловая рассыпчатая, 150	рецептура № 171/М				

Каша жидкая молочная из овсяной крупы, 180	рецептура № 182/М					
Салат из свеклы с зелёным горошком	рецептура № 53/М					
Винегрет овощной, 60 г	рецептура №67М					
Говядина тушеная	рецептура №281К					
Щи из свежей капусты с картофелем, 200 г	рецептура №88/М					
Борщ из свежей капусты с картофелем со сметаной, 210/10	рецептура №82/М					
Плов из птицы	рецептура №291/М					
Рагу из овощей (мука овсяная),150 г	рецептура № 143/М					
Каша гречневая рассыпчатая,150 г	рецептура № 171/М					
Каша вязкая молочная из кукурузной крупы со	pedentification 1717.17					
стевией, 200	рецептура №174М					
Рассольник Ленинградский, 180 г	рецептура № 96/М					
Уха Ростовская, 220	рецептура № 151/К					
Жаркое по-домашнему, 250 г	рецептура № 259/М					
Птица тушенная в соусе с овощами						
Parameter Strong and Techniques and the control of	рецептура № 292/М					
Омлет (белковый) с отварным картофелем, 220 г	рецептура № 102/М					
Плов из отварной говядины, 180 г	рецептура № 244/М					
Салат Мозайка, 60	рецептура № 94К					
Капуста тушеная, 180	рецептура № 321М					
Суп картофельный с бобовыми на курином						
бульоне, 220	рецептура № 102/М					
4. Замена яйца куриного на жидкий белок (бело	r ranhitin)					
Омлет (белковый) с отварным картофелем, 220 г	рецептура № 213М/СД					
Charlet (Commobbin) e cribapinana kaproquesien,220 i	редентурата 213111 ОД					
5. Замена крупы рисовой на др.виды круп (перл	повая, овсяная)					
Плов из птицы	рецептура №291/М/СД					
Суп крестьянский с крупой на курином бульоне	рецептура №98/М/СД					
Плов из отварной говядины, 180 г	рецептура № 244/М					
Рассольник Ленинградский (крупа овсяная), 200 г	рецептура № 96М/СД					
6. Замена сметаны 15% на сметану 10%						
Щи из свежей капусты с картофелем на мясном	рецептура №88М/СД					
бульоне со сметаной, 210/10						
Пудинг творожный, 150	рецептура №241/К/СД					
Борщ из свежей капусты с картофелем со	рецептура №82/М					
Куриное филе запеченое с соусом сметанным,	рецептура №320К/330М/СД					
Соус сметанный, 30 г	рецептура № 330/М/СД					
C 210/10	рецептура № 99/М/СД					
Суп из овощей на курином бульоне, 210/10 овсяная), 45/45 г	рецептура № 245/М/СД					

Щи из свежей капусты на курином бульоне со	рецептура № 87/М/СД	
абрикосовым, 160/30	рецептура №223М/СД	
Птица тушенная в соусе с овощами		
Борщ с фасолью и картофелем со сметаной,	рецептура №84/М/СД	
7. Замена творога 9% на творог 5%		
Пудинг творожный, 150	рецептура №241/К/СД	
абрикосовым, 160/30	рецептура №223М/СД	
8. Замена хлеба пшеничного на хлеб ржано	ŭ	
Котлеты рубленные из птицы с томатно-	рецептура № 294/М/СД	
Биточки с соусом сметанным, 80/3	рецептура №268М/СД	
9. Снижение соли		
Во всех рецептурах снижение закладки на 25	%	

М.П. Могильного и В.А Тутельяна – М.: ДеЛи плюс, 2017

Сборник технических нормативов. ФГАУ НЦЗД Минздрава России, НИИ ГиОЗДиП обучающихся образовательных организаций под редакцией член-корр. РАН, д.м.н., п здоровья детей, 2016.

ія снижения сахара, соли, жиров

еской	коррекция	% снижения
15	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	and the second
15	Замена сахара на сироп стевии	
18	Замена сахара на сироп стевии	
7,5	Замена сахара на сироп стевии	
12,8	Замена сахара на сироп стевии	
10	Замена сахара на сироп стевии	
5,4	Замена сахара на сироп стевии	
7	Замена сахара на сироп стевии	
	20	
	Замена муки пшеничной на муку	
	Замена муки пшеничной на муку	
	Замена муки пшеничной на муку	
111	Замена муки пшеничной на муку	
	Замена муки пшеничной на муку	
AL PALE	Замена муки пшеничной на муку	
	Замена муки пшеничной на муку	овсяную
	Замена муки пшеничной на муку	овсяную
	Замена муки пшеничной на муку	овсяную
10	рецептура № 171/М/СД 6	40,0

10	рецептура № 182/М/СД	4	60,0
2,4	рецептура № 53/М/СД	1	58,3
4,5	рецептура №67М/СД	3	33,3
3,6	рецептура №182М/СД	3	16,7
4	рецептура №88М/СД	3	25,0
4,2	рецептура №82/М/СД	3	28,6
12	рецептура №291/М/СД	6	50,0
5	рецептура № 143/М/СД	2	60,0
10	рецептура № 171/М/СД	4	60,0
	редентурата түйн ед		00,0
10	рецептура № 171/М/СД	6	40,0
4	рецептура № 96/М/СД	3	25,0
4,4	рецептура № 151/К/СД	3	31,8
8	рецептура № 259М/СД	4	50,0
10	рецептура № 292М/СД	5	50,0
24	рецептура № 213/М/СД	10	58,3
6	рецептура № 244/М/СД	3	50,0
3,6	рецептура № 94К/СД	3	16,7
6,3	рецептура № 321М/СД	3	52,4
4,4	рецептура № 102/М/СД	3,5	20,5
	Замена яйца куриного на жи	ідкий бел	ок (белок
	Замена крупы рисовой на кр	упу перл	ОВУЮ
	Замена крупы рисовой на кр		the same of the sa
	Замена крупы рисовой на кр		
	Замена крупы рисовой на кр	упу перл	овую
	Замена сметаны 15% на сме	тану 10%	
	Замена сметаны 15% на сме	place to the second sec	
	Замена сметаны 15% на сме		
l.	Замена сметаны 15% на сме	and the second second second second	and the same of th
	Замена сметаны 15% на сме		
	Замена сметаны 15% на сме		
	Замена сметаны 15% на сме	тану 10%	

	Замена сметаны 15% на сметану 10%
	Замена сметаны 15% на сметану 10%
	Замена сметаны 15% на сметану 10%
	Замена творога 9% на творог 5%
	Замена творога 9% на творог 5%
	Замена хлеба пшеничного на хлеб ржаной
	Замена хлеба пшеничного на хлеб ржаной
•	
)	всех образовательных учреждениях под редакцие
	оник рецептур блюд и кулинарных изделий для