

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО

«Торговый дом «Кубань»

А.Л.Жваков



СОГЛАСОВАНО

Директор МАОУ СОШ №34

А.А.Артеменко



ЕДИНОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ МЕНЮ

Десятидневное меню приготовляемых блюд.

(завтрак-обед-полдник)

Возрастная категория 12-18 лет

Для детей с целиакией(безглютеновая диета)

Период:2024-2025г.

Разработано согласно СанПин 2.3/2.4.3590-20

Новороссийск 2024г.

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

1-я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность	ХЕ	№ ре- цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 1 -я День 1 -й	ЗАВТРАК							
	Каша пшённая молочная жидкая	200	7,10	7,20	27,80	220,00	2,4	37
	Галеты	15	1,425	1,5	10,275	58,95	0,86	12
	Отвар шиповника	200	0,7	0,3	9,7	57,00	0,81	69
	Хлеб ржаной	20	1,6	0,3	8,02	41,20	0,7	11
	Плоды свежие (яблоко)	80	0,32	0,32	7,84	35,20	0,7	78
итого за завтрак		515	11,15	9,62	63,64	412,35	5,47	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			-14,07	-9,49	-0,88	-4,86	-0,14	
неделя 1 -я День 1 -й	ОБЕД							
	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1
	Борщ с капустой и картофелем	250	2,298	4,269	9,61	86,57	0,8	13
	Рагу из птицы	150	17,48	4,89	12,77	165,63	1,1	46
	Молоко кипячённое	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
итого за обед		710	30,06	14,988	53,53	470,68	4,53	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,53	-10,84	-14,71	-12,01	-14,41	
неделя 1 -я День 1 -й	ПОЛДНИК							
	чай с молоком без сахара	200	1,6	1,6	3,4	26,00	0,3	75
	Бутерброд с сыром	10 / 20	3,94	3,234	8,02	77,07	0,7	10
	Плоды свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,82	78
итого за полдник		330	5,94	5,234	21,22	147,07	1,82	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			-4,17	-1,56	-1,96	-2,82	-1,73	

	белки	жиры	углеводы	Энергетическая	ХЕ
	Б	Ж	У	ценность Ккал	
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	41,20	24,61	117,17	883,03	10,00
Норма по МР 2.4.0162-19. 60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-19,60	-20,34	-15,59	-16,86	-14,55

ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	36,00	20,22	74,75	617,74	6,35
Норма по МР 2.4.0162-19. 45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы { + / - } %	-9,70	-12,40	-16,67	-14,62	-16,14

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	47,15	29,84	138,39	1030,09	11,82
Норма по МР 2.4.0162-19. 70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-23,78	-21,90	-17,55	-19,68	-16,27

ПРИЛОЖЕНИЕ

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГОТОВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ

для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

1-я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность	ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 1 -я День 2 -й	ЗАВТРАК							
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2
	Плов из перловой крупы с мясом	200	16,05	15,79	30,74	329,75	2,6	59
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0	0	15,40	60,00	1,3	70
	Хлеб ржаной	40	3,2	0,6	16,04	82,40	1,4	11
итого за завтрак		500	19,95	16,49	64,48	484,95	5,50	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,44	1,58	-0,56	-1,31	0,00	
неделя 1 -я День 2 -й	ОБЕД							
	Икра морковная	60	1,03	4,38	4,53	60,10	0,4	6
	Суп с крупой (гречка)	200	3,05	3,18	11,53	87,07	1	21
	Омлет с мясом и / овощи	150	25,16	16,90	1,95	262,02	0,2	44
	консервированные отварные	30	0,85	1,0857	1,515	19,143	0,15	44
	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Хлеб ржаной	60	4,8	0,9	24,06	123,60	2,1	11
	Плоды свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,82	78
итого за обед		800	41,09	31,83	62,99	702,93	5,47	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			5,29	16,31	-11,13	-0,66	-10,1	
неделя 1 -я День 2 -й	ПОЛДНИК							
	Чай с лимоном без сахара	200	0	0	0,2	2,00	0,02	74
	Биточек пшённый с морковью	80	2,93	5,37	15,06	119,84	1,3	36
	Хлеб ржаной	20	1,6	0,3	8,02	41,20	0,7	11
итого за полдник		300	4,53	5,67	23,28	163,04	2,02	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,66	-0,86	-1,18	-2,04	-0,8	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	61,04	48,33	127,46	1187,88	10,97
Норма по МР 2.4.0162-19.	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,2
отклонение от нормы (+ / -) %	-0,16	17,90	-11,69	-1,97	-10,1

ВСЕГО: за ОБЕД и ПОЛДНИК	45,62	37,51	86,26	865,97	7,49
Норма по МР 2.4.0162-19.	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-0,28	15,46	-12,30	-2,70	-10,95

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	65,57	54,00	150,74	1350,919	12,99
Норма по МР 2.4.0162-19.	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-5,72	17,04	-12,87	-4,00	-10,95

ПРИЛОЖЕНИЕ

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ - ОБЕДОВ - ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

1-я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность	ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки	жиры	углеводы			
			Б	Ж	У			
ЗАВТРАК								
неделя 1 -я День 3 -й	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1
	Тефтели рыбные (минтай)	90 /20	17,83	8,25	8,14	178,12	0,7	62
	Картофель отварной/ / Капуста отварная (сложный гарнир)	100 50	1,91 0,62	2,88 1,76	15,34 1,52	94,90 24,29	1,3 0,2	25 25
	Сок томатный	200	2	0,2	5,8	36,00	0,5	68
	Хлеб ржаной	40	3,2	0,6	16,04	82,40	1,4	11
	итого за завтрак	560	26,03	13,766	48,34	424,183	4,23	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			0,52	-2,81	-6,68	-4,28	-5,8	
ОБЕД								
неделя 1 -я День 3 -й	Икра секольная	55	0,80	5,10	5,00	69,00	0,42	7
	Суп из овощей	200	1,78	3,04	8,11	66,97	0,7	17
	Мясо тушёное	50 / 50	15,20	17,38	2,56	225,00	0,25	55
	Каша вязкая (ячневая)	150	3,11	3,56	19,21	121,17	1,6	32
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0,5	0	13,40	55,6	1,2	71
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
	Плоды свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,82	78
итого за обед		855	25,79	30,23	78,13	684,74	6,69	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-9,72	13,73	-5,39	-1,55	-4,6	
ПОЛДНИК								
неделя 1 -я День 3 -й	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Котлета рыбная (минтай)	80	10,29	1,26	8,00	84,57	0,7	63
	Хлеб ржаной	20	1,6	0,3	8,02	41,20	0,7	11
итого за полдник		300	17,69	6,557	25,62	232,77	2,20	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			7,34	0,57	-0,29	1,37	0,00	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	51,82	44,00	126,48	1108,93	10,92
Норма по МР 2.4.0162-19.	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-9,19	10,92	-12,06	-5,83	-10,36

ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	43,48	36,79	103,75	917,51	8,89
Норма по МР 2.4.0162-19.	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-2,38	14,30	-5,68	-0,18	-4,59

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	69,51	50,56	152,10	1341,697	13,120
Норма по МР 2.4.0162-19.	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-1,85	11,49	-12,35	-4,46	-10,36

ПРИЛОЖЕНИЕ

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ - ОБЕДОВ - ПОЛДНИКОВ

для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

1-я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность	ХЕ	№ рецептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 1 -я День 4 -й	ЗАВТРАК							
	Крупеник без сахара и /	150	32,81	13,49	18,00	324,60	1,5	39
	Сметана	15	0,5	2	0,5	21,25	0,05	39
	Чай без сахара	200	0,2	0	0,1	1,40	0,01	73
	Галеты	30	2,85	3	20,55	117,90	2	12
4 -й	Флоды свежие (яблоко)	120	0,48	0,48	11,76	52,80	1,2	78
итого за завтрак		515	36,84	18,97	50,91	517,95	4,76	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			11,12	5,57	-5,70	0,30	-3,4	
неделя 1 -я День 4 -й	ОБЕД							
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2
	Суп картофельный с горохом	200	4,8	3,1	19,3	124,00	1,7	20
	Мясо духовое	190	14,06	14,32	17,06	252,63	1,5	58
	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
4 -й	Хлеб ржаной	60	4,80	0,90	24,06	123,60	2,1	11
итого за обед		710	30,16	23,421	72,322	620,033	6,300	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,43	2,75	-7,59	-4,71	-6,4	
День 4 -й	ПОЛДНИК							
	Кефир (м. д. ж. 2,5%)	200	5,8	5	8	100,00	0,7	77
	Запеканка из творога с морковью без сахара	130	20,68	10,59	13,68	232,57	1,2	41
итого за полдник		330	26,48	15,591	21,68	332,569	1,90	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	16,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			15,96	15,13	-1,78	6,25	-1,4	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	67,00	42,39	123,23	1137,98	11,06
Норма по МР 2.4.0162-19.	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	5,69	8,32	-13,29	-4,41	-9,73

ВСЕГО: за ОБЕД и ПОЛДНИК	56,64	39,01	94,01	952,60	8,20
Норма по МР 2.4.0162-19.	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	10,53	17,88	-9,37	1,54	-7,73

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	93,48	57,98	144,92	1470,55	12,96
Норма по МР 2.4.0162-19.	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	21,65	23,45	-15,08	1,84	-11,09

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ

для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

1-я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность	ХЕ	№ ре- цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 1 -я День 5 -й	ЗАВТРАК							
	Салат из квашеной капусты	60	1,00	2,71	2,72	35,74	0,3	8
	Биточки (особые) мясные	90	15,10	7,60	8,37	162,09	0,7	49
	Картофель и овощи тушёные в соусе	150	3,00	8,84	21,80	178,90	1,9	28
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0	0	15,40	60,00	1,3	70
	Хлеб ржаной	30	2,4	0,45	12,03	61,80	1	11
итого за завтрак		530	21,50	19,59	60,31	498,53	5,20	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+/-) %			-3,92	6,58	-2,14	-0,65	-1,4	
неделя 1 -я День 5 -й	ОБЕД							
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2
	Щи из свежей капусты вегетарианские	200	1,40	3,40	6,60	63,00	0,6	16
	Рыба припущенная в молоке (минтай)	80	11,04	0,96	2,40	62,40	0,2	66
	Картофель отварной	120	2,29	3,46	18,41	113,88	1,6	31
	Сок морковный	200	1,7	0,2	18,9	84,00	1,6	68
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
	Плоды свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,82	78
итого за обед		810	21,53	9,27	78,46	483,08	6,72	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+/-) %			-13,90	-20,07	-5,26	-11,40	-4,45	
неделя 1 -я День 5 -й	ПОЛДНИК							
	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Котлета школьная	90	13,77	9,90	11,97	191,70	1	50
	Хлеб ржаной	10	0,80	0,15	4,01	20,60	0,4	11
итого за полдник		300	20,37	15,05	25,58	319,3	2,2	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+/-) %			9,97	14,26	-0,30	5,60	0,00	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	43,02	28,86	138,77	981,61	11,92
Норма по МР 2.4.0162-19. 60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,2
отклонение от нормы (+/-) %	-17,82	-13,49	-7,40	-12,05	-5,82

ВСЕГО: за ОБЕД и ПОЛДНИК	41,80	24,32	104,04	802,38	8,92
Норма по МР 2.4.0162-19. 45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+/-) %	-3,93	-5,81	-5,57	-5,80	-4,45

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	63,39	43,91	164,35	1300,91	14,12
Норма по МР 2.4.0162-19. 70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+/-) %	-7,85	0,77	-7,71	-6,45	-5,82

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

2 - я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность	ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 2 -я День 6 -й	ЗАВТРАК							
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2
	Омлет с мясом / и Овощи	150	25,16	16,90	1,95	262,02	0,2	45
	припущенные морковь (сложный гарнир)	20	0,26	0,65	1,31	12,19	0,11	45
	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
	Плоды свежие (яблоко)	80	0,32	0,32	7,84	35,20	0,7	78
итого за завтрак		560	36,24	23,72	43,05	532,21	3,71	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			10,53	13,23	-8,69	1,00	-8,1	
неделя 2 -я День 6 -й	ОБЕД							
	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1
	Рассольник ленинградский	200	2,19	3,86	12,57	93,46	1,1	18
	Рагу из овощей	150	2,45	8,29	12,57	133,84	1,1	27
	Котлета мясная паровая	90	14,34	14,24	9,78	240,64	0,9	53
	Сок томатный	200	2	0,2	5,8	36,00	0,5	68
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
итого за обед		750	25,45	27,41	62,27	615,42	5,43	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-10,05	9,19	-11,40	-4,94	-10,3	
неделя 2 -я День 6 -й	ПОЛДНИК							
	Кефир (м. д. ж. 2,5%)	200	5,8	5	8	100,00	0,7	77
	Яйцо варёное	40	5,10	4,60	0,30	63,00	0,03	43
	Горошек зелёный консервированный	60	1,70	0,10	3,50	22,10	0,3	4
	Хлеб ржаной	30	2,4	0,45	12,03	61,80	1	11
итого за полдник		330	15,00	10,150	23,83	246,90	2,03	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			4,71	6,36	-0,97	2,06	-0,77	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	61,69	51,13	105,31	1147,62	9,14
Норма по МР 2.4.0162-19.	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	0,48	22,41	-20,08	-3,94	-18,45

ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	40,45	37,56	86,10	862,32	7,46
Норма по МР 2.4.0162-19.	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-5,34	15,55	-12,37	-2,87	-11,09

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	76,69	61,28	129,14	1394,52	11,17
Норма по МР 2.4.0162-19.	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	5,19	28,77	-21,05	-1,87	-19,23

Россия Краснодарский край
10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

2 - я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность	ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 2 -я День 7 -й	ЗАВТРАК							
	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1
	Каша гречневая с овощами	150	5,54	3,80	24,27	153,08	2,1	35
	Бефстроганов	90	16,20	18,10	5,02	251,10	0,42	56
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0	0	15,40	60,00	1,3	70
	Хлеб ржаной	40	3,2	0,6	16,04	82,40	1,4	11
итого за завтрак		540	25,42	22,57	62,23	555,05	5,35	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			0,08	11,38	-1,42	2,12	-0,68	
неделя 2 -я День 7 -й	ОБЕД							
	Перец болгарский в нарезке	60	0,83	0,08	2,93	15,38	0,25	3
	Суп с крупой (пшенной)	200	2,80	4,16	13,26	101,44	1,2	22
	Рыба припущенная	70	13,10	0,65	0,40	60,05	0,04	67
	Картофель тушёный	145	2,92	3,188	21,407	126,077	1,8	29
	Сок томатный	200	2	0,2	5,8	36,00	0,5	68
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
	Плоды свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,82	78
итого за обед		825	26,04	9,42	73,65	485,93	6,31	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-9,47	-19,82	-7,09	-11,26	-6,3	
неделя 2 -я День 7 -й	ПОЛДНИК							
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0	0	15,40	60,00	1,3	70
	Печень тёртая	90	16,31	9,56	6,08	176,63	0,51	60
	Хлеб ржаной	10	0,8	0,15	4,01	20,60	0,34	11
итого за полдник		300	17,11	9,71	25,49	257,23	2,15	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			6,78	5,66	-0,34	2,57	-0,2	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	51,46	31,99	135,87	1040,99	11,66
Норма по МР 2.4.0162-19. 60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-9,55	-8,44	-8,50	-9,15	-7,00

ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	43,16	19,13	99,13	743,16	8,46
Норма по МР 2.4.0162-19. 45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-2,69	-14,16	-7,43	-8,70	-6,55

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	68,58	41,70	161,36	1298,22	13,81
Норма по МР 2.4.0162-19. 70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-2,77	-2,78	-8,84	-6,58	-7,23

2 - я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергети- ческая ценность		ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У				
неделя 2 -я День 8 -й	ЗАВТРАК								
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2	
	Котлета рыбная (минтай)	90	11,57	1,42	9,00	95,14	0,8	64	
	Картофель отварной /	100	1,93	0,39	15,28	72,14	1,3	26	
	Капуста тушёная (сложный гарнир)	50	1,17	1,79	3,12	33,44	0,3	26	
	Сок морковный	200	1,7	0,2	18,9	84,00	1,6	68	
	Хлеб ржаной	30	2,4	0,45	12,03	61,80	1	11	
итого за завтрак		530	19,47	4,339	60,62	359,324	5,20		
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50		
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,91	-18,01	-2,02	-7,45	-1,36		
неделя 2 -я День 8 -й	ОБЕД								
	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1	
	Борщ с картофелем	200	1,97	4,00	10,38	85,59	0,9	14	
	Плов из перловой крупы с мясом	200	16,05	15,79	30,74	329,75	2,6	59	
	Отвар шиповника	200	0,7	0,3	9,7	57,00	0,81	69	
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11	
	Плоды свежие (яблоко)	80	0,32	0,32	7,84	35,20	0,7	78	
итого за обед		790	23,52	21,24	80,21	619,02	6,84		
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70		
отклонение от нормы (+ / -) %			-11,94	-0,76	-4,60	-4,76	-3,91		
неделя	ПОЛДНИК								
	Кефир (м. д. ж. 2,5%)	200	5,8	5	8	100,00	0,7	77	
	Крупеник	150	32,81	13,49	18,00	324,60	1,5	40	
итого за полдник		350	38,61	18,49	26,00	424,60	2,20		
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20		
отклонение от нормы (+ / -) %			27,85	19,80	-0,15	10,74	0,0		

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	42,99	25,58	140,83	978,35	12,04
Норма по МР 2.4.0162-19. 60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-17,85	-18,77	-6,62	-12,21	-5,27
ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	62,13	39,73	106,21	1043,62	9,04
Норма по МР 2.4.0162-19. 45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	15,91	19,03	-4,75	5,98	-3,91

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	81,60	44,07	166,83	1402,95	14,24
Норма по МР 2.4.0162-19. 70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	10,00	1,03	-6,77	-1,46	-5,27

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ

для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

2 - я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность	ХЕ	№ ре - цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 2 -я День 9-й	ЗАВТРАК							
	Каша гречневая молочная жидкая	200	7,60	7,20	30,30	216,00	2,6	38
	Сыр твёрдых сортов в нарезке	10	2,333	2,934	0	35,87	0	9
	Отвар шиповника	200	0,7	0,3	9,7	57,00	0,81	69
	Хлеб ржаной	20	1,6	0,3	8,02	41,20	0,7	11
	Фрукты свежие (яблоко)	80	0,32	0,32	7,84	35,20	0,7	78
итого за завтрак		510	12,55	11,05	55,86	385,27	4,81	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	15,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			-12,69	-7,18	-3,83	-6,18	-3,1	
неделя 2 -я День 9-й	ОБЕД							
	Горошек зелёный консервированный	60	1,70	0,10	3,50	22,10	0,3	4
	Суп "Минестроне"	200	2,099	3,53	9,388	77,59	0,8	19
	Котлета рубленая из птицы	90	17,41	5,87	15,30	182,70	1,3	48
	Картофель отварной и / соус сметанный с овощами	120 30	2,29 0,33	0,44 2,61	18,31 0,88	86,52 28,13	1,6 0,1	30
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0,5	0	13,40	55,6	1,2	71
	Галеты	20	1,90	2,00	13,10	78,60	1,1	12
	Хлеб ржаной	20	1,6	0,3	8,02	41,20	0,7	11
итого за обед		740	27,83	14,84	81,90	572,43	7,10	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-7,72	-11,08	-3,96	-7,04	-2,7	
неделя 2 -я День 9-й	ПОЛДНИК							
	Кефир (м. д. ж. 2,5%)	200	5,8	5	8	100,00	0,7	77
	Голубцы ленивые с соусом	75 / 15	9,46	10,95	3,01	149,37	0,3	52
	Хлеб ржаной	30	2,4	0,45	12,03	61,80	1	11
итого за полдник		320	17,66	16,404	23,04	311,17	2,00	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	18,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			7,31	16,44	-1,27	5,20	-0,91	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	40,38	25,90	137,76	957,70	11,91
Норма по МР 2.4.0162-19.	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-20,41	-18,26	-7,79	-13,21	-5,86

ВСЕГО: за ОБЕД И ПОЛДНИК	45,48	31,25	104,94	883,60	9,10
Норма по МР 2.4.0162-19.	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-0,41	5,36	-5,23	-1,83	-3,64

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	58,03	42,30	160,80	1268,87	13,91
Норма по МР 2.4.0162-19.	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-13,10	-1,82	-9,05	-8,01	-6,77

2 - я неделя

приём пищи	Наименование блюда	Вес блюда	Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность	ХЕ	№ ре- цептуры ТК / ТТК
			белки Б	жиры Ж	углеводы У			
неделя 2 -я День 10 -й	ЗАВТРАК							
	Огурец свежий в нарезке	60	0,48	0,075	1,5	8,48	0,13	1
	Рагу из овощей с отварным мясом	200	15,80	16,90	20,10	298,00	1,7	57
	Компот из смеси сухофруктов (без сахара)	200	0	0	15,40	60,00	1,3	70
	Хлеб ржаной	40	3,2	0,6	16,04	82,40	1,4	11
итого за завтрак		500	19,48	17,58	53,04	448,88	4,53	
Норма по МР 2.4.0162-19.		25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50	
отклонение от нормы (+ / -) %			-5,90	3,33	-4,90	-3,07	-4,41	
неделя 2 -я День 10 -й	ОБЕД							
	Помидор свежий в нарезке	60	0,70	0,10	2,30	12,80	0,2	2
	Щи из свежей. капусты с картофелем	200	1,771	2,976	6,80	61,33	0,6	15
	Биточек рыбный и / соус	80/ 20	10,50	5,49	8,79	126,74	0,8	65
	Каша вязкая (пшённая)	150	3,98	4,26	22,03	142,12	1,9	33
	Молоко кипячёное	200	5,8	5,00	9,60	107,00	0,8	76
	Хлеб ржаной	50	4,00	0,75	20,05	103,00	1,7	11
	Фрукты свежие (яблоко)	100	0,4	0,40	9,8	44,00	0,7	78
итого за обед		865	27,15	18,98	79,37	596,99	6,70	
Норма по МР 2.4.0162-19.		35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70	
отклонение от нормы (+ / -) %			-8,38	-4,41	-4,92	-5,84	-4,55	
неделя 2 -я День 10 -й	ПОЛДНИК							
	Кефир (м. д. ж. 2,5%)	200	5,8	5	8	100,00	0,7	77
	Яйцо варёное	40	5,10	4,60	0,30	63,00	0,03	43
	Кукуруза консервированная	60	1,2	0,2	6,1	31,30	0,51	5
	Хлеб ржаной	25	2	0,375	10,25	51,50	0,84	11
итого за полдник		325	14,10	10,18	24,65	245,80	2,08	
Норма по МР 2.4.0162-19.		10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20	
отклонение от нормы (+ / -) %			3,82	6,40	-0,66	2,01	-0,55	

	белки Б	жиры Ж	углеводы У	Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
ВСЕГО: за ЗАВТРАК - ОБЕД	46,63	36,55	132,41	1045,87	11,23
Норма по МР 2.4.0162-19. 60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
отклонение от нормы (+ / -) %	-14,28	-1,09	-9,81	-8,91	-8,95

ВСЕГО: за ОБЕД и ПОЛДНИК	41,25	29,15	104,02	842,79	8,78
Норма по МР 2.4.0162-19. 45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
отклонение от нормы (+ / -) %	-4,55	1,99	-5,57	-3,83	-5,09

ВСЕГО: за завтрак - обед - полдник	60,73	46,73	157,06	1291,67	13,31
Норма по МР 2.4.0162-19. 70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
отклонение от нормы (+ / -) %	-10,46	5,31	-10,47	-8,90	-9,50

Россия Краснодарский край

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

Среднее за 5 дней (фактически)

1 - я неделя

Возрастная категория: с 7 до 11 лет меню завтраки 10-тидневка 1 - я неделя			Пищевые вещества (г)			Энергетическая	ХЕ
			белки Б	жиры Ж	углеводы У	ценность Ккал	
Норма по МР 2.4.0162-19. за сутки			102	62,04	263,844	2047	22
7 - 11 л	ЗАВТРАКИ	25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50
Среднее за 5 дней (фактически)			23,09	15,69	57,54	467,59	5,03
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-2,36	0,28	-3,19	-2,16	-2,13
7 - 11 л	ОБЕДЫ	35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70
Среднее за 5 дней (фактически)			29,73	21,95	69,09	592,29	5,94
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-5,86	0,38	-8,82	-6,07	-7,99
7 - 11 л	ПОЛДНИКИ	10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20
Среднее за 5 дней (фактически)			15,00	9,62	23,48	238,95	2,03
Отклонение от нормы в % (+ / -)			4,71	5,51	-1,10	1,67	-0,78
7 - 11 л	ЗАВТРАКИ И ОБЕДЫ	60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,2
Среднее за 5 дней (фактически)			52,82	37,63	126,62	1059,88	10,97
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-8,22	0,66	-12,01	-8,22	-10,12
7 - 11 л	ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ	45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
Среднее за 5 дней (фактически)			44,73	31,57	92,56	831,24	7,97
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-1,15	5,88	-9,92	-4,39	-8,77
ЗАВТРАКИ - ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ			71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
Среднее за 5 дней (фактически)			67,82	47,26	150,10	1298,83	13,00
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-3,51	6,17	-13,11	-6,55	-10,90

Среднее за 5 дней (фактически)

2 - я неделя

Возрастная категория: с 7 до 11 лет меню завтраки 10-тидневка 2 - я неделя			Пищевые вещества (г)			Энергетическая	ХЕ
			белки Б	жиры Ж	углеводы У	ценность Ккал	
Норма по МР 2.4.0162-19. за сутки			102	62,04	263,844	2047	22
7 - 11 л	ЗАВТРАКИ	25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50
Среднее за 5 дней (фактически)			22,63	15,85	54,96	456,14	4,72
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-2,81	0,55	-4,17	-2,72	-3,55
7 - 11 л	ОБЕДЫ	35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70
Среднее за 5 дней (фактически)			26,00	18,38	75,48	577,96	6,48
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-9,51	-5,38	-6,39	-6,77	-5,56
7 - 11 л	ПОЛДНИКИ	10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20
Среднее за 5 дней (фактически)			20,50	12,99	24,60	297,14	2,09
Отклонение от нормы в % (+ / -)			10,09	10,93	-0,68	4,52	-0,49
7 - 11 л	ЗАВТРАКИ И ОБЕДЫ	60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
Среднее за 5 дней (фактически)			48,63	34,23	130,44	1034,10	11,20
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-12,32	-4,83	-10,56	-9,48	-9,11
7 - 11 л	ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ	45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
Среднее за 5 дней (фактически)			46,49	31,36	100,08	875,10	8,57
Отклонение от нормы в % (+ / -)			0,58	5,55	-7,07	-2,25	-6,05
ЗАВТРАКИ - ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ			71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
Среднее за 5 дней (фактически)			69,13	47,21	155,04	1331,24	13,29
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-2,23	6,10	-11,24	-4,97	-9,60

10 - ТИДНЕВНОЕ МЕНЮ ПРИГOTOВЛЯЕМЫХ БЛЮД ШКОЛЬНЫХ ЗАВТРАКОВ-ОБЕДОВ-ПОЛДНИКОВ
для организации питания детей с сахарным диабетом

Возрастная категория: с 7 до 11 лет

2023 - 2026 г.г.

Среднее за 10 дней (фактически)

1 - 2 - я неделя

Возрастная категория: с 7 до 11 лет меню завтраки 10-тидневка			Пищевые вещества (г)			Энергетическая ценность Ккал	ХЕ
			белки Б	жиры Ж	углеводы У		
Норма по МР 2.4.0162-19.			102	62,04	263,844	2047	22
за сутки							
7 - 11 л	ЗАВТРАКИ	25%	25,50	15,51	65,96	511,75	5,50
Среднее за 10 дней (фактически)			22,86	15,77	56,25	461,87	4,88
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-2,59	0,42	-3,68	-2,44	-2,84

7 - 11 л	ОБЕДЫ	35%	35,70	21,71	92,35	716,45	7,70
Среднее за 10 дней (фактически)			27,86	20,16	72,28	585,13	6,21
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-7,68	-2,50	-7,60	-6,42	-6,78

7 - 11 л	ПОЛДНИКИ	10%	10,20	6,20	26,38	204,70	2,20
Среднее за 10 дней (фактически)			17,75	11,30	24,04	268,04	2,06
Отклонение от нормы в % (+ / -)			7,40	8,22	-0,89	3,09	-0,64

7 - 11 л	ЗАВТРАКИ И ОБЕДЫ	60%	61,20	37,22	158,31	1228,20	13,20
Среднее за 10 дней (фактически)			50,72	35,93	128,53	1046,99	11,09
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-10,27	-2,08	-11,29	-8,85	-9,61

7 - 11 л	ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ	45%	45,90	27,92	118,73	921,15	9,90
Среднее за 10 дней (фактически)			45,61	31,47	96,32	853,17	8,27
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-0,28	5,72	-8,49	-3,32	-7,41

ЗАВТРАКИ - ОБЕДЫ И ПОЛДНИКИ		70%	71,40	43,43	184,69	1432,90	15,40
Среднее за 10 дней (фактически)			68,47	47,23	152,57	1315,04	13,145
Отклонение от нормы в % (+ / -)			-2,87	6,14	-12,17	-5,76	-10,25

Ответственный за разработку

Кривенко О.П. *ОКР*

Литература:

- 1 СКУРИХИН И.М., ТУТЕЛЬЯН В.А. ТАБЛИЦЫ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И КАЛОРИЙНОСТИ РОССИЙСКИХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ: Справочник. - М.: ДеЛи принт, 2003. - 276 с.
- 2 СБОРНИК ТЕХНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ - Сборник рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях / Под ред. М.П. Могольного и В.А. Тутельяна. - М.: ДеЛи плюс, 2017. - 544 с.
- 3 Сборник рецептов блюд и типовых меню для организации питания детей образовательных организациях и организациях отдыха детей и их оздоровления (от 7 до 18 лет) ФБУН "НИИ" Роспотребнадзора И.И.Новикова разработчик (протокол №3 от 19.05.2022 г.)
- 4 Единый сборник технологических нормативов, рецептов блюд и кулинарных изделий / сост.А.Я.Перевалов. Н.В.Тапешкина.-Изд-е 4-е доп.и испр.-Пермь, 2021.-410с.
- 5 Методические рекомендации МР 2.4.0162-19. Особенности организации питания детей, страдающих сахарным диабетом и иными заболеваниями, сопровождающимися ограничениями в питании (в образовательных и оздоровительных организациях) УТВЕРЖДЕННЫЙ Руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главный государственный санитарный врач Российской Федерации А.Ю.Попова 30 декабря 2019 г.

возрастная категория 7-11 лет

Рекомендуемые наборы продуктов по приемам пищи для организации питания детей с сахарным диабетом
"Ведомость контроля за рационом питания" режим питания: трёхразовый с по

п/п	наименование группы пищевой продукции	норма продукции в граммах г (нетто)	Фактически выдано продуктов в НЕТТО по дням в качестве горячих ЗАВТРАКОВ 25% ОБЕДОВ 35% ПОЛДНИКОВ 10% (всего 70%) г, на одного человека меню 10 - тидневка										в среднем за 10 дней	Откло- нение от нормы в % (+ / -)	норма по МР 2.4. за 10 дн. 70%	норма по МР 2.4. 0162-19 суточная норма 100%
			1-й день	2-й день	3-й день	4-й день	5-й день	6-й день	7-й день	8-й день	9-й день	10-й день				
1	хлеб ржаной	105	90,00	110,00	110,00	60,00	90,00	120,00	100,00	80,00	70,00	115,00	945,0	-10,00	1050	150
2	хлеб пшеничный	56	15,00	0,00	28,60	30,00	31,50	16,40	0,00	18,00	38,80	16,00	194,3	-65,30	560	80
3	мука пшеничная	10,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	-100,0	105	15
4	крупы, бобовые	31,5	38,00	88,95	32,20	40,01	0,00	4,00	64,55	63,36	38,00	36,30	405,37	28,69	315	45
5	макаронные изделия	10,5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	-100	105	15
6	картофель	130,9	89,00	0,00	140,00	136,00	278,00	108,00	124,20	143,00	163,60	127,20	1309	0,00	1309	187
7	овощи (свеж, консерв-е. Зелень, томат,)	224	178,51	206,00	244,95	133,40	260,69	315,91	231,82	254,45	190,70	295,06	2311,49	3,19	2240	320
8	фрукты свежие	70	180,00	107,00	100,00	120,00	100,00	80,00	100,00	80,00	80,00	100,00	1047	49,57	700	100
9	сухофрукты	42	20,00	20,00	25,00	0,00	20,00	0,00	40,00	20,00	45,00	20,00	210,00	-50,00	420	60
10	соки фруктовые, овощные	140	0,00	0,00	200,00	0,00	200,00	200,00	200,00	400,00	200,00	0,00	1400,00	0,00	1400	200
11	мясо 1-й категории	52,5	2,00	66,00	85,00	68,70	65,50	66,60	73,80	68,00	23,24	75,00	593,84	13,11	525	75
12	цыплята 1 кат. потрошенные	31,5	71,00	43,05	0,00	0,00	71,34	43,05	2,00	0,00	84,56	0,00	315	0,00	315	45
13	рыба-филе	40,6	0,00	0,00	124,14	0,00	72,32	0,00	86,80	65,60	0,00	57,14	406	0,00	406	58
14	Субпродукты (печень, язык, сердце)	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	0	0
15	молоко (м. д. ж. 2,5% 3,2%)	210	346,00	236,60	237,70	233,54	263,40	256,60	45,00	33,26	121,60	221,72	1995,42	-4,98	2100	300
16	кисломолоч. (м. д. ж. 2,5% 3,2%)	105	0,00	0	0,0	200,00	0,00	200,00	0,00	200	200	200,00	1000	-4,762	1050	150
17	творог (м. д. ж. 5% не более 9%)	35	0,00	0	0,0	219,50	0,00	0,00	0,00	130,5	0	0,00	350	0,00	350	50
18	сыр	4,2	10,00	11	0,0	0,00	0,00	11,00	0,00	0	10	0,00	42	0,00	42	6
19	сметана (м. д. ж. не более 15%)	7	3,00	0	3,5	23,20	7,50	11,25	5,00	3	11	2,87	70	0,00	70	10
20	масло сливочное	21	14,50	11	18,0	14,20	4,20	11,00	21,78	4	18	20,35	137,165	0,00	210	30
21	масло растительное	10,5	0,00	16	15,3	5,20	24,20	14,00	4,00	16	8	2,29	104,25	-0,71	105	15
22	яйцо диетическое столовое	28	0,00	102	1,6	11,20	0,00	140,00	11,82	6	4	40,00	315,964	12,84	280	40
23	заменитель сахара (сорбит, ксилит, стевия)	28	0,00	0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	-100,0	280	40
24	кондитерские изделия	0	0,00	0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
25	чай	0,28	1,00	1,00	0,0	1,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	3,0	7,14	2,8	0,4
26	какао - порошок	0	0,00	0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
27	кофейный напиток	0	0,00	0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	0	0
28	дрожжи хлебопекарные	0,7	0,00	0	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	-100	7	1
29	соль пищевая поваренная йодированная	2,8	2,21	2,71	3,3	1,69	2,35	2,49	4,12	2,93	3,44	2,76	28	0,00	28	4
30	Крахмал	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	0,00	0	0
31	Специи	0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0	0,00	0	0
32	белки	71,4	47,15	65,57	69,51	93,48	63,39	76,69	68,58	81,60	58,03	60,73	684,73	-4,10	714	102
33	жиры	43,428	29,84	54,00	50,56	57,98	43,91	61,28	41,70	44,07	42,30	46,73	472,349	8,77	434,28	62,04
34	углеводы	184,6908	138,39	150,74	152,10	144,92	164,35	129,14	161,36	166,83	160,80	157,06	1525,69	-17,39	1846,9	263,844
35	калорийность	1432,9	1030,09	1350,92	1341,70	1470,55	1300,91	1394,52	1298	1402,95	*268,87	1291,67	13150,4	-8,23	14329	2047
36	ХЕ	15,4	11,8	12	13,12	12,96	14,12	11,17	13,810	1,24	3,91	13,31	131,450	-14,64	154	22

Рекомендуемые наборы продуктов по приемам пищи для организации питания детей с сахарным диабетом (нетто, в г, мл, на 1 ребенка в сутки)

Наименование пищевых продуктов	Завтрак			Второй завтрак			Обед			Полдник			Ужин			Второй ужин			Итого за сутки		
	3-6	7-11	12-18	3-6	7-11	12 - 18	3-6	7-11	12 - 18	3-6	7-11	12 - 18	3-6	7-11	12 - 18	3-6	7-11	12 - 18	3-6	7-11	12 - 18
хлеб ржаной	30	50	70	0	0	0	25	50	60	0	0	0	15	50	70	0	0	0	80	150	200
хлеб пшеничный	15	30	40	0	0	0	20	30	50	0	0	0	10	20	30	0	0	0	50	80	120
мука пшеничная	3	3	4	0	0	0	3	3	4	6	6	6	3	3	6	0	0	0	15	15	20
крупы, бобовые	13	15	17	0	0	0	14	15	16	0	0	0	13	15	17	0	0	0	40	45	50
макаронные изделия	4	5	7	0	0	0	4	5	7	0	0	0	4	5	6	0	0	0	12	15	20
картофель	19	22	22	0	0	0	80	100	100	9	12	12	32	53	53	0	0	0	140	187	187
овощи (свеж.)	48	54	60	0	0	0	116	132	148	8	10	12	108	124	140	0	0	0	280	320	360
фрукты свежие	15	20	20	20	30	30	25	30	30	20	20	20	0	0	0	0	0	0	80	100	100
сухофрукты	20	30	35	0	0	0	20	30	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	60	70
соки фруктовые	0	0	0	75	100	100	0	0	0	75	100	100	0	0	0	0	0	0	150	200	200
мясо 1-й категории	0	0	0	0	0	0	28	37,5	42,5	0	0	0	27	37,5	42,5	0	0	0	55	75	85
цыплята 1 кат. потрошенные	0	0	0	0	0	0	15	20	30	0	0	0	15	20	30	0	0	0	30	40	60
рыба-филе	0	0	0	0	0	0	15	24	31	3	5	7	19	29	31	0	0	0	37	58	69
Субпродукты (печень, язык, сердце)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
молоко (м. д. ж. 2,5% 3,2%)	30	30	30	0	0	0	15	15	15	40	40	40	15	15	15	200	200	200	300	300	300
кисломолоч. (м. д. ж. 2,5% 3,2%)	50	50	50	0	0	0	0	0	0	70	70	100	0	0	0	30	30	30	150	150	180
творог (м. д. ж. 5% не более 9%)	20	20	25	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	20	25	0	0	0	40	50	60
сыр	3	3	4	0	0	0	2	2	3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	5	6	8
сметана (м. д. ж. не более 15%)	1	2	2	0	0	0	4	5	5	2	2	2	1	1	1	0	0	0	8	10	10
масло сливочное	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
масло растительное	1	1	1	0	0	0	5	7	9	2	2	2	3	5	6	0	0	0	11	15	18
яйцо диетическое столовое	10	20	20	0	0	0	2	4	4	6	8	8	6	8	8	0	0	0	24	40	40
заменитель сахара (сорбит, ксилит, стевия)	11	15	15	0	0	0	4	5	5	11	15	15	4	5	5	0	0	0	30	40	40
кондитерские изделия	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
чай	0,1	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,3	0,3	0	0	0	0,4	0,4	0,4
какао - порошок	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
кофейный напиток	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
дрожжи хлебопекарные	0,5	0,5	1	0	0	0	0	0	0	0,5	0,5	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2
соль пищевая поваренная йодированная	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	4	4	4
Крахмал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Специи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
белки				0	0	0													0	0	0
жиры																				102	121
углеводы																				62,04	76
калорийность																				263,84	317
ХЕ\сутки																				2047	2460
витамины С мг				0	0	0														22	27
В1 мг																				60	77
В2 мг																				1,2	1,54
А мкг рэ																				1,4	1,76
минеральные вещества мг, Са кальций				0	0	0														700	990
																				1100	1320

[illegible]

Примечание:

*** при пищевой аллергии используются в соответствии с индивидуальной переносимостью.

Методические рекомендации МР 2.4.0162-19. Особенности организации питания детей, страдающих сахарным диабетом и иными заболеваниями, сопровождающимися ограничениями в питании (в образовательных и оздоровительных организациях)

УТВЕРЖДАЮ Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека,
Главный государственный санитарный врач Российской Федерации А.Ю.Попова 30 декабря 2019 г.

Министерство просвещения Российской Федерации ДЕПАРТАМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ВОСПИТАНИЯ, ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДЕТСКОГО ОТДЫХА
ПИСЬМО от 24 марта 2020 года № 06-374

О методических рекомендациях

Министерство просвещения Российской Федерации во исполнение плана мероприятий по повышению доступности детского оздоровительного отдыха для детей с сахарным диабетом с учетом необходимости организации медицинского сопровождения детей с сахарным диабетом в организациях отдыха и их оздоровления направляет разработанные Роспотребнадзором методические рекомендации "Особенности организации питания детей, страдающих сахарным диабетом и иными заболеваниями, сопровождающимися ограничениями в питании (в образовательных и оздоровительных организациях)".

Методические рекомендации направлены для информирования руководителей организаций отдыха детей и их оздоровления и иных заинтересованных лиц. Письмо не требует ответа. Директор департамента И.А.Михеев

В меню для ребенка с сахарным диабетом рекомендуется включать продукты источники полноценного белка (жирное мясо, рыба, яйца, творог, сыр).

(творог, мясо, рыба, птица, яйца, сыр, гречка, рис тёмный, фасоль, овес)

и продукты с низким гликемическим индексом

(перец сладкий, баклажаны, брокколи, цветная капуста, спаржевая фасоль; свежая зелень, листовая зелень, фрукты, бобовые.).

Кривенко Д. П. Окрс

Прошито, пронумеровано



Количество листов

10

Артемчикова А.А.

Подпись

Ф.И.О.