

Согласовано: Начальник ТО Федеральной службы по надзору в
сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Ямало-Ненецкому автономному округу в Ямальском районе

С.В. Мухоморова _____ 2018 год



УТВЕРЖДАЮ:

Директор МКОУ «Мыскаменская школа-интернат»

Т.Р. Исмаилов

« 06 » сентября 2018 год



ПРИМЕРНОЕ 10 –ТИ ДНЕВНОЕ МЕНЮ

№ 1373 (ЗАВТРАК, ОБЕД, ПОЛДНИК, УЖИН, УЖИН 2)

ДЛЯ ПИТАНИЯ ВОСПИТАННИКОВ ИНТЕРНАТА С 11 ЛЕТ И СТАРШЕ ОСЕННЕ – ЗИМНИЙ СЕЗОН

С РАСЧЕТОМ СОДЕРЖАНИЯ ПИЩЕВОЙ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ

(БЕЛКОВ, ЖИРОВ, УГЛЕВОДОВ, КАЛОРИЙНОСТИ, МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ И ВИТАМИННОВ)

В БЛЮДАХ И КУЛИНАРНЫХ ИЗДЕЛИЯХ

Расчет содержания пищевой и энергетической ценности,

витаминов, минеральных элементов, проведен на программном комплексе:

«Система расчетов для общественного питания» , из модуля

Системы – разработка технологической документации с расчетом

Химического состава, расчетом содержания пищевой и энергетической

Ценности, витаминов, минеральных элементов (продуктов полуфабрикатов,

кулинарных изделий , с учетом их сохранности на всех стадиях

Технологического процесса) .

Программа разработана Уральским Государственным

Экономическим университетом и одобрена Федеральной службой

П надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

(свидетельство № 32 от 11.06.2009)

Г.ТЮМЕНЬ, 2018

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

MUM

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

3 день

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Плов из птицы №492-2004			250	19,0	16,3	45,3	404	2,2	0,3	0,1	2,6	127,4	246,0	64,6	2,1
курица потрошенная 1 категории			115	102											
масло растительное			10	10											
масса готовой курицы (порционные кусочки)				70											
крупа рисовая			55	55											
морковь до 01.01.-20%			63	50											
с 01.01 - 25%			67	50											
лук репчатый			24	20											
Компот из сухофруктов + Витамин "С" №638-2004			200	0,8	0,0	25,8	102	0,2	0,0	0,0	0,5	16,0	14,1	12,8	0,4
сухофрукты			22	22											
сахар			15	15											
Хлеб пшеничный			80	80			152	0,0	0,2	0,0	0,0	26,4	174,4	49,6	3,4
или хлеб витаминизированный			80												
Хлеб ржаной			50	50			101	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	43,5	9,5	1,4
ПОЛДНИК							387	0,1	0,0	0,0	0,0	298,0	258,7	11,6	0,5
Булочка промышленного производства в ассортименте			60	3,2	11,9	27,0	228	0,1	0,0	0,0	0,0	45,7	60,5	8,2	0,5
Кисломолочный напиток в ассортименте (р.645-1996)			207	200			159	0,0	0,0	0,0	0,0	252,3	198,2	3,4	0,0
ИЛИ															
Молоко питьевое кипяченое 2,5 % №260-2004			210	200			112	1,0	0,1	0,0	0,0	211,2	214,2	24,4	0,2

УЖИН															25,0	21,2	105,2	712,6	26,6	0,6	0,1	33,8	118,3	518,8	120,3	8,2
Овощи консервированные без уксуса (помидоры, огурцы)			182	100	100	0,6	0,2	2,2	14	14,7	0,0	0,0	0,4	8,2	15,3	11,8	0,5									
			243/10			17,8	19,7	34,0	385	9,8	0,4	0,1	33,2	36,6	279,0	68,0	4,2									
Запеканка картофельная с мясом №430-1996																										
оленина или говядина 1 категории (мясо на кости)			107	79																						
или оленина или говядина полуфабрикат			93	79																						
картофель - 01.09.-31.10.- 25%			309	232																						
01.11.-31.12.-30%			332	232																						
01.01-29.02 - 35%			357	232																						
01.03 - 40%			387	232																						
лук репчатый			21	18																						
масло растительное			5	5																						
сухари			5	5																						
масло сливочное			10	10																						
Сок в ассортименте			200	200	200	0,2	0,1	29,1	118	2,1	0,1	0,0	0,2	48,0	72,0	0,0	0,0									
Хлеб пшеничный			50	50	50	4,1	0,7	18,1	95	0,0	0,1	0,0	0,0	16,5	109,0	31,0	2,1									
или хлеб витаминизированный																										
Хлеб ржаной			50	50	50	2,4	0,5	21,9	101	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	43,5	9,5	1,4									
2 ужин						3,1	0,2	34,7	152,7	20,0	0,0	0,1	0,0	16,0	56,0	84,0	1,2									
Фрукт (банан)					200	3,1	0,2	34,7	153	20,0	0,0	0,1	0,0	16,0	56,0	84,0	1,2									
ИТОГО:						87,6	82,3	416,5	2754	66,2	1,5	0,3	40,0	1061	1780	432,4	22,1									

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

с 01.01 - 25%	4	3	180	3,6	4,5	23,1	147	2,6	0,1	0,0	0,4	42,8	93,2	31,1	1,1
сахар	0,4	0,4													
лук репчатый	1,1	0,9													
Пюре картофельное №520-2004			180	3,6	4,5	23,1	147	2,6	0,1	0,0	0,4	42,8	93,2	31,1	1,1
картофель - 01.09.-31.10.- 25%	203	153													
01.11.-31.12.- 30%	219	153													
01.01-29.02 - 35%	236	153													
01.03 - 40%	256	153													
молоко питьевое	28	28													
или молоко концентрированное	13	13													
или молоко сухое	3	3													
вода кипяченая для концентрированного молока	15	15													
вода кипяченая для сухого молока	25	25													
масло сливочное	5	5													
Сок в ассортименте	200	200	200	0,2	0,1	11,0	46	0,7	0,0	0,0	0,1	43,2	39,6	0,0	0,0
Хлеб пшеничный	30	30	30	2,5	0,4	10,8	57	0,0	0,1	0,0	0,0	9,9	65,4	18,6	1,3
или хлеб витаминизированный			30												
Хлеб ржаной	50	50	50	2,4	0,5	21,9	101	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	43,5	9,5	1,4
2 ужин			7,6	7,5	22,4	188	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	211,2	214,2	24,4	0,2
Молоко питьевое кипяченое 3,2 % №260-2004	210	200	200	6,4	6,2	12,0	129	1,0	0,1	0,0	0,0	211,2	214,2	24,4	0,2
Мучное изделие промышленного производства (посчитана средняя пищевая ценность - печенье затяжное или галеты или крекер или т.п.)			15	1,2	1,3	10,4	58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

ИТОГО:		102,5	85,6	378,8	2696	21,7	1,2	47,8	7,6	1297	2067	316,0	16,1		
Соотношение белков:жиров:углеводов		1	1	4											
9 день															
Наименование блюда	Брутто, г	Нетто, г	Химический состав				Наименование пищевых веществ								
			Выход, г	Белки, г	Жиры, г	Угл. г	ЗЛ, кал	Витамины, мг				Минералы, мг			
ЗАВТРАК				19,4	18,2	79,8	560	С	В1	А, мг рет.экв.	Е	Кальций	Фосфор	Магний	Железо
Бутерброд с сыром №3-2004			30/20	6,8	5,6	10,8	121	0,1	0,0	0,4	0,3	204,0	133,0	13,8	0,4
хлеб пшеничный	30	30													
сыр	21	20													
Каша пшенная жидкая, с маслом №311-2004			200/5	5,0	8,6	26,8	205	0,4	0,2	0,0	0,3	169,2	206,4	53,3	1,7
крупя пшено	40	40													
сахар	4	4													
вода питьевая	68	68													
молоко питьевое	100	100													
или молоко концентрированное	46	46													
или молоко сухое	12	12													
вода кипяченая для концентрированного молока	54	54													
вода кипяченая для сухого молока	88	88													
масло сливочное	5	5													
Кофейный напиток №253-2004, Пермь			200	3,4	3,2	19,0	118	1,3	0,0	0,0	0,0	118,0	88,2	13,7	0,1

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ИЛИ

[illegible]

[illegible]

НАКОПИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ к меню 1372 «08» сентября 2018. (школа-интернат)

№	Продукты	Количество продуктов в г, мл, нетто	Фактически получено, г										Факт в доля	% выполнения
			Дни											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	Хлеб ржаной	120	120	100	120	120	105	130	120	110	90	1135	114	95
2	Хлеб пшеничный**	200	140	125	203	245	240	142	261	190	205	166	192	96
3	Мука пшеничная	20	53	29	5	0	15	3	14	24	10	38	19	95
4	Крупы, бобовые	50	43	78	15	95	45	45	30	63	60	58	53	105
5	Макаронные изделия	20	0	63	0	0	20	63	0	0	0	61	21	104
6	Картофель	188	275	20	224	262	266	205	230	153	303	43	198	105
7	Овощи, зелень	320	458	304	398	364	235	363	473	175	341	147	326	102
8	Фрукты свежие	185	240	173	180	200	185	180	200	205	180	200	194	105
9	Фрукты сухие	20	0	40	25	22	20	20	22	0	20	20	19	95
10	Сахар	45	57	45	43	34	27	54	31	49	44	51	43	96
11	Соли	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	100
12	Кондитерские изделия	15	0	30	70	30	0	0	0	20	0	0	15	100
13	Дрожжи хлебопекарные	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	32
14	Какао	1,2	2	2	0	2	0	2	0	0	4	0	1	100
15	Чай	0,4	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,6	0,6	0,6	0,0	0,6	0	105
16	Мясо жилованное	78	82	16	153	95	82	95	79	70	16	90	78	100
17	Куры 1 категории потрошенные	53	102	0	0	102	0	145	65	14	0	102	53	100
18	Колбасные изделия	19,6	20	90	0	0	0	20	0	0	70	0	20	102
19	Рыба - филе	77	90	103	60	0	143	0	48	143	143	0	73	95
20	Молоко (массовая доля жира 2,5%, 3,2%)	300	286	338	337	230	413	452	125	284	228	237	293	98
21	Кисломолочные продукты (массовая доля жира 2,5 %, 3,2%)	180	0	200	130	200	200	200	200	330	200	130	179	99
22	Творог	60	0	137	0	0	0	173	0	128	0	157	60	99
23	Сметана	10	17,5	11,0	0,0	5,0	5,0	12,0	0,0	17,0	10,0	24,5	10	100
24	Сыр, сыр плавленый, брынза	11,8	0	0	20	0	20	20	15	0	20	25	12	102
25	Масло сливочное	35	48	54	12	20	41	37	30	29	21	48	34	97
26	Масло растительное	18	20	15	23	20	13	25	21	15	23	15	19	105
27	Яйца диетическое	40	5	23	52	0	40	5	158	57	0	64	40	101
28	Соль	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	100

* среднесуточные нормы продуктов питания указаны в соответствии с СанПиН 2.4.5.2409-08 "Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования" приложение 8 "Рекомендуемые среднесуточные наборы пищевых продуктов, в том числе, используемые для приготовления блюд и напитков, для обучающихся образовательных учреждений"

** Мучное и булочное изделия промышленного производства посчитано к норме хлеба пшеничного в 2,3,4,5,6,7,8,9 дни

Распределение энергетической ценности (калорийности) на отдельные приемы пищи для детей в возрасте с 11 лет и старше

Суточная потребность СанПиН 2.4.5.2409-08	Завтрак	%	Обед	%	Полдник	%	Ужин	%		2 Ужин	ИТОГО		%	выполнения							
	20%										543	100%			2713						
																30-35%	15%	25%	678	5-10%	100%
1 день	573	21	874	32	428	16	707	26	104	153		2734		101							
2 день	570	21	949	35	428	16	699	26	103	188		2833		104							
3 день	569	21	918	34	419	15	687	25	101	171		2753		101							
4 день	565	21	936	35	387	14	713	26	105	163		2754		102							
5 день	516	19	915	34	385	14	706	26	104	188		2710		100							
6 день	556	21	912	34	426	16	704	26	104	196		2794		103							
7 день	531	20	927	34	413	15	705	26	104	153		2729		101							
8 день	557	21	905	33	388	14	659	24	97	188		2696		99							
9 день	560	21	822	30	393	15	708	26	104	196		2680		99							
10 день	568	21	934	34	387	14	706	26	104	153		2748		101							
Итого в среднем за день	556	20	909	34	405	15	699	26		277		2743		101							