



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА С ВНУТРИГОРОДСКИМ
ДЕЛЕНИЕМ «ГОРОД МАХАЧКАЛА»
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ»

Ул. Ярагского, 53, г. Махачкала, Республика Дагестан, 367000, тел (факс) (8722) 67-06-08 e-mail: m-guo@yandex.ru

30.08.2021

№ 51.11/2810/21

На №

Руководителям ОО

Уважаемые руководители!

В целях эффективного использования средств бюджета, МКУ «Управление образования» направляет согласованное с Роспотребнадзором РД 10-дневное меню, которое необходимо разместить на сайте образовательной организации.

Обеспечить в школе необходимые условия в соответствии СанПиН 2.3/2.4.3590-20, СП 2.4.3648-20 и иными правовыми актами о питании, а именно:

1. Приказ и Положение об организации питания учащихся 2021-2022 учебном году;
 2. Приказ и Положение о родительском контроле организации и качества горячего питания обучающихся;
 3. Приказ о назначении ответственного лица за организацию горячего питания;
 4. Приказ о создании бракеражной комиссии, с привлечением родителей и законных представителей, прошедших медицинский осмотр;
 5. Приказ о режиме работы школьной столовой;
 6. Обновить программу производственного контроля;
- Предоставлять копии отчетов в Управление (кабинет № 22):
- Ежемесячно до 5 числа предоставлять справки по количеству кормления детей:
- 1 смена, 2 смена;
 - копии доверенности по питанию.
- 1 раз в декаду прием отчетов по питанию:
- количество учащихся;
 - товарооборот за 10 дней по безналичному питанию (лимиты).
- Ежемесячно предоставлять отчет по питанию:
- выполнение норм питания в натуральном и денежном выражении;

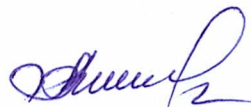
- копию заявки в МКУ «Махачкалапродукт», утвержденный руководителем образовательной организации.

Строго соблюдать денежную единицу 61 рубль, в среднем на одного ребенка, в рамках Постановления Правительства Республики Дагестан от 09.10.2020 г. № 216 для учащихся 1-4 классов, питание которых осуществляется за счет субсидии предоставляемой из республиканского бюджета Республики Дагестан.

Кроме того на основании письма № ГД-1158/01 от 17.05.2021 г. Министерства просвещения Российской Федерации, в целях организации автоматического мониторинга и анализа ежедневного меню горячего питания обучающихся по образовательным программам начального общего образования в государственных и муниципальных образовательных организациях, необходимо с 1 сентября 2021 г. ежедневно размещать в соответствующем разделе на сайте общеобразовательной организации меню в виде электронной таблицы в формате XLSX.

Приложение: на 21 л. в 1 экз.

Заместитель начальника



Н. Шабанова



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В
СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ПО РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН
367027, г. Махачкала, ул. Казбекова, 174,
тел: (8722) 69-04-06, факс: 69-04-01,
e-mail: dagros@rambler.ru
ИНН 0560029210 ОГРН 1050560002129
КПП 057301001 ОКПО 73915693

Начальнику
МКУ «Управление образования»
Администрации «город
Махачкала»
Дибияеву В.В.

18.08.2021 05-00-09/16-10617-2021

Уважаемый Вадим Валерьевич!

На Ваш вх. №05-10144-2021 от 10.08.2021г. Управление Роспотребнадзора по Республике Дагестан направляет экспертное заключение ФБУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии в Республике Дагестан» по результатам исследования примерного 10 дневного меню горячего питания учащихся начальных классов (завтрак, обед).

Приложение на 2 л. в 1 экз.

Заместитель руководителя

Пантина Л.Ю.

Исп. Тажутдинова С.М
51-69-30

**ПРИМЕРНОЕ 10-ДНЕВНОЕ МЕНЮ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 1-4-х КЛАССОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ
в первую смену г. Махачкала 2021-2022 год.**

Возрастная категория 7-11 лет

3 ДЕНЬ

№ ре-центр ы	Наименование блюд	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг								
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe					
	Завтрак																	
679/200 5	Каша пшеничная	150	6,6	4,38	35,27	213,73	0,11	0,02		1,22	162	0,03	2,43					
959 2005	Чай со сгущенным молоком	200	1,4	1,6	16,4	86	0,02	0,08		33	67,5	10,5	0,4					
1035/200 2	Чурек	40	3,84	0,47	23,65	114,17	0,06			9,69	35,73	6,63	0,51					
288/201 7	Птица отварная	90	21,1	13,6		206,25	0,04	20		39	143	20	1,8					
13/2010	Салат из свежих огурцов	100	0,76	6,09	2,38	67,3	0,03		9,5	21,85	40,02	13,3	0,57					
338/201 7	Груша	100	0,4	0,31	10,31	45,51	0,03		5	19	16	12	2,31					
	ИТОГО:		20,92	28,54	94,66	660,4												

4 ДЕНЬ

№ ре-центр	Наименование блюд	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг							
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe				
	Завтрак																
53/2017	Салат из свежых и зеленого горошка	60	1,79	3,11	3,75	50,16	0,11			11	21,45	59,95	20,8	0,68			
310/201 7	Картофель отварной	150	1,91	2,88	15,34	94,9	0,063		1,4	9,76	53,15	19,55	0,77				
293/201 7	Птица запеченная	90	21,02	23,92	0,072	284,4	0,09	34,2	2,43	22,43	1,57	160,25	96,1 2				
283/СТ И	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2				
847/200 5	Банан	100	1,5	0,5	21	95	0,04		10	8	28	42	0,02				

382/2017	Какао с молоком	200	3,78	0,67	17,58	125,11	0,02		1,33	133,33	111,11	25,56	2
	Кондитерские изделия(вафли)	50			42,5	115,5							
	ИТОГО:		31,4	21	106,85	536,62							

5 день

№ ре-центр ы	Наименование блюда	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг							Минеральные вещества, мг				
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe					
	Завтрак																	
43/2017	Салат из овощей	100	2,6	7,4	3,2	89,8	0,11	29,6	23,77	25,17	57,13	15,41	1,16					
679/2005	Каша гречневая	150	7,46	5,61	35,84	230,45	0,18	0,02		12,98	208,5	67,5	3,95					
268/2017	Котлета из говядины	90	7,85	11,78	22,89	209,6	0,072	40,32	0,31	38,83	169,2	50,2	2,52					
943/1/2005	Чай с сахаром	200	0,2		14	28				6,0			0,4					
1035/2002	Чурек	40	3,84	0,47	23,65	114,17	0,06			9,69	35,73	6,63	0,51					
	Хлеб ржаной	20																
	ИТОГО:		21,95	25,26	99,58	672,02												

6 День

№ ре- цептур ы	Наименование блюд	Масса	Пищевые вещества			Энергети- ческая ценность	Витамины, мг										
			Б	Ж	У		В1	А	С	Са	Р	Мg	Fe				
	Завтрак																
	Дйцо отварное	1															
49/2017	Салат витаминный	60	2,6	6,22	22,15	95,7	0,05		3,29	31,96	33,86	16,64	0,57				
688/200 5	Макаронь отварные	150	5,52	4,52	26,45	168,45	0,06	21	4,86	4,86	37,17	21,12	1,11				
15/2017	Сыр российский порционный	20	4,64	5,9	0,86	71,66	0,14	52	0,14	176	10	7	0,2				
945/200 5	Чай с молоком цельным	200	1,4	1,6	16,4	86	0,02	0,08		33	67,5	10,5	0,4				
1035 2005	Чурек	40	3,84	0,47	23,65	114,17	0,067			9,69	34,77	6,63	0,51				
283/СТ И	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2				
	ИТОГО:		19,32	18,95	96,19	570,78											

7 День

№ ре- цептур а	Наименование блюд	Масса	Пищевые вещества			Энергети- ческая ценность	Витамины, мг										
			Б	Ж	У		В1	А	С	Са	Р	Мg	Fe				
	Завтрак																
71/2017	Помидоры порциями	60	0,66	0,12	2,28	13,2	0,022		10,5	6	21	9	0,5				
469/200 5	Запеканка из творога со смет. молоком	100\20	12,56	12	21,6	186	0,06	0,22	0,49	150,93	229,33	32,61	0,56				
288/201 7	Птица отварная	100	21,1	13,6		206,25	0,04	20		39	143	20	1,8				
283/СТ И	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,8		0,8	1,46		2	3,2				
943 1	Чай с сахаром	100	0,1		7	14				3			0,2				

246/201 7	Горошка Гуляш из отварной говядины	100	13,36	14,08	3,27	164	0,01	1,2	23,6	117,03	20,27	2
303/201 7	Каша перловая	150	3,02	4,16	21,36	135	0,41	13,4	104,84	12,95	0,59	
1035 2005	Зефир пром. производства Чурек	30	0,4		29,8	115,5						
945 2005	Чай сладкий	200	0,2		14	28		6				0,4
	ИТОГО:		21,82	21,22	96,99	602,93						

10 день

№ рецептуры Наименование Блюдо	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг							
		Б	Ж	У		В1	А	С	Са	Р	Мг	Fe	
70/2017	Завтрак Огурцы порциями	60	0,48	0,052	1,02	7,2	0,03		2,94	10,2	18	8,4	0,3
139/201 7	Капуста тушеная	50	1,02	1,84	3,95	38,5	0,015		8,54	29,38	20,35	10,43	0,42
132/201 7	Бобовые отварные	100	3,37	3,74	6,01	71	0,07	20	10,9	26,68	69,13	22,65	0,79
293/201 7	Пицца запеченная	90	21,02	23,92	0,072	284,4	0,09	34,2	2,43	22,43	1,57	160,25	96,1 2
283/СТ И	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2
951/200 5	Кофейный напиток	200	1,4	2	22,4	116	0,02	0,08	34	45	7		
338/201 7	Апельсин	100	0,85	0,15	8,15	37,28	0,77	54	276,0 1	242,17	571,95	199,03	10,0 1
	Кондитерские изделия(печенья)	30	0,1	0,4	42,3	54							
	ИТОГО:		29,46	31,94	90,58	589,18							
	ВСЕГО:		252,79	249,54	884,63	6057,8							
	На 1 учащегося		25,3	25	88,5	605,8							

**Составле
но на
основани
и:**

сборника
рецептур
блюда и
кулинарн
ых
изделий
для
питания
предприя
тий
обществе
нного
питания.
Авторы:
А.И.
Здобный,
В.А.
Циганенк
о, М.И.
Пересичн
ый,
2005г.;

школьников под редакцией

М.П. Могильного, В.А. Тутельяна 2005г.;

- сборника рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях под ред.

М.П. Могильного, В.А. Тутельяна 2011г.

- справочника «Химический состав пищевых продуктов» под ред.

И.М. Скурихина, М.П. Волгарёва 1987г.

- сборника рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях

М.П. Могильного, В.А. Тутельяна 2017г.;

Примечание:

1. согласно п. 10.3 СанПиН 2.4.4.2599-10 блюда приготавливаются с использованием йодированной соли.

2. согласно п. 10.3 СанПиН 2.4.4.2599-10 в целях профилактики недостаточности витамина С проводится искусственное С-витаминизация готовых третьих блюд аскорбиновой кислотой. Препарат вводят в компоты, кисели и т.д., после их охлаждения до 15 градусов (для компота) и 35 градусов (для киселя) в количестве до 20 мг непосредственно перед реализацией. Витаминизированные блюда не подогреваются.

3. СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения».

Инженер-технолог

Л.М. Ардаева

**ПРИМЕРНОЕ 10-ДНЕВНОЕ МЕНЮ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 1-4-х КЛАССОВ,
обучающихся во вторую смену г. Махачкала 2021-2022 год.**

Возрастная категория 7-11 лет

1 День

№ ре- цептуры	Наименование блюда	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг							Минеральные вещества, мг					
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мg	Fe						
	Обед																		
43/2017	Салат из овощей	100	2,6	7,4	3,2	89,8	0,11	29,6	23,77	25,17	57,13	15,41	1,16						
679/2005	Каша гречневая	150	7,46	5,61	35,84	230,45	0,18	0,02		12,98	208,5	67,5	3,95						
170/2005	Борщ из свежей капусты с картофелем	250	1,81	4,91	125,5	102,5	0,05		10,29	44,38	53,23	26,25	1,19						
301/2010	Птица тушеная	80/80	17,65	14,58	4,7	221	0,05	43	0,02	54,5	132,9	20,3	1,62						
1035/2002	Чурек	50	3,84	0,47	23,65	114,17	0,06			9,69	35,73	6,63	0,51						
348	Компот из кураги	200	0,78	0,05	27,63	114,8	0,016		0,6	20,32	12,5	17,12	0,45						
	ИТОГО:		33,27	29,33	222,14	839,5													

4 ДЕНЬ

№ рецепта	Наименование блюда	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг						Минеральные вещества, мг			
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe			
	Обед															
65/2017	Салат из моркови и яблок с яйцом	100	1,74	1,13	12,25	66,1	0,07	19,8	4,62	23,92	44,61	21,43	1,47			
102/2017	Суп картофельный с чечевицей	250	5,49	8,27	16,54	148,25	0,23		5,83	42,68	88,1	35,58	2,05			
291/2017	Плов из птицы	260	25,38	24,25	44,61	471,25	0,08	60	1,26	56,38	249,13	59,38	2,74			
	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2			
847/2005	Банан	100	1,5	0,5	21	95	0,04		10	8	28	42	0,02			
345/2017	Компот из свежих ягод (смородина черная)	200	0,52	0,18	24,84	102,9	0,02		59,4	23,4	23,4	17	60,3			
	ИТОГО:		35,95	35,57	125,92	918,3										

6 ДЕНЬ

№ ре- центуры	Наименование	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг				
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мg	Fe	
	блюда Обед													
49/2017	Салат витаминный	60	2,6	6,22	22,15	95,7	0,05		3,29	31,96	33,86	16,64	0,57	
688/2005	Макаронны отварные	150	5,52	4,52	26,45	168,45	0,06	21	4,86	4,86	37,17	21,12	1,11	
591/2005	Гуляш из говядины	100	19,72	17,89	4,76	168,2	0,17		1,28	24,36	194,69	26,01	2,32	
96/2015	Рассольник ленинградский	250	2,85	5,5	21,28	146,7	0,01		21,45	33,1	56,73	27,1	1,25	
350/2017	Кисель из апельсинов	200	0,44	0,07	34,28	139,51	0,02		30	21,06	17,4	6,43	0,21	
	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2	
	ИТОГО:		32,45	34,44	115,6	753,36								

7 день

№ ре- цепюра	Наименование блюда	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг				Минеральные вещества, мг			
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe	
71/2017	Обед Помидоры порциями	60	0,66	0,12	2,28	13,2	0,022		10,5	6	21	9	0,5	
204 2005	Суп рисовый (харчо)	250	0,18	3,3	14,65	113	0,11		8,33	24,98	96,93	29,45	1,24	
288/2017	Пшеница отварная	100	21,1	13,6		206,25	0,04	20		39	143	20	1,8	
304/2017	Рис отварной	150	3,67	5,42	36,67	186	0,28	27		2,61	61,5	19	0,53	
349/2017	Компот из смеси сухофруктов	200	1,16	0,3	47,26	196,38	0,02		0,8	5,84	46	33	0,96	
	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,8		0,8	1,46		2	3,2	
338/2017	Яблоко	100	0,4	0,4	9,67	44,4	0,03		10	16	11	9	2,2	
	ИТОГО:		28,49	23,38	183,54	794,03								

9 ДЕНЬ

№ ре- цепта	Наименование блюд	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг			
			Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe
34/2010	Салат из свеклы и зеленого горошка	60	1	2,51	4,91	46,26	0,03		5,88	16,76	25,18	11,14	0,79
128/2006	Суп-лапша домашняя	250	2,62	3,38	15,97	106,6	0,05	12,5	0,9	20,28	38,5	2,43	0,23
246/2017	Гуляш из отварной говядины	100	13,36	14,08	3,27	164	0,01		1,2	23,6	117,03	20,27	2
303/2017	Каша перловая	150	3,02	4,16	21,36	135	0,41			13,4	104,84	12,95	0,59
1035 2005	Зефир пром. производства	30	0,4		29,8	115,5							
389/2017	Чурек Сок абрикосовый	40 200	3,84 1,2	0,47	23,65 25,4	114,17 105,6	0,067 0,05		14,8	9,69 40	34,77 36	6,63 20	0,51 0,4
	ИТОГО:		25,44	24,6	124,36	784,13							

10 ДЕНЬ

№ рецептуры Наименование	Масса	Пищевые вещества			Энергетическая ценность	Витамины, мг			Минеральные вещества, мг									
		Б	Ж	У		В ₁	А	С	Са	Р	Мг	Fe						
Завтрак																		
70/2017 Огурцы порциями	60	0,48	0,052	1,02	7,2	0,03		2,94	10,2	18	8,4	0,3						
361 2002 Суп-хинкал с говядиной	250/25/ 25	4,67	5,86	5,9	99,09	0,05	0,01	0,86	8,96	78,64	11,72	2,37						
139/2017 Капуста тушеная	50	1,02	1,84	3,95	38,5	0,015		8,54	29,38	20,35	10,43	0,42						
132/2017 Бобовые отварные	100	3,37	3,74	6,01	71	0,07	20	10,9	26,68	69,13	22,65	0,79						
293/2017 Птица запеченная	90	21,02	23,92	0,072	284,4	0,09	34,2	2,43	22,43	1,57	160,25	96,12						
Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	6,68	34,8	5,6		0,08	1,46		2	3,2						
348 Компот из кураги	200	0,78	0,05	27,63	114,8	0,016		0,6	20,32	12,5	17,12	0,45						
338/2017 Апельсин	100	0,85	0,15	8,15	37,28	0,77	54	276,01	242,17	571,95	199,03	10,01						
ИТОГО:		33,61	46,252	101,712	687,07													
Всего:		329,33	321,272	1329,822	8243,67													
На 1 учащегося		32,93	32,13	132,9822	824,37													

Составлено на основании:

- сборника рецептов блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания.

Авторы: А.И. Эдобный, В.А. Циганенко, М.И. Пересичный, 2005г.;

- сборника рецептов блюд и кулинарных изделий для питания школьников под редакцией

М.П. Могильного, В.А. Тутельяна 2005г.;

- сборника рецептов блюд и кулинарных изделий для питания детей в дошкольных организациях под ред.

М.П. Могильного, В.А. Тутельяна 2011г.

- справочника «Химический состав пищевых продуктов» под ред.

И.М. Скурихина, М.П. Волгарёва 1987г.

- сборника рецептов на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях

М.П. Могильного, В.А. Тугельяна 2017г.;

Примечание:

1. согласно п. 10.3 СанПин 2.4.4.2599-10 блюда приготавливаются с использованием йодированной соли.
2. согласно п. 10.3 СанПин 2.4.4.2599-10 в целях профилактики недостаточности витамина С проводится искусственное С-витаминизация готовых третьих блюд аскорбиновой кислотой. Препарат вводят в компоты, кисели и т.д., после их охлаждения до 15 градусов (для компота) и 35 градусов (для киселя) в количестве до 20 мг непосредственно перед реализацией. Витаминизированные блюда не подогреваются.
3. СанПин 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения». гл. 8. п. 8.1..3

Инженер-технолог

Л.М. Ардаева