Согласовано Руководитель общеобразовательного учреждения



## Примерное цикличное двенадцатидневное меню

Для организации бесплатного горячего питания (горячих завтраков) для обучающихся начальных классов общеобразовательных организаций Республики Тагарстан

№ рецептуры	Наименование блюд	Выход,г Белки, г Жиры, г	Белки, г	Жиры, г	Углевод	Углевод Калорийно Витамин ы, г сть, ккал В1, мг	Витамин В1, мг	Витамин С. мг	Витамин Витамин А, Витамин С, мг мг Е, мг	Витамин Е, мг	Са, мг	Р, МГ	Мд, мг	Fe, Mr
	1-ая неделя		*											
	1 день		. 1											
TTK	Салат из моркови с яблоками	60	0,64	3,01	5,11	50,91	0,03	2,63	0,00	0,21	14,40	26,72	18,23	0,64
ПК	Котлета из мяса птицы	90	10,20	12,93	13,79	198,00	0,09	0,94	46,26	2,52	77,83	85,09	18,72	1,26
Ne 203 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017	№ 203 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Макаронные изделия отварные с маслом сливочным во всех образучреж-дели 2017	150/5	5,70	4,30	31,99	189,30	0,06	0,00	20,00	0,82	12,39	38,67	8,62	0,86
Ne349 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017	кез49 Сбор:рец, на прод-мю для обуч. Компот из сухофруктов (75C)	200	0,66	0,09	22,03	92,80	0,02	0,73	0,00	0,51	32,18	23,44	17,46	0,67
хим. состав и калорийность российских продуктов питания, табл 6, стр 144, 2012 Хлеб ржаной Пели +	2 Хлеб ржаной	30	1,98	0,36	11,88	59,40	0,05	0,00	0,00	0,42	8,70	45,00	14,10	1,17
	Итого:	535	19,18	20,69	84,80	590,41	0,25	4,29	66,26	4,48	145,49	218,91	77,13	4,60

ПРИМЕРНОЕ ДВУХНЕДЕЛЬНОЕ МЕНЮ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ С 1 по 4 КЛАССЫ сезон (осенне-зимний)

25%

20%

4,65

Nº 260 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели -2017

Гуляш из говядины

50/50

10,39

14,79

10,30 0,00

150

214,00 221,00 6

2,63

2,66

34,33

0,00

21,00

100,00 61,81

5,50

0,07

Ne 15 Сбор, рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели -2017

Сыр порционно

3 день

Хим.состав и калорийность российских продуктов питания,табл 6, стр 144, 2012 № 376 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели 2017

Хлеб ржаной Чай с сахаром

Итого:

545

16,10

16,07

64,01

477,30

0,19

10,91

65,30

2,45

350,25

311,29

66,26

30

1,98

0,36

11,88 10,01

59,40 40,00

0,05 0,00

0,00

0,00 0,00

0,42

8,70

45,00 2,80

14,10

1,17

хим.состав и калорийность российских продуктов питания табл 9 стр 184, 2012

Плоды и ягоды свежие (яблоки)

Сырники из творога с кашей молочной "Дружба" с маслом сливочным

60/150/5

13,65

15,29

32,32

330,90 47,00

0,11 0,03

65,30

1,83

314,60

252,49 11,00

41,76

1,01 2,20

0,03 0,88

0,00

10,95

1,40

0,27

100

0,40

0,40

9,80

10,00

0,20

16,00

9,00

190/10

0,07

0,02

2 день

Ne 171 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017

Каша гречневая рассыпчатая

№ 377 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017

Чай с сахаром, с лимоном

185/10/5

10,15 39,72

41,32 99,00

> 0,00 0,21 0,03

0,01 0,40 2,61 0,04

13,25 23,99

3,96

2,16

207,35 154,15 60,00

140,52 22,03

4,71 3,06

ким.состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134 , 2012

Хлеб ржаной

Итого:

510

20,20

20,36

79,97

609,65

0,33

3,02

21,00

3,76

213,55

500,46

193,71

10,12

50

3,30 0,11 3,77

0,60 0,02 2,29

19,80

0,09

0,00 2,03 0,00 0,92 0,07

0,00 0,00 0,00

0,70

14,50

75,00

23,50

1,95 0,33

25%

130	543,4528	1797,0089	1215,807	26,228	338,2	43 63,8771	1,48043	3375.543	114 806 117 308 474 991	447 200	444 906	3364		
1_		235,50	125,78	9,95	58,26	16,64	0,19	565,69	80,57	20.18	19.94	553	Итого:	Дели+
	14,10	45,00	8,70	0,42	0,00	0,00	0,05	59,40	11,88	0,36	1,98	30	хим. состав и калорийность российских продуктов питания, твбя 6, стр 144, 2012 XI пеб ржаной	Хим, состав и калорийность российских продуктов питания, табл 6, стр 144, 201
3	2,16	3,96	13,25	0,01	0,00	2,03	0,00	41,32	10,15	0,02	0,11	185/10/5	прод-но для обуч. w-Дели 2017	Ne 377 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017
	25,46	78,81	6,03	0,29	12,00	0,00	0,03	223,35	37,58	6,50	3,63	150/3	л прод-ню для обуч. Рис отварной рассыпчатый с маслом сливочным ж-Дели 2015	Na 302 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2015
+-	18,72	85,09	77,83	2,52	46,26	0,94	0,09	193,30	15,79	10,70	13,17	90	прод-ию для обуч. Биточки рыбные «Дели 2015	Ne 234 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2015
	12,07	22,65	19,98	6,71	0,00	13,68	0,02	48,32	5,17	2,60	1,05	- 86	прод-ию для обуч. Во Салат из свежей капусты с морковью	Na 47 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели -2017
-								2		9			6 день	
											٠			Ti.
	46,47	244,57	208,31	1,91	73,12	3,55	0,18	560,84	83,92	20,08	20,09	545	ин+	Дели+
	6,30	29,25	9,00	0,50	0,00	0,00	0,05	105,75	22,14	0,36	3,42	45		хим.состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134, 2012
+	1,10	7,00	10,0/	0,13	0,00	3,17	0,02	103,50	21,46	0,17	0,34	200	тк Напиток из свежих фруктов (75С)	TTK
	8,62	38,07	11,91	0,80	12,00	0,00	0,06	176,10	31,96	3,62	5,10	180/5	прод-ню для обуч. Макаронные изделия отварные с маслом сливочным	N± 203 Сбор.рец. На прод-ию для обуч.
0,640	15,521	80,202	20,726	0,421	29,620	0,276	0,048	124	8,360	11,940	7,284	60/40	Ne279,331 Сбор,рец, На прод-ию для питания дей в сметанно-томатном соусе питания дей дошк образоват учрежд; Тефтели мясные в сметанно-томатном соусе дей дошк образоват учрежд; Тефтели мясные в сметанно-томатном соусе дей дей дей дей дей дей дей дей дей де	Ne279,331 Сбор.рец. На прод-ию для питания детей в дошк образоват учрк Дели 2017
0,11	8,25	90,00	150,00	0,06	31,50	0,11	0,01	51,50	0,00	3,99	3,95	15	цля обуч. Во	Ne 15 Сбор.рец. На прод-ию , всех образ учреж-Дели 2017
7						ř							5 день	
0,00	07,37	286,26	1/2,43	3,69	54,26	25,47	0,34	571,65	81,72	20,02	19,39	573	Итого:	Дели +
	18,80	60,00	11,60	0,56	0,00	0,00	0,07	79,20	15,84	0,48	2,64	40	йность российсиих ябл 6, стр 144 , 2012 Хлеб ржаной	хим. состав и калорийность российских продуктов питания, табл 6, стр 144, 2012
0,33	4,20	19,50	6,00	0,33	0,00	0,00	0,03	70,50	14,76	0,24	2,28	30	иность российских или 6 стр 134 , 2012 Xne6 пшеничный	Хим. состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134 , 2012 Дели +
0,48	2,30	3,90	12,55	0,02	0,00	1,03	0,00	44,70	10,98	0,06	0,11	180/10/10	прод-ию для обуч. Дели 2017	№ 376 Сбор.рец. На прод-ию для обуч Во всех образ учреж-Дели 2017
1,01	27,75	87,20	37,46	0,20	8,00	18,16	0,14	150,45	20,47	6,25	3,08	150/3	ред-ию для обун. Пюре картофельное с маслом сливочным дем -2017	№ 312 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели -2017
1,26	18,72	85,09	77,83	2,52	46,26	0,94	0,09	198,00	13,79	12,93	10,20	90	Котлета из мяса птицы	Ţ
1,02	15,60	30,60	27,00	0,06	0,00	5,34	0,01	28,80	5,88	0,06	1,08	60	лорийность гов питания, табл ли +,	ТТК Хим. состав и калорийность российских продуктов питания, табл 8, стр 168, 2012 Дели +,
						-							4 День	

4	2-ай недели					2				*				
TTK	сливочным	60/180/5	16,02	18,13	42,98	386,40	0,13	1,02	67,52	1,84	344,24	275,54	47,35	1,13
№ 376 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017	Чай "Витаминный" с шиповником	185/10/5	0,24	0,09	12,43	54,20	0,00	50,03	0,00	0,19	13,95	3,65	2,25	0,42
сийских 34,2012	Хлеб пшеничный	25	1,90	0,20	12,30	58,75	0,03	0,00	0,00	0,28	5,00	16,25	3,50	0,28
став и калорийность российских тов питания,табл 6, сгр 144 , 2012	Хлеб ржаной	30	1,98	0,36	11,88	59,40	0,05	0,00	0,00	0,42	8,70	45,00	14,10	1,17
Дели+	Итого:	500	20,14	18,78	79,59	558,75	0,21	51,05	67,52	2,72	371,89	340,44	67,20	2,99
			i jeso			5								្ន
	Z День	100	0.40	0.40	9.80	47,00	0,03	10,00		0,20	16,00	11,00	9,00	2,20
Дели +	michae is an other commerce (consent)													
Сбор.рец. На прод-ию для обуч. образ.учреж-Дели -2017	Плов из говядины с рисовой крупой	50/150	15,95	19,55	39,75	408,42	0,04	0,27	0,00	4,23	89,33	176,23	40,58	2,64
№ 376 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели 2017	Чай с сахаром	190/10	0,07	0,02	10,01	40,00	0,00	0,03	0,00	0,00	10,95	2,80	1,40	0,27
сийских 34, 2012	Хлеб пшеничный	25	1,90	0,20	12,30	58,75	0,03	0,00	0,00	0,28	5,00	16,25	3,50	0,28
хим. состав и калорийность российских продуктов питания, табл 6, стр 144, 2012 Хлеб ржаной	Хлеб ржаной	20	1,32	0,24	7,92	39,60	0,03	0,00	0,00	0,28	5,80	30,00	9,40	0,78
цели +	Итого:	545	19,64	20,41	79,78	593,77	0,13	10,30	0,00	4,98	127,08	236,28	63,88	6,16
	3 день							-						
Ne 52 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели -2017	Салат из отварной свеклы	60	0,84	3,61	4,96	55,68	0,01	3,99	0,00	1,62	21,28	24,38	12,42	0,79
для обуч. 17	Рыба, тушенная в томате с овощами	50/50	9,05	6,09	3,80	105,00	0,05	3,73	5,82	2,52	69,07	162,19	48,53	0,85
№ 312 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели -2017	Пюре картофельное с маслом сливочным	150/3	3,08	6,25	20,47	150,45	0,14	18,16	8,00	0,20	37,46	87,20	27,75	1,01
Ne342 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ учреж-Дели 2017	Компот из свежих яблок (75С)	200	0,16	0,16	17,90	74,60	0,01	0,90	0,00	0,08	13,88	4,40	5,14	0,92
ийских 34, 2012	Хлеб пшеничный	35	2,66	0,28	17,22	82,25	0,04	-		0,39	7,00	22,75	4,90	0,39
Дели +	Итого:	o: 548	15,79	16,39	64,34	467,98	0,25	26,78	13,82	4,81	148,68	300,91	98,74	3,90

	-	200,02	100,70	1,10	44,23	76,62	0,24	547,92	75,97	18,79	18,55	538	В среднем на 1 учащегося в день:	
5,17	-	293 62	196.46	7 18	44.33	199,471	2,00/2	65/5,03	100	225,437	222,583	6450	ВСЕГО за 12 дней:	
62,0053	1103,774	3523,4505	86 1635 2357.565	86 1635	530 77	100,007	1,0000	1.	430,000		107,687	3189	Итого за 6 дней 2 недели:	
30,3353	560,3211	_	۳۱	59.9355	192.57	135 504	1 29682		82,99	19,48	20,14	553	Итого:	Дели +
8,64	-	363,87	124,63	39.74	6.21	0.00	0,03	70,50	14,76	0,24	2,28	30	сийских 34, 2012 Хлеб пшеничный	Хим.состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134, 2012
0 33	4 20	10.50	6 6	9,0		2,03	0,00	41,32	10,15	0,02	0,11	185/10/5	и обуч. Чай с сахаром, с лимоном	№ 377 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ-учреж-Дели 2017
0,33	2.16	3.96	13.25	0,40	0,00	0,00	0,21	233,80	39,76	4,47	3,79	150/3	и обуч. Каша гречневая рассыпчатая с маслом сливочным	№ 171 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017
4 78	140 50	209 07	8	5	3				10,10	12,10	12,30	90	Котлеты "Аппетитные"	TIK
2,83	23,76	109,69	60,51	32,29	6,21	0,41	0.12	214.20	13 15	10 15	300	3		всех образ.учреж-Дели -2017
,0,37	12,07	22,65	19,98	6,71	0,00	13,68	0,02	48,32	5,17	2,60	1,05	88	обуч. во Сапат из свежей капусты с морковью	No 47 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во
		1,90												
		-	10,00	9,71	39,00	29,49	0,20	481,80	65,93	16,41	15,82	530	Итого:	Дели+
5,42	70.35	202.57	143 33	5 74	30.00	0,00	0,03	70,50	14,76	0,24	2,28	30	ийских 4, 2012 Хлеб пшеничный	хим.состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134, 2012
0.33	4 20	19 50	8	3	3	3 3	0,01	92,00	22,03	0,09	0,66	200	обуч. Компот из сухофруктов (75С)	Ne349 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. Во всех образ.учреж-Дели 2017
0,67	17,46	23,44	32,18	0.51	0.00	0.73	000	03 00	3	3				2017
2,23	39,69	148,63	89,15	4,67	39,00	18,77	0,12	271,50	19,34	15,68	12,48	50/150	ли 3,241 Сбор.рец. На прод-ию NR 143,241 Сбор.рец. На прод-ию DBOЩИ ТУШЕНЫЕ С МЯСОМ	ме 143,241 Сбор.рец. На прод-ию ме 143,241 Сбор.рец. На прод-ию ме обуч. Во всех образ.учреж-Де
	9 00	11,00	10,00	0,20		10,00	0,03	47,00	9,80	0,40	0,40	100	, 2012 Плоды и ягоды свежие (яблоки)	Хим.состав и калорийность российских продуктов питания табл 9 стр 184, 2012
2 20	8	3	3	3	81			3				=	5 день	
		74				-	0,44	403,00	03,30	70,01	16,17	513	Итого:	Jejim +
3,15	-	282,37	226,15	1.98	66.02	1 86	0,03	70,50	14,76	+	2,28	30	, 2012 Хлеб пшеничный	ким. состав и калорийность российских продуктов питания табл 6 стр 134 , 2012
0.33		10 50	500	3 ,0	24,40	1,59	0,06	78,60	7,60	3,54	4,08	200	обуч. Какао с молоком	ve 382 Сбор.рец. На,прод-ию д∕ля обуч. Зо всех образ учреж-Дели 2017
0.45	-	10,56	0,00	1,19	12,00	0,00	0,07	221,94	31,78	7,60	6,64	180/3	макаронные изделия отварные с маслом сливочным	½ 203 Сбор.рец. На прод-ию для обуч. 30 всех образ.учреж-Дели 2017
1 33		45 50 95,00	61,68	0,46	29,62	+	-	118,01	9,85	5,19	3,17	60/40	Тефтели куриные с гречневой крупой в сметанно-томатном соусе	ПК
2	36.56	3 95	2		ACT CATALOGUE VENE	_							4 день	

20-25%