

МЕНЮ

Для обучающихся 1-4 классов общеобразовательных организаций Республики Татарстан

№ рец.	Наименование блюд	Выход	Цена	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Калорийность, ккал	Витамин В1, мг	Витамин С, мг	Витамин А, мг	Витамин Е, мг	Са, мг	Р, мг	Mg, мг	Fe, мг
1 НЕДЕЛЯ															
Понедельник 1 неделя															
№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№70/2015г,Дели	ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ СОЛЕННЫЕ	60		0,480	0,060	1,020	8	0,012	3,000	-	0,060	13,800	14,400	8,400	0,360
№266/2015гДели	БИФСТЕКС РУБЛЕННЫЙ	90г		12,031	11,345	8,879	199	0,069	2,486	1,726	1,337	29,236	151,324	20,328	2,114
№303/2015г,Дели	КАША ГРЕЧНЕВАЯ ВЯЗКАЯ С МАСЛОМ	150/5		3,540	8,268	22,068	177	0,154	-	41,000	0,321	15,260	96,292	54,930	1,848
№ 685 Сбор. рецеп. 2004 г	ЧАЙ С САХАРОМ	200/15		0,210	0,050	15,020	61	-	-	-	-	0,450	-	-	0,045
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	20,021	20,643	82,507	616	0,318	17,486	42,726	2,396	86,706	307,436	101,658	7,709
Вторник 1 неделя															
№54/2017г,Дели	САЛАТ ИЗ СВЕКЛЫ С ЯБЛОКАМИ	80г		0,884	4,929	9,071	85	0,017	7,359	-	2,206	23,103	25,343	13,591	1,197
№289/215 г,Дели	РАГУ ИЗ ПТИЦЫ	50/150		15,695	15,178	23,955	295	0,222	27,825	28,500	2,174	35,535	197,840	47,778	2,260
№342 Дели 2015	КОМППОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ (ЯБЛОК)	200		0,160	0,160	23,880	98	0,010	1,800	-	0,000	6,400	4,400	3,600	0,180
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	Итого:		0,00	20,02	20,707	80,666	593	0,291	38,934	28,5	5,068	71,618	258,153	72,319	4,381
Среда 1 неделя															
№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№47/2015г,Дели	САЛАТ ИЗ КВАШЕНОЙ КАПУСТЫ (без лука)	80		1,310	4,069	6,176	69	0,015	21,839	-	1,833	35,063	22,647	11,648	0,449
№280/2015г,Дели	ГУЛЯШ	50/50		10,031	14,678	2,845	157	0,061	2,440	-	2,598	14,890	159,066	20,920	2,340
№218/2016г,Дели	МАКАРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ	150		4,644	0,820	28,070	155	0,087	-	21,000	0,816	16,457	47,009	8,479	0,869
№ 686 2004 г, №377 Дели 2015	ЧАЙ С ЛИМОНОМ	200/15/7		0,273	0,057	15,230	63	0,003	2,800	-	0,014	3,250	1,540	0,840	0,087
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	20,018	20,544	87,841	615	0,249	39,079	21	5,939	97,62	275,682	59,887	7,087

Четверг 1 неделя															
ТТК	ИКРА КАБАЧКОВАЯ	60		1,140	5,340	4,620	71	0,012	4,200	-	1,860	24,600	22,200	9,000	0,420
№234/2015 Дели	БИТОЧКИ РЫБНЫЕ	100г		12,082	6,341	6,635	141	0,118	0,572	37,744	0,960	94,055	244,509	48,062	0,981
№312/2015г, Дели	ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ С МАСЛОМ	150/5		3,322	8,282	22,067	179	0,164	25,943	45,500	0,231	47,805	98,835	32,978	1,241
№349/2015 Дели	КОМПОТ ИЗ СМЕСИ СУХОФРУКТОВ	200		0,160	0,240	23,120	109	0,002	0,800	0	0,200	5,840	46,000	33,000	0,960
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	Итого:		0,00	19,984	20,643	80,202	615	0,349	34,465	83,244	3,564	185,19	405,264	103,74	3,541
Пятница 1 неделя															
№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№52/2015г, Дели	САЛАТ ИЗ СВЕКЛЫ ОТВАРНОЙ	60		0,855	3,653	5,016	56	0,011	5,700	-	1,641	21,090	24,582	12,540	0,798
Рец. №265 Сбор. 2015г Дели	ПЛОВ	50/150		14,405	15,978	24,664	261	0,106	3,510	-	3,931	22,131	240,284	51,154	2,932
№348/2015г, Дели	КОМПОТ ИЗ ПЛОДОВ ИЛИ ЯГОД СУШЕНЫХ (УРЮК)	200		1,000	0,080	22,560	128	0,020	0,800	-	1,100	33,800	30,400	21,800	0,700
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	20,02	20,631	87,760	616	0,22	22,01	-	7,35	104,981	340,686	103,494	7,772
Суббота 1 неделя															
№70/2015г, Дели	ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ СОЛЕННЫЕ	60		0,480	0,060	1,020	8	0,012	3,000	-	0,060	13,800	14,400	8,400	0,360
№392/2015, Дели	ПЕЛЬМЕНИ МЯСНЫЕ ОТВАРНЫЕ	190/5		16,090	19,150	37,885	394	0,169	2,629	54,043	1,404	48,258	213,608	29,119	2,546
№342 Дели 2015	КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ (ЯБЛОК)	200		0,160	0,160	23,880	98	0,010	1,800	-	0,000	6,400	4,400	3,600	0,180
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	20,010	19,81	86,545	615	0,238	7,429	54,043	1,902	77,218	264,628	48,319	3,788

МЕНЮ

Для обучающихся 1-4 классов общеобразовательных организаций Республики Татарстан

№ рец.	Наименование блюд	Выход	Цена	Белки, г	Жиры, г	Углеводы, г	Калорийность, ккал	Витамин В1, мг	Витамин С, мг	Витамин А, мг	Витамин Е, мг	Са, мг	Р, мг	Mg, мг	Fe, мг
2 НЕДЕЛЯ															
Понедельник 2 неделя															
№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№47/2015г,Дели	САЛАТ ИЗ КВАШЕНОЙ КАПУСТЫ (без лука)	80		1,310	4,069	6,176	69	0,015	21,839	-	1,833	35,063	22,647	11,648	0,449
№268/2015г Дели	КОТЛЕТЫ	95г		9,056	9,323	10,128	149	0,065	1,461	-	1,438	17,195	132,782	17,655	1,972
№ 332,516 сбор.2004г	МАКАРОНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ С МАСЛОМ	150/5		5,684	6,093	20,988	165	0,088	-	41,000	0,866	17,657	48,509	8,479	0,879
№ 685 Сбор. рецеп. 2004 г	ЧАЙ С САХАРОМ	200/15		0,210	0,050	15,020	61	-	-	-	-	0,450	-	-	0,045
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	20,020	20,455	87,832	615	0,251	35,3	41	4,815	98,325	249,358	55,782	6,687
Вторник 2 неделя															
№54/2017г,Дели	САЛАТ ИЗ СВЕКЛЫ С ЯБЛОКАМИ	80г		0,884	4,929	9,071	85	0,017	7,359	-	2,206	23,103	25,343	13,591	1,197
№304,Дели 2016	ТЕФТЕЛИ МЯСНЫЕ (2в)	60/40		10,786	10,424	9,228	141	0,048	2,513	-	2,093	12,748	107,314	18,145	1,528
№312/2015г,Дели	ПЮРЕ КАРТОФЕЛЬНОЕ 150 г	150		3,282	4,657	22,027	146	0,163	25,943	25,500	0,181	46,606	97,336	32,978	1,231
№348 /2015 Дели	КОМПОТ ИЗ ПЛОДОВ ИЛИ ЯГОД СУШЕНЫХ (УРЮК)	200		1,000	0,080	22,560	128	0,020	0,800	-	1,100	33,800	30,400	21,800	0,700
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	Итого:		0,00	19,232	20,5	86,646	615	0,283	39,565	25,5	4,993	101,187	269,713	78,414	4,855
Среда 2 неделя															
№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№70/2015г,Дели	ОВОЩИ НАТУРАЛЬНЫЕ СОЛЕННЫЕ	60		0,480	0,060	1,020	8	0,012	3,000	-	0,060	13,800	14,400	8,400	0,360
№291 /2016 Дели	ПЛОВ ИЗ ПТИЦЫ	50/150		15,502	17,772	30,800	318	0,094	5,100	38,000	3,944	22,468	140,823	27,412	1,323
№ 686 2004 г. №377 Дели 2015	ЧАЙ С ЛИМОНОМ	200/15/7		0,273	0,057	15,230	63	0,003	2,800	-	0,014	3,250	1,540	0,840	0,087
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	Итого:		0,00	20,015	18,809	82,570	560	0,236	22,9	85	5,03	85,658	288,958	82,312	5,763

Четверг 2 неделя

ТТК	ИКРА КАБАЧКОВАЯ	80		1,520	7,120	6,160	95	0,016	5,600	-	2,480	32,800	29,600	12,000	0,560
№294/2015, Дели	КОТЛЕТЫ РУБЛЕННЫЕ ИЗ ПТИЦЫ	90		10,421	9,554	2,806	154	0,094	4,878	35,780	1,237	18,026	156,038	22,577	1,433
№302/2015г, Дели	КАША РАССЫПЧАТАЯ (ГРЕЧНЕВАЯ)	150		4,622	3,399	30,875	154	0,291	-	21,000	0,468	20,632	177,928	104,220	3,448
№342/2015, Дели	КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ (ЯБЛОК)	200		0,160	0,160	23,880	98	0,010	1,8	-	-	6,400	4,400	3,600	0,180
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
Итого:			0,00	20,003	20,673	87,481	616	0,453	10,478	56,78	4,623	84,438	398,536	149,747	6,365

Пятница 2 неделя

№ 338 Дели 2015 г	ПЛОДЫ И ЯГОДЫ СВЕЖИЕ (ЯБЛОКИ)	120		0,480	0,480	11,760	56	0,036	12,000	-	0,240	19,200	13,200	10,800	2,640
№52/2015г, Дели	САЛАТ ИЗ СВЕКЛЫ ОТВАРНОЙ (с маслом)	80		1,140	4,871	6,688	75	0,015	7,600	-	2,188	28,120	32,776	16,720	1,064
№284/2015г, Дели	ЗАПЕКАНКА КАРТОФЕЛЬНАЯ С МЯСОМ	180		14,118	14,920	22,045	242	0,239	29,314	5,120	3,973	33,404	280,832	56,713	4,158
№348/2015г, Дели	КОМПОТ ИЗ ПЛОДОВ ИЛИ ЯГОД СУШЕНЫХ (КУРАГА)	200		1,000	0,08	23,560	128	0,020	0,8	0,000	1,100	33,800	30,400	21,800	0,700
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
Итого:			0,00	20,018	20,791	87,813	616	0,637	48,914	5,3	9,839	290,084	519,028	171,433	12,224

Суббота 2 неделя

№47/2015г, Дели	САЛАТ ИЗ КВАШЕНОЙ КАПУСТЫ (без лука)	80		1,310	4,069	6,176	69	0,015	21,839	-	1,833	35,063	22,647	11,648	0,449
№243/2015г, Дели	СОСИСКИ ОТВАРНЫЕ	100		9,100	9,894	4,800	164	0,030	-	-	0,500	25,000	139,001	15,000	1,800
№ 332,516 сбор. 2004г	МАКАРОНЫ ИЗДЕЛИЯ ОТВАРНЫЕ С МАСЛОМ	150/5		5,684	6,093	20,988	165	0,088	-	41,000	0,866	17,657	48,509	8,479	0,879
№342/2015 Дели	КОМПОТ ИЗ СВЕЖИХ ПЛОДОВ (ЯБЛОК)	200		0,160	0,160	23,880	98	0,010	1,800	-	0,000	6,400	4,400	3,600	0,180
	ХЛЕБ РЖАНО-ПШЕНИЧНЫЙ	20		1,000	0,200	9,000	44	0,014	-	-	0,108	2,760	12,720	3,000	0,372
	ХЛЕБ БЕЛЫЙ 1 сорт	30		2,280	0,240	14,760	71	0,033	-	-	0,330	6,000	19,500	4,200	0,330
Итого:			0,00	19,534	20,656	79,604	611	0,188	71,839	41	3,812	96,2	250,627	50,077	4,227

**Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Орган инспекции**

Юридический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а
Место осуществления деятельности: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а

Аттестат аккредитации RA.RU.710067 от 15.06.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции,
заместитель главного врача

_____ А.Р. Сабирзянов

« _____ » _____ 2021 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

зарегистрировано в реестре « 15 » 03 2021 г. под № 46835

Во исполнение предписания № 02/5667 от 04.03.2021 г. Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан (Татарстан)

регистрационный входящий № 3868 от 04.03.2021 г.

работа № 1 , подработа № 1.2.3 государственного задания

Мною, врачом отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» Хусаиновой Г.Х.

проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза (11.03.2021 г.-12.03.2021 г.) примерного двухнедельного (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях Республики Татарстан.

На основании представленных документов:

1.Предписание № 02/5667 от 04.03.2021 г. Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан (Татарстан) о проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы примерного двухнедельного (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях Республики Татарстан на соответствие Федеральному Закону от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями и дополнениями), СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения», СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», Методическим рекомендациям по организации питания обучающихся и воспитанников образовательных учреждений (утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ и Министерства образования и науки РФ от 11 марта 2012 г. № 213н/178), Методическим рекомендациям Минздрава РФ и Российской академии медицинских наук «Ассортимент и условия реализации пищевых продуктов, предназначенных для дополнительного питания учащихся образовательных учреждений» (утв. Межведомственным научным советом по педиатрии и Межведомственным научным советом по гигиене и охране здоровья детей и подростков 2 июля 2002 г. протокол № 4), Методическим рекомендациям 2.4.5.0107-15 «Организация питания детей дошкольного и школьного возраста в организованных

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции **не допускается!**

Стр. 1 из 3

коллективах», МР 2.4.0179-20 «Рекомендации по организации питания обучающихся общеобразовательных организациях»;

2. Примерное двухнедельное (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях Республики Татарстан.

В ходе проведения экспертизы представленных документов: примерного двухнедельного меню для горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях Республики Татарстан, установлено:

Примерное двухнедельное меню (горячие завтраки) (на 12 дней) (далее меню) составлено, согласно рекомендуемого образца, что не противоречит п.8.1.4 (приложение № 8) СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (содержит информацию о количественном составе блюд, энергетической и пищевой ценности, включая содержание витаминов (В₁, С, А, Е) и минеральных веществ (Са, Р, Mg, Fe) в каждом блюде, приведены ссылки на рецептуры используемых блюд и кулинарных изделий).

В представленных технологических картах отражена рецептура и технология приготовления блюд и кулинарных изделий; указаны: номер карты, номер рецептуры, наименование сборника рецептов, расход сырья и полуфабрикатов, химический состав; наименования блюд и кулинарных изделий, указываемых в меню, соответствуют наименованиям, указанным в технологических картах, что соответствует п.2.8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

В меню предусмотрен однократный прием пищи (завтрак), что не противоречит приложению № 12 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (с учетом п.2.1 статьи 2 Федерального закона от 1 марта 2020 г. № 47-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О качестве и безопасности пищевых продуктов» и статью 37 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» «Обучающиеся по образовательным программам начального общего образования в государственных и муниципальных образовательных организациях обеспечиваются учредителями таких организаций не менее одного раза в день бесплатным горячим питанием, предусматривающим наличие горячего блюда, не считая горячего напитка, за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов и иных источников финансирования, предусмотренных законодательством Российской Федерации».).

В меню отсутствуют повторение одних и тех же блюд или кулинарных изделий в течение одного дня и двух последующих дней.

Норма энергетической ценности для питания детей с 7 до 11 лет с учетом одного приема пищи (завтрак) составляет – 560-616 ккал (при норме 587,5 ккал (согласно п.8.1.2.1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20), с отклонением от -4,68% до +4,85%) энергетической ценности от суточного рациона 2350 ккал - согласно таблице 1 приложения 10 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Отступление от норм калорийности по отдельным приемам пищи не превышает допустимое отклонение $\pm 5\%$, что соответствует п.8.1.2.3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Среднесуточный химический состав по меню (завтрак) составляет по белкам – 19,25 г, жирам – 19,75 г, углеводам – 83,75 г, согласно таблицы 1 приложения 10 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Отклонение от норм по химическому составу в отдельные дни не превышает допустимое отклонение $\pm 5\%$, что соответствует п.8.1.2.3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Согласно меню масса порций блюд соблюдается, что соответствует таблице 1 приложения 9 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Суммарный объем блюд по приему завтрака составляет: от 505 г до 723 г, при норме не менее 500 г, что соответствует таблице 3 приложения № 9 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Оценить использование или не использование запрещенных пищевых продуктов при организации питания детей, согласно п.8.1.9 (приложение № 6) СанПиН 2.3/2.4.3590-20 не представляется возможным, в связи с отсутствием технологических документах.

Завтрак согласно меню состоит из закуски (салат из квашеной капусты (без лука), салат из свеклы отварной и т.п.), горячего блюда (котлеты рубленые из птицы с кашей рассыпчатой гречневой, тефтели мясные с картофельным пюре и т.п.), третьего блюда (чай с сахаром, компот из свежих плодов (яблок) и т.п.), в отдельные дни дополнительно включен свежий фрукт (яблоко).

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции не допускается!

Стр.2 из 3

Заключение:

На основании проведенной Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено: примерное двухнедельное (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях Республики Татарстан (в рамках бесплатного горячего питания согласно п.2.1 статьи 2 Федерального закона от 1 марта 2020 г. № 47-ФЗ)

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

Врач отдела гигиены питания и
гигиены детей и подростков
органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Татарстан (Татарстан)»
свидетельство: № 332400015391
действительно до 12.07.2022 г.

_____ Хусаинова Г.Х.

**Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)**

Орган инспекции

Юридический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а
Место осуществления деятельности: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Сеченова, д.13а

Аттестат аккредитации RA.RU.710067 от 15.06.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции,
заместитель главного врача

_____ А.Р. Сабирзянов

« _____ » _____ 2021 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

зарегистрировано в реестре « 15 » 03 2021 г. под № 46836

**Во исполнение предписания № 02/5667 от 04.03.2021 г. Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан (Татарстан)
регистрационный входящий № 3868 от 04.03.2021 г.
работа № 1 , подработа № 1.2.3 государственного задания**

**Мною, врачом отдела гигиены питания и гигиены детей и подростков ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» Хусаиновой Г.Х.
проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза (12.03.2021 г.-15.03.2021 г.) примерного двухнедельного (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях города Казани.**

На основании представленных документов:

1. Предписание № 02/5667 от 04.03.2021 г. Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан (Татарстан) о проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы примерного двухнедельного (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях города Казани на соответствие Федеральному Закону от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями и дополнениями), СанПиН 2.3/2.4.3590-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения», СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», Методическим рекомендациям по организации питания обучающихся и воспитанников образовательных учреждений (утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ и Министерства образования и науки РФ от 11 марта 2012 г. № 213н/178), Методическим рекомендациям Минздрава РФ и Российской академии медицинских наук «Ассортимент и условия реализации пищевых продуктов, предназначенных для дополнительного питания учащихся образовательных учреждений» (утв. Межведомственным научным советом по педиатрии и Межведомственным научным советом по гигиене и охране здоровья детей и подростков 2 июля 2002 г. протокол № 4), Методическим рекомендациям 2.4.5.0107-15 «Организация питания детей дошкольного и школьного возраста в организованных коллективах», МР 2.4.0179-20 «Рекомендации по организации питания обучающихся общеобразовательных организациях»;

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции **не допускается!**

Стр.1 из 3

2. Примерное двухнедельное (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях города Казани.

В ходе проведения экспертизы представленных документов: примерного двухнедельного меню для горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях города Казани, установлено:

Примерное двухнедельное меню (горячие завтраки) (на 12 дней) (далее меню) составлено, согласно рекомендуемого образца, что не противоречит п.8.1.4 (приложение № 8) СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (содержит информацию о количественном составе блюд, энергетической и пищевой ценности, включая содержание витаминов (В₁, С, А, Е) и минеральных веществ (Са, Р, Mg, Fe) в каждом блюде, приведены ссылки на рецептуры используемых блюд и кулинарных изделий).

В представленных технологических картах отражена рецептура и технология приготовления блюд и кулинарных изделий; указаны: номер карты, номер рецептуры, наименование сборника рецептов, расход сырья и полуфабрикатов, химический состав; наименования блюд и кулинарных изделий, указываемых в меню, соответствуют наименованиям, указанным в технологических картах, что соответствует п.2.8 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

В меню предусмотрен однократный прием пищи (завтрак), что не противоречит приложению № 12 СанПиН 2.3/2.4.3590-20 (с учетом п.2.1 статьи 2 Федерального закона от 1 марта 2020 г. № 47-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О качестве и безопасности пищевых продуктов» и статью 37 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» «Обучающиеся по образовательным программам начального общего образования в государственных и муниципальных образовательных организациях обеспечиваются учредителями таких организаций не менее одного раза в день бесплатным горячим питанием, предусматривающим наличие горячего блюда, не считая горячего напитка, за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов и иных источников финансирования, предусмотренных законодательством Российской Федерации»).

В меню отсутствуют повторение одних и тех же блюд или кулинарных изделий в течение одного дня и двух последующих дней.

Норма энергетической ценности для питания детей с 7 до 11 лет с учетом одного приема пищи (завтрак) составляет – 596-616 ккал (при норме 587,5 ккал (согласно п.8.1.2.1 СанПиН 2.3/2.4.3590-20), с отклонением от +1,45% до +4,85%) энергетической ценности от суточного рациона 2350 ккал - согласно таблице 1 приложения 10 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Отступление от норм калорийности по отдельным приемам пищи не превышает допустимое отклонение ±5 %, что соответствует п.8.1.2.3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Среднесуточный химический состав по меню (завтрак) составляет по белкам – 19,25 г, жирам – 19,75 г, углеводам – 83,75 г, согласно таблицы 1 приложения 10 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Отклонение от норм по химическому составу в отдельные дни не превышает допустимое отклонение ±5 %, что соответствует п.8.1.2.3 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Согласно меню масса порций блюд соблюдаются, что соответствует таблице 1 приложения 9 СанПиН 2.3/2.4.3590-20. Суммарный объем блюд по приему завтрака составляет: от 505 г до 723 г, при норме не менее 500 г, что соответствует таблице 3 приложения № 9 СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Согласно меню и технологических карт при организации питания детей не используются запрещенные пищевые продукты, что соответствует п.8.1.9 (приложение № 6) СанПиН 2.3/2.4.3590-20.

Завтрак согласно меню состоит из закуски (салат из свеклы с яблоками, салат из квашеной капусты (без лука), икра кабачковая и т.п.), горячего блюда (биточки рыбные (из п/ф) с картофельным пюре с маслом, котлеты «Пожарские» (из п/ф) с макаронами отварными с маслом и т.п.), третьего блюда (напиток клюквенный, чай с сахаром, компот из плодов или ягод сушеных (урюк) и т.п.), в отдельные дни дополнительно включен свежий фрукт (яблоко).

Перепечатка (копирование) части экспертного заключения без письменного разрешения органа инспекции **не допускается!**

Стр.2 из 3

Заключение:

На основании проведенной Федеральным бюджетным учреждением здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено: примерное двухнедельное (12 дней) меню горячих завтраков (сезон весенний) Министерства образования и науки РТ для организации бесплатного питания обучающихся в возрасте с 7 до 11 лет в общеобразовательных организациях города Казани (в рамках бесплатного горячего питания согласно п.2.1 статьи 2 Федерального закона от 1 марта 2020 г. № 47-ФЗ)

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

Врач отдела гигиены питания и
гигиены детей и подростков
органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Татарстан (Татарстан)»
свидетельство: № 332400015391
действительно до 12.07.2022 г.

_____ Хусаинова Г.Х.