

Аттестат аккредитации органа инспекции
№ RA.RU.710012 от 22.04.2015 г.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5600/25 «19» октября 2020 года

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы

перспективного десятидневного меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг, разработанного Муниципальным предприятием г. Армавира «КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ и ТОРГОВЛИ», по адресу: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Энгельса, 121а

- 1. Основание:** заявление Муниципального предприятия г. Армавира «КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ и ТОРГОВЛИ», в лице директора Сериковой В.Н. на проведение инспекционной деятельности вх. № 5464/325-ОИ от 29.09.2020г.
- 2. Заявитель:** Муниципальное предприятие г. Армавира «КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ и ТОРГОВЛИ»,
Юридический адрес: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Энгельса, 121а, ИНН 2302009564 ОГРН 1022300638964
Фактический адрес: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Володарского, 68.
- 3. Разработчик:** Муниципальное предприятие г. Армавира «КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ и ТОРГОВЛИ»,
Юридический адрес: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Энгельса, 121а,
Фактический адрес: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Володарского, 68.
- 4. Цель экспертизы:** на соответствие требованиям раздела VI, п.п. 9.1, 9.2 СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования».
- 5. Перечень рассмотренных материалов:**
 - свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, серия 23 № 008670498;
 - свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц, серия 23 № 000554701;
 - устав муниципального предприятия г. Армавира «Комбинат школьного питания и торговли», утвержденный Постановлением администрации муниципального образования город Армавир от 11 ноября 2013г № 3592;

- проект перспективного десятидневного меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг;
- технологические и технико-технологические карты блюд.

6. Санитарно-эпидемиологическая оценка:

Армавирским филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае» проведена оценка перспективного десятидневного меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг (горячие завтраки), по результатам которой установлено:

1. Перспективное десятидневное меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг (горячие завтраки) разработано на основе документации:

- СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования»;
- Сборника рецептур блюд и кулинарных изделий для предприятий общественного питания, под редакцией Ф.Л. Марчука, 1994г;
- Сборника рецептур блюд на продукцию для обучающихся во всех образовательных учреждениях под редакцией М.П. Могильного и В.А. Тутельяна 2015г;
- технико-технологических карт, разработанных Министерством науки и высшего образования РФ ФГБОУ высшего образования «Кубанский государственный технический университет».

2. Перспективное десятидневное меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг (далее - примерное цикличное меню), разработано с учетом сезонности, а именно летне-осенний период (в реализации нарезка из свежих или соленых овощей, фрукты свежие и пр.) (п. 6.6 СанПиН 2.4.5.2409-08).

3. Примерное цикличное меню составлено на 10 дней, содержит информацию о количественном составе блюд, энергетической и пищевой ценности, включая содержание витаминов и минеральных веществ в каждом блюде, приведены ссылки на рецептуры используемых блюд и кулинарных изделий в соответствии со сборниками рецептур. Наименования блюд и кулинарных изделий, указанные в примерном меню соответствуют их наименованиям, указанным в использованных сборниках рецептур (технологических и технико-технологических картах), что соответствует требованиям п. 6.4, 6.10 СанПиН 2.4.5.2409-08.

4. Завтрак по составу пищевых продуктов и готовых блюд состоит из зкуски, горячих блюд и напитков, что соответствует требованиям п.6.18 СанПиН 2.4.5.2409-08.

5. Соблюден принцип щадящего питания, по результатам анализа технологических технико-технологических карт блюд (раздел: Технология приготовления), что соответствует требованиям п. 6.16 СанПиН 2.4.5.2409-08.

6. Повторяемость кулинарных изделий и готовых блюд в меню не обнаружена, запрещенные продукты не используются, что соответствует требованиям п.6.13, п.6.25 приложение 7 СанПиН 2.4.5.2409-08.

7. Профилактика йод-дефицитных заболеваний осуществляется путем введения в рацион йодсодержащего хлеба, йодированной соли, что соответствует требованиям п.9.1, п.9.2, п. 9.5 СанПиН 2.4.5.2409-08.
8. В примерных меню соблюдены требования п.6.9 СанПиН 2.4.5.2409-08 по рекомендуемой массе порций блюд, с учетом возраста обучающихся.
9. Техничко-технологические и технологические карты оформлены в соответствии с требованиями п. 6.11, приложение 5 СанПиН 2.4.5.2409-08.
10. В рационе питания соблюдено оптимальное соотношение белков: жиров: углеводов – 1:1:4, что соответствует п. 6.15 СанПиН 2.4.5.2409-08 (см. таблицу № 1).
11. По результатам выборочного анализа меню, технологических и технико-технологических карт, накопительной ведомости учащиеся обеспечены рекомендуемым набором пищевых продуктов, что соответствует требованиям п.6.30, приложение 8 СанПиН 2.4.5.2409-08 (см. таблицу № 2).

Таблица № 1. Средний показатель распределения рациона по пищевым веществам и энергетической ценности для учащихся 1-4 классов (7-10 лет) (завтраки) – 25% от суточной нормы

	Белки (г)		Жиры (г)		Углеводы (г)		Энергетическая ценность (ккал)	
	Факт.	Норма	Факт.	Норма	Факт.	Норма	Факт.	Норма
Средний показатель (за 10 дней)	22,9	19,25	24,0	19,75	83,5	83,75	600,8	587,5
Соотношение Б:Ж:У (в среднем за 10 дней)	1:1:4							

Таблица № 2. Выполнение рекомендуемых наборов пищевых продуктов, в том числе используемых для приготовления блюд и напитков для учащихся 1-4 классов (7-10 лет) (завтраки) – 25% от суточной нормы

Наименование продуктов	Рекомендуемая норма на одного учащегося в сутки (гр.)	Рекомендуемая норма на одного учащегося 25% завтраки (гр.)	Фактическое выполнение (гр.) (завтраки)	% отклонение от нормы (±5%)
Хлеб ржаной	80,00	20,00	20,00	В пределах нормы
Хлеб пшеничный	150,00	37,50	37,68	
Мука пшеничная	15,00	3,75	3,47	
Крупы, бобовые	45,00	11,25	12,00	
Макаронные изделия	15,00	3,75	3,70	
Картофель	188,00	47,00	46,90	
Овощи свежие, зелень	280,00	70,00	74,50	
Фрукты (плоды) свежие	185,00	46,25	47,20	
Сухофрукты, в т.ч. шиповник	15,00	3,75	3,60	>5% (меньшее количество)
Соки плодовоовощные,	200,00	50,00	40,00	

напитки витаминизированные, в т.ч. инстантные				соков компенсируется фруктами)
Мясо жилованное 1-й категории	70,00	17,50	17,6	В пределах нормы
Колбасные изделия	15,00	3,75	4,0	
Цыплята 1 категории потрошенные (куры 1 кат.)	35,00	8,75	8,54	
Рыба-филе	58,00	14,50	14,3	
Молоко (2,5% 3,5%)	300,00	75,00	74,64	
Кисломолочная пищевая продукция	150,00	37,50	40,00	
Творог (м.д.жира не более 9%)	50,00	12,50	12,50	
Сыр	9,80	2,45	2,5	
Сметана (массовая доля жира не более 15%)	10,00	2,50	2,50	
Масло сливочное	30,00	7,50	7,36	
Масло растительное	15,00	3,75	3,65	
Яйцо, 1 шт.	40,00	10,00	10,00	
Сахар	40,00	10,00	10,6	
Кондитерские изделия	10,00	2,50	2,50	
Чай	0,40	0,10	0,13	
Какао-порошок	1,20	0,30	0,4	

7. Вывод: перспективное десятидневное меню для организации бесплатного питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях с 1 по 4 классы муниципального образования город Армавир в 2020-2021 гг, разработанного Муниципальным предприятием г. Армавира «КОМБИНАТ ШКОЛЬНОГО ПИТАНИЯ и ТОРГОВЛИ», по адресу: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Энгельса, 121а соответствует требованиям раздела VI, п.п. 9.1, 9.2 СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования».

Врач по общей гигиене



А.А. Бойко