

Ф ПР.03.27



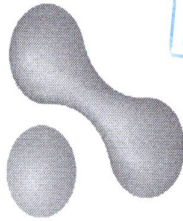
Испытательная лаборатория

ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»

г. Актобе, район Астана, ул. Н.Шайкенова д.17, н.п.13
 Филиал: г. Нур-Султан, район Байконур, ул. Отырар 4/2
 8 (777) 631 7045

KZ.T.05.E0672
 TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672
 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026



GIGIENIST



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(микроклимат)

от «06» февраля 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГККП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау, ул. Ақмолинская область, ул.Шалкар 3.

Место проведения измерений: группы

Дата проведения испытаний: 03.02.2023 г.

Основание для испытаний: по договору

Вид испытаний: производственный контроль

НД на метод испытаний: ГОСТ 12.1.005-88

НД на объект испытаний: ГН №169 от 28.02.2015 г.

Средства измерения, применяемые при испытании, сведения о поверке: Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М № ВА 10-01-01744 от 05.02.2021
 Условия проведения испытаний: Температура °С 23,4; Относительная влажность, % 74;

№ п/п	Место проведения измерения	Категория выполняемых работ	Температура, °С		Относительная влажность, %		Скорость движения воздуха, м/с	
			Допустимая по НД	Измеренная	Допустимая по НД	Измеренная	Допустимая по НД	Измеренная
01	02	03	04	05	06	07	08	09
1	группа «Көжектер» Рабочее место	II а	15-23	21,0	40-75	70	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	70	0,5	0,1
2	группа «Аққулар» Рабочее место	II а	15-23	22,0	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	69	0,5	0,1
3	группа «Бәсәліе чәләвәчки» Рабочее место	II а	15-23	21,4	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	69	0,5	0,1
4	группа «Страна чудес» Рабочее место	II а	15-23	21,8	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,8	40-75	69	0,5	0,1

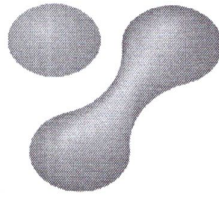


KZ.T.05.E0672
TESTING

«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 4\2, ВП 8.

БСН: 160140003792

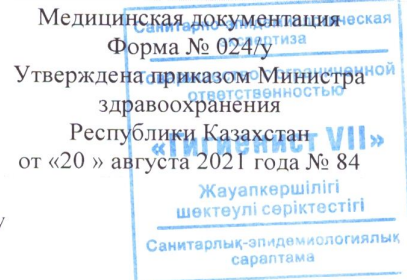
Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д.4\2, ВП 8, БИН: 160140003792



GIGIENIST

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 024/е нысанды медициналық құжаттама



Суды үлгісін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
Микробиологического исследования воды
от 06.02.2023 ж.(г)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау, ул. Акмолинская область, ул.Шалкар 3.
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): пищеблок
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): На соответствии СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водопроводным сетям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденным приказом и.о. МНЭ РК № 209 от 26.03.2015 г.
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 03.02.2023 г.
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 03.02.2023 г.
6. Мөлшері (Объем): 0,4л
7. Топтама сана (Номер партий): 1 проба
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 06.02.2023 г.
10. Үлгі алу әдісіне НК (НД на метод отбора): МУК № 10.05.045.03
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу):
Специалист Сапарбек Ж.

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³ .	МУК № 10.05.045.03	3 КОЕ/см ³	Не более 50
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ), 100 см ³	МУК № 10.05.045.03	Не обнаружено	Отсутствие
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), 100 см ³	МУК № 10.05.045.03	Не обнаружено	Отсутствие



Исполнитель, Ерболатова М.Б.
/Фамилия, инициалы подписи /
Начальник ИЛ, Ктабалиева А.Т.
/Фамилия, инициалы подписи /

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

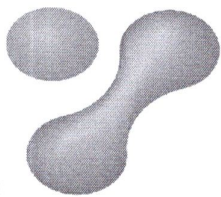


KZ.T.05.E0672
TESTING

«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі
шектелулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан
қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі
4\2, ВП 8.

БСН: 160140003792

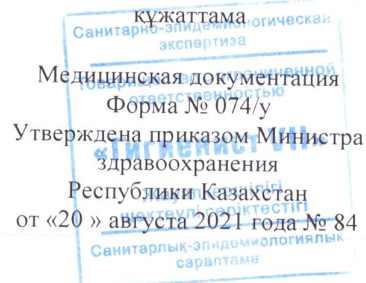
Товарищество с ограниченной
ответственностью
«ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан,
район Байқоңыр, ул.Отырар, д.4\2, ВП 8,
БИН: 160140003792



GIGIENIST

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау
министрінің 2021 жылғы
«20» тамыздағы № 84 бұйрығымен
Бекітілген № 074/е нысанды медициналық




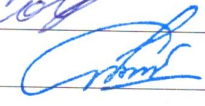
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4
(краткий химический анализ воды)

от « 06 » февраля 2023 г.

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): ГKKП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау, ул. Акмолинская область, ул. Шалкар 3.
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): пищеблок
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): На соответствии СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденным приказом и.о. МНЭ РК № 209 от 26.03.2015 г.
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 03.02.2023 г.
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 03.02.2023 г.
6. Мөлшері (Объем): 0,4л
7. Топтама сана (Номер партий): 1 проба
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 06.02.2023 г.
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора):
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу):
Специалист Сапарбек Ж.

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Запах, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 2	2	Не более 4
2	Вкус, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 3	1,8	Не более 2
3	Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012	4	Не более 20
4	Мутность (по стандартной шкале) мг/дм ³	ГОСТ 3351-74 п. 5	0,3	Не более 2,6
5	Водородный показатель, ед.рН	ГОСТ 26449.1-85 п. 4	7,3	в пределах 6-9
6	Остаточный активный хлор, мг/дм ³	ГОСТ 18190-72 п. 2, 3	0,4	Не более 0,3-0,5
7	Щелочность общая, ммоль/дм ³	ГОСТ 26449.2-85 п. 6.2	2,2	4,4 ммоль/дм ³
8	Полифосфаты (PO43-), мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014 п. 7	0,3	Не более 3,5
9	Алюминий, мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 п. 6	0,2	Не более 0,5
10	Окисляемость мгО ₂ /дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п. 5	0,2	Не более 5,0
11	Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 5	1,1	Не более 2,0
12	Азот нитритный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 6	1,5	Не более 3,0
13	Азот нитратный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 9	22	Не более 45

14	Общая жесткость моль/дм ³	ГОСТ 4151-72	3,1	Не более 7,0 (10)
15	Сухой остаток, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п. 3	434	Не более 1000 (1500)
16	Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2	120	Не более 350
17	Сульфаты, мг/дм ³	ГОСТ 4389-72 п. 2	117	Не более 500
18	Железо общее, мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2	0,1	Не более 0,3
19	Хром (Cr6+), мг/дм ³	ГОСТ 31956-2012 п. 4	0,001	не более 0,05

Исполнитель: _____ Хасенова Э.Ж. 
 /Фамилия, инициалы подписи /
 Начальник ИЛ _____ Ктабалиева А.Т. 
 /Фамилия, инициалы подписи /



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
 Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

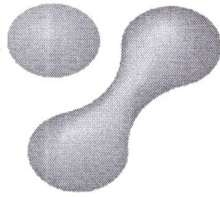


KZ.T.05.E0672
TESTING

«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 4/2, ВП 8.

БСН: 160140003792

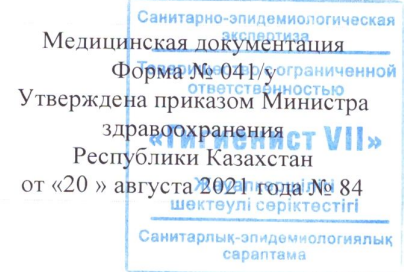
Товарищество с ограниченной ответственностью
«ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д. 4/2, ВП 8,
БИН: 160140003792



GIGIENIST

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 041/е нысанды медициналық құжаттама



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(Дезинфицирующие средства)

от «06» февраля 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГKKП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.

Место проведения измерений: Пищеблок детский сад

Дата проведения испытаний: 03.02.2023г.

Основание для испытаний: По договору

Вид испытаний: Производственный контроль

НД на объект испытаний: СП № ҚР ДСМ -96/2020 от 11.08.2020г

Условия проведения испытаний: Температура °С 22,6; Относительная влажность, % 73;

Результаты анализа (испытаний):

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Массовая доля активного хлора, % «Део-хлор», р-р	Инструкция № 24/12 от 12.03.2012	0,015%	0,015%

Исполнитель:

Хасенова Э.Ж.

/ Фамилия, инициалы подписи /

Начальник ИЛ

Ктабалиева А.Т.

/ Фамилия, инициалы подписи /



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена



**Испытательная лаборатория
ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»**
Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672
от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026
г.Актобе, р-он Астана, ул. Тауелсиздик 13/1,62
филиал г. Нур-Султан, район Байконур, ул. Отырар, д. 4/2



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 65
Качество термической обработки
(исследования пищевых продуктов)
от «06» февраля 2023 г.**

Наименование и адрес Заказчика: ГККП «Детский сад «Ертөстік», Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
Наименование продукции: плов
Место проведения измерений: Детский сад, пищеблок
Дата проведения испытаний: 03.02.2023г.
Основание для испытаний: По договору
Вид испытаний: Производственный контроль
НД на объект испытаний: МУ № 1-4013805
Условия проведения испытаний: Температура °С 22,6; Относительная влажность, % 73

Результаты анализа (испытаний):

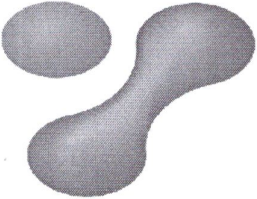
Ингредиенттер және басқалар көрсеткіштерінің атауы (Наименование показателей ингредиентов и других)	Анықталған шоғырлану (Обнаруженная концентрация)	Нормативтік көрсеткіштер (Нормативные показатели)	Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ (НД на методы исследования)
1	2	3	4
Ет (мясо)	жеткілікті	жеткілікті	МУ № 1-4013805

Исполнители _____ Хасенова Э.Ж. _____
/Фамилия, инициалы подписи/

Начальник ИЛ _____ Ктабалиева А.Т. _____
М.П. /Фамилия, инициалы подписи/



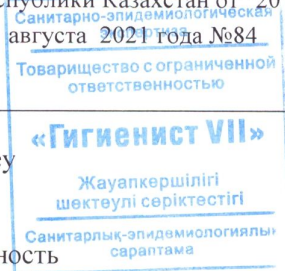
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Передача протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, г.НурСултан,Байқоңыр, ул.Отырар,д.4/2 ВП 8 БСН: 160140003792</p>	 <p>GIGIENIST</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 085/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, г.НурСултан,Байқоңыр, ул.Отырар,д.4/2 ВП 8 БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p>

Дайын тағамдарды рациондарды құнарлыққа зерттеу

**ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ №1**

Исследования готовых блюд,рационов на калорийность
(от) «06» февраля 2023 ж.(г.)



- 1.Наименование объекта адрес ГККП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау,ул. Ақмолинская область, ул.Шалкар 3.
- 2.Место отбора образца: с кухни
- 3.Наименование блюда, полуфабриката: витаминизация «С»
- 4.Дата и время забора: 03.02.2023 г.
- 5.Дата и время доставки: 03.02.2023 г.
- 6.Дата и время исследования: 06.02.2023 г.г.
- 7.Вид испытаний: Производственный контроль
- 8.Основание для испытаний: по договору
- 9.НД на метод отбора: ГОСТ 13685-84 п.1.2.1.
- 9.Условия проведения испытаний: Температура °С 21; Относительная влажность, % 69;

Наименование показателей ингредиентов и других продуктов	Обнаруженная концентрация	Нормативные показатели	НД на методы исследования
«С» витаминизация	20.0	20 мг	Экспресс-метод



Исполнитель: _____

Хасенова Э.Ж.


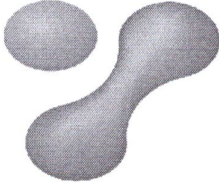
/ Фамилия, инициалы подписи /

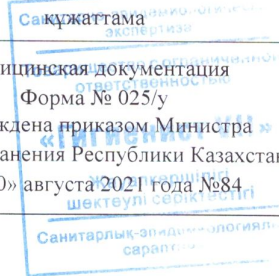
Начальник ИЛ

Буранбаева А.К.

/Фамилия, инициалы подписи

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>	 <p>GIGIENIST</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байконур, ул.Отырар, д.4/2, ВП 8, БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>



**Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**
микробиологического исследования смывов
от «09» ақпан/февраль 2023 ж(г).

- Объектінің атауы, мекен, жайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау ул.Шалқар 3.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца): _пищевлок
- Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): өндірістік бақылау (производственный контроль)
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 03.02.2023 ж/г.
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 03.02.2023 ж/г.
- Мөлшері (Объем): 10 дана/шт
- Партия номері (Номер партии): -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 09.02.2023ж/г.
- Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НҚ) (Нормативный документ (НД) на метод отбора):
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 17 ақпандағы №16 бұйрығымен бекітілген «Қоғамдық тамақтану объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар».
Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам общественного питания» Приказ МЗ РК от 17 февраля 2022 года №16.

1	2	Нәтиже		Результат		7
		3	4	5	6	
	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора	Шек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	Патогенді флора Патогенная флора	Ескерту Примечание
1	Бокал	Табылған жоқ	-	-	-	-
2	Поварежка для 1 блюда	Табылған жоқ	-	-	-	-
3	Вилка	Табылған жоқ	-	-	-	-
4	Ковш для воды	Табылған жоқ	-	-	-	-
5	Тарелка для вторых блюд	Табылған жоқ	-	-	-	-
6	Тарелка для первых блюд	Табылған жоқ	-	-	-	-

7	Ложка	Табылған жоқ	-	-	-	-
8	Кружка	Табылған жоқ	-	-	-	-
9	Нож	Табылған жоқ	-	-	-	-
10	Доска	Табылған жоқ	-	-	-	-

11. Қосымша деректер (Дополнительные сведения): по договору

12. Зерттеу әдістемеге қолданылған НҚ (НД на метод испытаний): МУ 42 от 6 марта 2013 г.

Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений):

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., специалиста проводившего исследование):

Сапарбек Ж.Г.

Қолы, (Подпись)

Зертхана меңгерушісі

Заведующая лабораторией (Ф.И.О. подпись):

Ктабалиева А.Т.

Қолы (подпись)



В случаях, не предусматривающих отбор проб исполнителем, ответственность за отбор проб и их представительность несет заказчик.

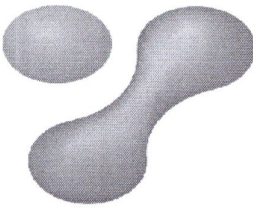
Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

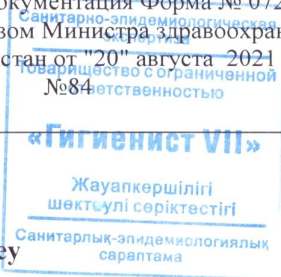
Частичная перепечатка протокола без разрешения ТОО «Гигиенист VII» запрещена.

Орындаушы сынамаларды іріктеуді көздемейтін жағдайларда сынамаларды іріктеу және олардың өкілдік етуі үшін.

Тапсырыс беруші жауапты болады. Сынақ хаттамасы сынақтарға ұшыраған үлгілерге ғана қолданылады.

«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады

<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Нур-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар 4/2 көшесі БСН: 160140003792</p>	 GIGIENIST	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 085/е нысанда медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, Актобинская область, г.Актобе, р-он Байқоңыр, ул Отырар 4/2 БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p>



**Дайын тағамдарды рациондарды құнарлыққа зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

**Исследования готовых блюд, рационов на калорийность
№ 27 (от «9» февраля 2023 ж.(г.)**

1. Объектінің атауы, мекен-жайы: (Наименование объекта, адрес): : ГККП «Детский сад «Ертөстік», Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
2. Тағамның, жартылай фабрикаттың атауы: (Наименование блюда, полуфабриката): суточный рацион
3. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 03.02.2023 г.
4. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 03.02.2023 г.
5. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 09.02.2022 г.
6. Қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения):
по договору

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование), ЭМӨ және басқада физикалық факторлар зертханасының маманы
Естекбаева Л.А. _____ Қолы (Подпись)

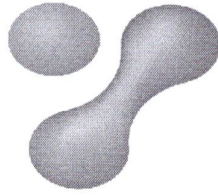
ТОО «Гигиенист VII» зертхана менеджерісі (Заведующий лаборатории ТОО «Гигиенист VII»)
Буранбаева А.К. _____ Қолы (Подпись)





«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қаласы,
Алматы ауданы, Ақжар ауылы 46 уч.
БСН: 160140003792

Товарищество с ограниченной
ответственностью
«ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, г. Ақтөбе, район
Алматы, с.к. район С.Ақжар, уч.46
БИН: 160140003792



G I G I E N I S T

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау
министрінің 2021 жылғы
«20» тамыздағы № 84 бұйрығымен
Бекітілген № 071/е нысанды медициналық

Санитарлық-гигиенистік
экспертиза
Медицинская документация
Товарищество с ограниченной
ответственностью
«Гигиенист VII»
Форма № 071/е

Утверждена приказом Министра здравоохранения
Республики Казахстан
от «20» августа 2021 года № 84

Санитарлық-эпидемиологиялық
сараптама

Жабық үй-жайлардың және жұмыс аймағының ауасы үлгілерін зерттеу

**ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

**исследования образцов воздуха закрытых помещений (рабочей зоны)
от «06» февраля 2023 ж.(г.)**

- Нысанның атауы, мекен-жайы: ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца) группы
- Үлгі келесі НҚ-ға сай алынды (НД,согласно которой произведен отбор) ГОСТ 12.1.005-88
- Үлгінің алыну күні және уақыты (Дата и время отбора) 03.02.2023 г
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 03.02.2023 г
- Мөлшері (Объем) _____
- Топтама сана (Номер партий) _____
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки) _____
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) _____
- Сақтау жағдайы (Условия хранения) _____
- Сынамаларды алу кезінде қолданылатын өлшем құралдары (Средства измерений, применяемые при отборе проб) МП 242-0873-2009 Аспиратор сифонный АМ0059 №ВА07-01-19861
- Мемлекеттік тексеру туралы деректер (Сведения о государственной поверке) №ВА07-01-19861 от 08.08.2022
- Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения) м²; б) көлемі кубатура) м³
- Жұмыс істейтін адамдар саны (Количество работающих человек) _____
- Алу жағдайы (Условия отбора)
- Технологиялық процестің сипаттамасы (Характеристика технологического процесса): _____
жұмыс істейтін құрал-жабдықтардың пайызы (Процент работающего оборудования) _____ 100% _____
- Режимі (Режим) қолмен орындалатын операциялар (наличие ручных операций)
- Ластанудың негізгі көздері (Основные источники загрязнения) : Вредные вещества
- Ауаның ластану көздері мен ауа сынамаларын алған жерлерді (алу нүктелерінің реттік нөмірі) көрсетуімен үй-жайдың (аумақтың, алаңның, жұмыс орнының және басқалардың) эскизі (Эскиз помещения (территории, площадки, рабочего места и другие) с указанием источника загрязнения и точек отбора проб воздуха (порядковые номера точек отбора))
- Ауа сынамысын алуға қатысқан тексерілетін объект өкілінің лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты :
(Должность, фамилия, имя, отчество представителя обследуемого объекта, присутствующего при отборе воздуха)

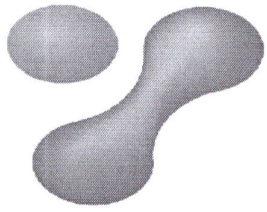
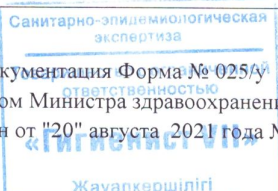
Нөмірлері Номера		Үлгіле рді алған орын Точка отбора образц ов	Метеорологиялық факторлар Метеорологические факторы							Алу уакыты (сағ,мин) Время отбора (час.,мин)		
Сүзгіштер дің, жұтқыштар дың Фильтров, поглотите лей	Эскиз бойынша алу нүктелері нің Точек отборапо эскизу		Атмосфералы к қысым, мм. сын.бағ. Атмосферное давление мм.рт. ст.	Ауа температурасы С° Температура воздуха	Салыстырм алы ылғалдылы ғы Относитель ная влажность	Жел Ветер	Ауа райы ның жағд айы Сост ояни е пого ды	Бас тал уы На чал о	Ая кта лу ы Ко нец	Аспи рация жылд амды ғы, л/мин утпен Скор ость аспир ация, в л/мин		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1			748	21		46%						
2			748	22		44%						
Анықталатын заттың, ингредиентті атауы Наименование определяемого вещества, ингредиента		Өлшем бірліктері, қанықтығын зерттеу нәтижесі Единицы измерения, результат исследования концентрации					Сәйкестігі мен зерттеу өткізілген нормативтік құжаттама Нормативная документация в соответствии с которой проводились исследования					
		Ең жоғары – бір реттік Максимально-разовая			Тәуліктік орташа Среднесуточная							
		Анықталған Обнаруженная мг/м ³	РЕШШ ПДК	Анықталған Обнаруженная мг/м ³	РЕШШ ПДК							
14		15	16	17	18	19						
диоксид углерода		0,0012	1 об %			Методика измерение						
диоксид азота		0,0018	0,2			массовой концентрации						
						вредных веществ в воздухе						
диоксид углерода		0,0012	1 об %			рабочей зоны						
диоксид азота		0,0018	0,2									

Үлгілердің (нін) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образца проводилось на соответствие НД) Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 31.05.2017 №357

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование), ЭМӨ және басқада физикалық факторлар зертханасының маманы Ерболатова М.Б. Қолы (Подпись)

ТОО «Гигиенист VII» зертхана менгерушісі (Заведующий лабораторией ТОО «Гигиенист VII») Ктабалиева А.Т. Қолы (Подпись)





<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Тәуелсіздік көшесі 13/1, 62. БСН: 160140003792</p>	 <p>GIGIENIST</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, Актюбинская область, Ақтөбе Г.А., район Астана, проспект Тәуелсіздік, 13/1, 62. БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p> 

Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования смывов
от 09.02.2023 ж(г).

- Нысан атауы, мекен жайы (Наименование объекта, адрес): : ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца): группы
- Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» от 11 августа 2020 года №ҚР ДСМ-96/2020.
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 03.02.2023г.
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 03.02.2023г.
- Мөлшері (Объем): -
- Топтама саны (Номер партии): -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 09.02.2023 г.
- Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» МЗ РК от 11 августа 2020 года №ҚР ДСМ-96/2020.
- Қосымша деректер (Дополнительные сведения): по договору

Өлшеулер нәтижелері
Результаты измерений

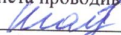
Үлгі нөмірі Номер образца	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора	Нәтиже		Результат		Ескерту Примечание
		Ішек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Патогенді флора Патогенная флора	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	
1	2	3	4	5	6	7
группа «Көжектер»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
5	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
группа «Аққулар»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-


	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 041/е нысанды медициналық құжаттама</p>
		<p>Медицинская документация Форма № 041/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

Дезинфекциялайтын заттарды зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
исследования дезинфицирующих средств
№2053 от 15.08.2023г.

- Шаруашылық жүргізуші субъектінің, ұйымның атауы, мекен-жайы (Наименование хозяйствующего субъекта, организации, адрес): **ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар, дом 3**
- Сынама алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): **10.08.2023 г. 10:00**
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): **10.08.2023 г. 12:00**
- Қосымша деректер (Дополнительные сведения): **по договору**
- Зерттеу максаты (Цель исследования): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинфекции, дезинсекции и дератизации» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 28 августа 2018 года №ҚР ДСМ-8.
- Белсенді заттың % құрамы/ % содержание действующего вещества: **«ДЕО-ХЛОР» ,0.015%**
- Мөлшері (Объем):
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): 2023г
- Зерттеу нәтижесі (Результат исследования):

Үлгінің нөмірі Номер образца	Үлгілерді алған орын Место отбора образца	Заттардың агрегаттық күйі Агрегатное состояние веществ	Белсенді заттың анықталған құрамы Обнаруженное содержание Активного вещества	Нормативті көрсеткіш Нормативный показатель	Зерттеу тәдістеріне НҚ НД на методы исследования
1	пищевлок	Дезинфицирующее средство «ДЕО-ХЛОР» раствор	0,015%	0,015%	МУ по прим. дез. ср-ва «ДЕО-ХЛОР»

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.
(Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование):
Шаймерденова А.О. 
Қолы (подпись)

Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә.
(Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией):
Кажкенова Д.А. 
Қолы (подпись)

Мөр орны
Место печати

Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещен

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p> <p>Медицинская документация Форма №025/е Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования смывов

№4011 от «15» тамыз / августа 2023 ж.(г.)

1. Объектінің атауы, мекен, жайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Шалкар, дом 3
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): с пищеблока
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): по договору
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023ж/г.10:00
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023ж/г.11:00
6. Мөлшері (Объем): 10 дана/шт (5мл)
7. Партия номері (Номер партии):-
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): 10.08.2023ж/г.
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023ж/г.12:00
10. Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НҚ) (Нормативный документ (НД) на метод отбора):
Об утверждении: Санитарные правил Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76. Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам общественного питания» Приказ МЗ РК от 17 февраля 2022 года №16
11. Қосымша деректер (Дополнительные сведения): -
12. Зерттеу әдістемеге қолданылған НҚ (НД на метод испытаний):

Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений):

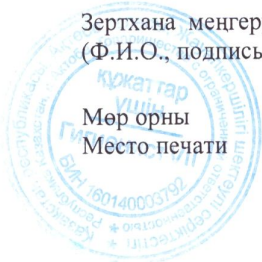
Үлгі нөмірі Номер образца	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора		Нәтиже				Ескерту Примечание
			Ишек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	Патогенді флора Патогенная флора	
1	2		3	4	5	6	7
1	Половник для 1-бл	Кухня	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
2	Тарелка для салатов		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
3	Половник для 2-бл		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
4	Тарелка для 1-бл		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
5	Тарелка для 2-бл		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
6	Ковш для 1-бл		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
7	Ст.ложка		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
8	Чайник		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
9	С рук повара		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ
10	С фартука повара		табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ	табылған жоқ

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование): Шаймерденова А.О.
/ Фамилия, инициалы подписи /

Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә.

(Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией): Буранбаева А.К.
/ Фамилия, инициалы подписи /



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p>
		<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

Шайындыларды паразитологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
паразитологического исследования смывов
№9411 от «15» тамыз / августа 2023 ж.(г)

1. Объектінің атауы, мекен - жайы (Наименование объекта, адрес): **ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар, дом 3**
 2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): с группы
 3. Үлгілер алу мақсаты (Цель исследования образца): Приказ МЗ РК от 16.05.2022г. №ҚР ДСМ-44 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических и санитарно – профилактических мероприятий по предупреждению паразитарных заболеваний»
 4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023г. 10:00
 5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023г. 11:00
 6. Мөлшері (Объем): _____
 7. Топтама сана (Номер партий): _____
 8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): _____
 9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023г. 12:00
 10. Іріктеу әдісіне НҚ (НД на метод отбора): Приказ МЗ РК от 16.05.2022г. № ҚР ДСМ-44 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических и санитарно – профилактических мероприятий по предупреждению паразитарных заболеваний»
 11. Қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения): по особому порядку
- Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений)
Үлгін-НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводились на соответствие НД)
«Приказ МЗ РК от 16.05.2022г. №ҚР ДСМ-44 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических и санитарно – профилактических мероприятий по предупреждению паразитарных заболеваний»

Үлгілер нөмірі Номер проб	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора		Нәтиже Результат	Ескерту Примечание
1	2		3	4
1	С полки для игрушек	Группа «Көжектер»	я/г не обнаружены	-
2	Игрушка трактор		я/г не обнаружены	-
3	С подушки №9		я/г не обнаружены	-
4	Стул детский		я/г не обнаружены	-
5	С наволочки №9		я/г не обнаружены	-
6	Игрушка пирамида	Группа «Аққулар»	я/г не обнаружены	-
7	С полки для игрушек		я/г не обнаружены	-
8	С покрывало №2		я/г не обнаружены	-
9	С подушки №2		я/г не обнаружены	-
10	С одеяло №2		я/г не обнаружены	-
11	С полки для игрушек	Группа «Веселые человечки»	я/г не обнаружены	-
12	Стул детский		я/г не обнаружены	-
13	Игрушка мяч		я/г не обнаружены	-
14	С наволочки №13		я/г не обнаружены	-
15	С простыни №13		я/г не обнаружены	-
16	Игрушка кубик	Группа «Страна чудес»	я/г не обнаружены	-
17	С полки для игрушек		я/г не обнаружены	-
18	Стул детский		я/г не обнаружены	-
19	Стол обеденный		я/г не обнаружены	-
20	Игрушка мяч		я/г не обнаружены	-
21	Стул детский	Группа «Погремушки»	я/г не обнаружены	-
22	Стол обеденный		я/г не обнаружены	-
23	Игрушка кубик		я/г не обнаружены	-
24	С подушки №16		я/г не обнаружены	-
25	С покрывало №16		я/г не обнаружены	-

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование):

Шаймерденова А.О.

Қолы (подпись):

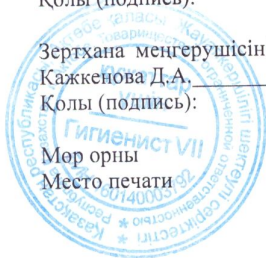
Зертхана менгерушісінің Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией):

Қаженова Д.А.

Қолы (подпись):

Мөр орны

Место печати



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
 «Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.
 Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
 Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p> <p>Медицинская документация Форма №025/е Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования смывов

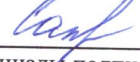
№4012 от «15» тамыз / августа 2023 ж.(г.)

1. Объектінің атауы, мекен, жайы (Наименование объекта, адрес): **ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Шалкар, дом 3**
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): группы
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): по договору
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023ж/г. 10:00
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023ж/г. 11:00
6. Мөлшері (Объем): 25 дана/шт (5мл)
7. Партия номері (Номер партии):-
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): 10.08.2023ж/г.
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023ж/г. 12:00
10. Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НҚ) (Нормативный документ (НД) на метод отбора): Об утверждении Санитарных правил Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76. Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам общественного питания» Приказ МЗ РК от 17 февраля 2022 года №16
11. Қосымша деректер (Дополнительные сведения): -
12. Зерттеу әдістемеге қолданылған НҚ (НД на метод испытаний):

Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений):

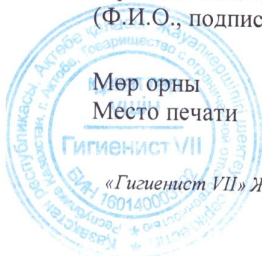
Үлгі нөмірі Номер образца	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора		Нәтиже				Ескерту Примечание
			Ішек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	Патоген ді флора Патоген ная флора	
1	2		3	4	5	6	7
1	Тарелка для 1-бл	Группа «Көжектер»	табылған жоқ	-	-	-	-
2	Ложка столовая		табылған жоқ	-	-	-	-
3	Чайная ложка		табылған жоқ	-	-	-	-
4	Тарелка для 2-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
5	Бокал для 3-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
6	Тарелка для 2-бл	Группа «Акқулар»	табылған жоқ	-	-	-	-
7	Крышка для 2-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
8	Тарелка для 1-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
9	Тарелка для салатов		табылған жоқ	-	-	-	-
10	Бокал для 3-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
11	Тарелка для 2-бл	Группа «Веселые человечки»	табылған жоқ	-	-	-	-
12	Тарелка для 1-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
13	Столовая ложка		табылған жоқ	-	-	-	-
14	Чайная ложка		табылған жоқ	-	-	-	-
15	Половник для 1-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
16	Тарелка для салатов	Группа «Страна чудес»	табылған жоқ	-	-	-	-
17	Тарелка для 1-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
18	Соусник		табылған жоқ	-	-	-	-
19	Ковш		табылған жоқ	-	-	-	-
20	Столовая ложка		табылған жоқ	-	-	-	-
21	Крышка для 2-бл	Группа «Погремушки»	табылған жоқ	-	-	-	-
22	Тарелка для 2-бл		табылған жоқ	-	-	-	-
23	Бокал		табылған жоқ	-	-	-	-
24	Соусник		табылған жоқ	-	-	-	-
25	Столовая ложка		табылған жоқ	-	-	-	-

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование): Сапарбек Ж. 
/ Фамилия, инициалы подписи /

Зертхана менгерушісінің Т.А.Ә.

(Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией): Буранбаева А.К. 
/ Фамилия, инициалы подписи /



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p>
		<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

**Жабық үй-жайлардың және жұмыс аймағының ауасы үлгілерін зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
исследования образцов воздуха закрытых помещений (рабочей зоны)
от «15» августа 2023 ж.(г.)**

- Нысанның атауы, мекен-жайы: ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар, дом 3
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца) группы
- Үлгі келесі НҚ-ға сай алынды (НД, согласно которой произведен отбор) ГОСТ 12.1.005-88
- Үлгінің алыну күні және уақыты (Дата и время отбора) 10.08.2023 г 10:00
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 10.08.2023 г 12:00
- Мөлшері (Объем) _____
- Топтама сана (Номер партий) _____
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки) _____
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) _____
- Сақтау жағдайы (Условия хранения) _____
- Сынамаларды алу кезінде қолданылатын өлшем құралдары (Средства измерений, применяемые при отборе проб) МП 242-0873-2009 Аспиратор сильфонный АМ0059 №ВА07-01-19861
- Мемлекеттік тексеру туралы деректер (Сведения о государственной поверке) №ВА07-01-19861 от 08.08.2022
- Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения) м²; б) көлемі кубатура) м³
- Жұмыс істейтін адамдар саны (Количество работающих человек) _____
- Алу жағдайы (Условия отбора) _____
- Технологиялық процестің сипаттамасы (Характеристика технологического процесса): _____ жұмыс істейтін құрал-жабдықтардың пайызы (Процент работающего оборудования) _____ 100% _____
- Режимі (Режим) қолмен орындалатын операциялар (наличие ручных операций) _____
- Ластанудың негізгі көздері (Основные источники загрязнения) : Вредные вещества
- Ауаның ластану көздері мен ауа сынамаларын алған жерлерді (алу нүктелерінің реттік нөмірі) көрсетуімен үй-жайдың (аумақтың, алаңның, жұмыс орнының және басқалардың) эскизі (Эскиз помещения (территории, площадки, рабочего места и другие) с указанием источника загрязнения и точек отбора проб воздуха (порядковые номера точек отбора))
- Ауа сынамысын алуға қатысқан тексерілетін объект өкілінің лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты :
(Должность, фамилия, имя, отчество представителя обследуемого объекта, присутствующего при отборе воздуха)

Нөмірлері Номера		Метеорологиялық факторлар Метеорологические факторы								Алу уакыты (сағ,мин) Время отбора (час.,мин)		
Сүзгіштердің, жұтқыштардың Фильтров, поглопителей	Эскиз бойынша алу нүктелерінің Точек отборапо эскизу	Үлгілерді алған орын Точка отбора образцов	Атмосфералық қысым, мм.сын.бағ. Атмосферное давление мм.рт. ст.	Ауа температурасы С° Температура воздуха		Салыстырмалы ылғалдылығы Относительная влажность	Жел Ветер		Ауа райының жағдайы Состояние погоды	Бас тал уы Нач ало	Аяқ тал уы Кон ец	Аспирация жылдамдығы, л/мин Скорость аспирация, л/мин
				Құрғақ Сухого	Ылғалды Влажного		Бағыты Направление	Жылдамдығы м/сек Скорость				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1			748	21		46%						
2			748	22		44%						
Анықталатын заттың, ингредиентті атауы Наименование определяемого вещества, ингредиента		Өлшем бірліктері, қанықтығын зерттеу нәтижесі Единицы измерения, результат исследования концентрации					Сәйкестігі мен зерттеу өткізілген нормативтік құжаттама Нормативная документация в соответствии с которой проводились исследования					
		Ең жоғары – бір реттік Максимально-разовая			Тәуліктік орташа Среднесуточная							
		Анықталған Обнаруженная мг/м³	РЕШШ ПДК	Анықталған Обнаруженная мг/м³		РЕШШ ПДК						
14	15	16	17	18	19							
диоксид углерода	0,0012	1 об %			Методика измерение							
диоксид азота	0,0018	0,2			массовой концентрации							
					вредных веществ в воздухе							
диоксид углерода	0,0012	1 об %			рабочей зоны							
диоксид азота	0,0018	0,2										

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование):

Шаймерденова А.О. _____

Қолы (подпись):

Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией):



Кажженова Д.А. _____

Қолы (подпись):

Мөр орны
Место печати



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 026/е нысанды медициналық құжаттама</p>
		<p>Медицинская документация Форма №026/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

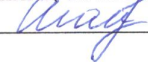
Тамақ өнімдерін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования пищевых продуктов

№5031 от «15» тамыз / августа 2023 ж.(г.)

1. Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): **ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар, дом 3**
 2. Үлгілерді зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): өндірістік бақылау (производственный контроль)
 3. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023г.10:00
 4. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023г.11:00
 5. Мөлшері (Объем): 3
 6. Партия нөмірі (Номер партий):
 7. Өндірілген мерзімі (Дата выработки):
 8. Жарамдылық мерзімі (Срок годности):
 9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023г.12:00
 10. Үлгі алу әдісіне қолданылған нормативтік құжат (НҚ) Нормативный документ (НД на метод отбора):
Технический регламент Таможенного союза Утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 года № 880 ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»
 11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт, термоконтейнер
 12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): соблюдены
 13. Зерттеу әдісіне қолданылған НҚ (НД на метод испытаний): 10444.15-94 МСТ
ГОСТ 10444.15-94, 31747-2012 МСТ, ГОСТ 31747-2012
- Условия проведения испытаний: : Температура °С 21-22; Относительная влажность 64-69 %

Тіркеу нөмірі Регистрац ионный номер	Үлгінің нөмірі Номер образца	Микробиологиялық көрсеткіштер Микробиологические показатели	Зерттеу нәтижелері Результаты исследований	Нормаланатын көрсеткіш Нормируемый показатель	Зерттеу әдісіне қолданылған НҚ (НД на метод испытания)
1	Суп рисовый	МАШАНАМС КМАФАнМ	$3 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $3 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$5 \cdot 10^2$ КҚБ / см ³ $5 \cdot 10^2$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(БГКП) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
		Патогенді стафилококк (S aureus) Патогенный стафилококк (S aureus)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31746-2012 МСТ ГОСТ 31746-2012
		Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0см ³ не обнаружены в 25,0см ³	25,0см ³ жөқтығы в 25,0см ³ не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
		Proteus бактериялары Бактерии рода Proteus	табылмады 25 г не обнаружены 25 г	25 г жөқтығы в 25г не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
2	Картофельное пюре	МАШАНАМС КМАФАнМ	$4 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $4 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$5 \cdot 10^2$ КҚБ / см ³ $5 \cdot 10^2$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(БГКП) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
		Патогенді стафилококк (S aureus) Патогенный стафилококк (S aureus)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31746-2012 МСТ ГОСТ 31746-2012
		Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0см ³ не обнаружены в 25,0см ³	25,0см ³ жөқтығы в 25,0см ³ не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
		Proteus бактериялары Бактерии рода Proteus	табылмады 25 г не обнаружены 25 г	25 г жөқтығы в 25г не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
3	Кисель	МАШАНАМС КМАФАнМ	$5 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $5 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$5 \cdot 10^2$ КҚБ / см ³ $5 \cdot 10^2$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(БГКП) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
		Патогенді стафилококк (S aureus) Патогенный стафилококк (S aureus)	табылмады 1,0см ³ не обнаружены в 1,0см ³	1,0см ³ жөқтығы в 1,0см ³ не допускается	31746-2012 МСТ ГОСТ 31746-2012
		Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0см ³ не обнаружены в 25,0см ³	25,0см ³ жөқтығы в 25,0см ³ не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование):

Шаймерденова А.О. 

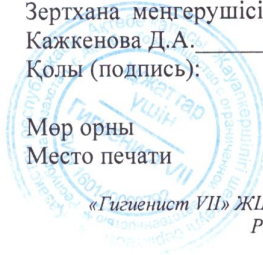
Қолы (подпись):

Зертхана менгерушісінің Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией):



Кажженова Д.А. 

Қолы (подпись):

Мөр орны
Место печати



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының нұсқасын сыз хаттаманы толық және мәселінің арақайта басып шығаруға тыйым салынады.
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

 <p>NSI KZ.T.05.E0672 TESTING</p>	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 026/е нысанды медициналық құжаттама</p>
		<p>Медицинская документация Форма №026/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

Тамақ өнімдерін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования пищевых продуктов

№ 1255 от «15» тамыз /августа 2023 ж.(г.)

1. Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): **ГККП «Детский-сад «Ертөстік» города Кокшетау при отделе образования по городу Кокшетау управления образования Акмолинской области» Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар, дом 3**
 2. Үлгілерді зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): по договору
 3. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023г.10:00
 4. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023г.11:00
 5. Мөлшері (Объем): 5
 6. Партия нөмірі (Номер партий):
 7. Өндірілген мерзімі (Дата выработки):
 8. Жарамдылық мерзімі (Срок годности):
 9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023г.12:00
 10. Үлгі алу әдісіне қолданылған нормативтік құжат (НҚ) Нормативный документ (НД на метод отбора):
Технический регламент Таможенного союза Утвержденный Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 года № 880 ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции»
 11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт, термоконтейнер
 12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): соблюдены
 13. Зерттеу әдісіне қолданылған НҚ (НД на метод испытаний): 10444.15-94 МСТ
ГОСТ 10444.15-94, 31747-2012 МСТ, ГОСТ 31747-2012
- Условия проведения испытаний: : Температура °С 21-22; Относительная влажность 64-69 %
- Зерттеу нәтижелері (Результаты исследования):

Көрсеткіштің нөмірі	Үлгінің нөмірі Номер образца	Микробиологиялық көрсеткіштер Микробиологические показатели	Зерттеу нәтижелері Результаты исследований	Нормаланатын көрсеткіш Нормируемый показатель	Зерттеу әдісіне қолданылған НҚ (НД на метод испытания)
1	картофель	МАШАНАМС КМАФАнМ	$2 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $2 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$1 \cdot 10^6$ КҚБ / см ³ $1 \cdot 10^6$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(ІТТБ) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 0,001 см ³ не обнаружены в 0,001 см ³	0,001 см ³ жоқтығы в 0,001 см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
		L .monocytogenes L .monocytogenes	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	32031-2012 МСТ ГОСТ 32031-2012
		Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
2	морковь	Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
		МАШАНАМС КМАФАнМ	$2 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $2 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$1 \cdot 10^6$ КҚБ / см ³ $1 \cdot 10^6$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(ІТТБ) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 0,001 см ³ не обнаружены в 0,001 см ³	0,001 см ³ жоқтығы в 0,001 см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
3	лук	Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
		МАШАНАМС КМАФАнМ	$2 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $2 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$1 \cdot 10^6$ КҚБ / см ³ $1 \cdot 10^6$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(ІТТБ) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 0,001 см ³ не обнаружены в 0,001 см ³	0,001 см ³ жоқтығы в 0,001 см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
4	свекла	МАШАНАМС КМАФАнМ	$2 \cdot 10^1$ КҚБ /см ³ $2 \cdot 10^1$ КОЕ /см ³	$1 \cdot 10^6$ КҚБ / см ³ $1 \cdot 10^6$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар(ІТТБ) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 0,001 см ³ не обнаружены в 0,001 см ³	0,001 см ³ жоқтығы в 0,001 см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012
		L .monocytogenes L .monocytogenes	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	32031-2012 МСТ ГОСТ 32031-2012
		Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоқтығы в 25,0 не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012

5	капуста	Патогенді флора соның ішінде сальмонелла Патогенная микрофлора в т.ч. сальмонеллы	табылмады 25,0 не обнаружены в 25,0	25,0 жоктығы в 25,0 не допускается	31659-2012 МСТ ГОСТ 31659-2012
		МАШАНАМС КМАФАНМ	$2 \cdot 10^1$ КҚБ / см ³ $2 \cdot 10^1$ КОЕ / см ³	$1 \cdot 10^6$ КҚБ / см ³ $1 \cdot 10^6$ КОЕ / см ³	10444.15-94 МСТ ГОСТ 10444.15-94
		Ішек таяқшасы тобындағы бактериялар (ІТТБ) Бактерии группы кишечной палочки (БГКП)	табылмады 0,001 см ³ не обнаружены в 0,001 см ³	0,001 см ³ жоктығы в 0,001 см ³ не допускается	31747-2012 МСТ ГОСТ 31747-2012

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., должность специалиста проводившего исследование): Шаймерденова А.О.

Қолы (подпись)

Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә.

(Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией):

Қолы (подпись)

Кажкенова Д.А.

Мөр орны
Место печати



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығару тыйым салынады.
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещен

<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, г.НурСултан,Байқоңыр, ул.Отырар,д.4/2 ВП 8 БСН: 160140003792</p>	 <p>• GIGIENIST</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 085/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, г.НурСултан,Байқоңыр, ул.Отырар,д.4/2 ВП 8 БИН: 160140003792</p>		<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза Товарищество с ограниченной ответственностью «Гигиенист VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Санитарлық-эпидемиологиялық сараптама</p> <p>Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p>

Дайын тағамдарды рациондарды құнарлыққа зерттеу

**ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ №1**

Исследования готовых блюд,рационов на калорийность
№865 (от «14» августа 2023 ж.(г.)

- 1.Наименование объекта адрес ГККП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау,ул. Акмолинская область, ул.Шалкар 3.
- 2.Место отбора образца: с кухни
- 3.Наименование блюда, полуфабриката: витаминизация «С»
- 4.Дата и время забора: 10.08.2023 г.
- 5.Дата и время доставки: 10.08.2023 г.
- 6.Дата и время исследования: 10.08.2023 г.г..
- 7.Вид испытаний: Производственный контроль
- 8.Основание для испытаний: по договору
- 9.НД на метод отбора: ГОСТ 13685-84 п.1.2.1.
- 9.Условия проведения испытаний: Температура °С 21; Относительная влажность, % 69;

Наименование показателей ингредиентов и других продуктов	Обнаруженная концентрация	Нормативные показатели	НД на методы исследования
«С» витаминизация	20.0	20 мг	Экспресс-метод



Хасенова Э.Ж.

/ Фамилия, инициалы подписи /

Буранбаева А.К.

/Фамилия, инициалы подписи /

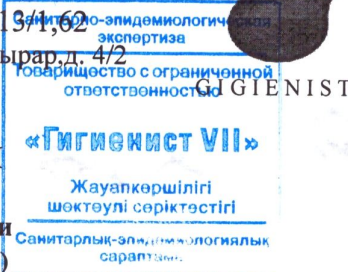
Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена



**Испытательная лаборатория
ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»**

Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672
от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026

г.Актобе, р-он Астана, ул. Тауелсиздик 13/1,62
филиал г. Нур-Султан, район Байконур, ул. Отырар, д. 4/2



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 869**

**Качество термической обработки
(исследования пищевых продуктов)**
от «14» августа 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГККП «Детский сад «Ертөстік», Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.

Наименование продукции: плов

Место проведения измерений: Детский сад, пищеблок

Дата проведения испытаний: 10.08.2023 г.

Основание для испытаний: По договору

Вид испытаний: Производственный контроль

НД на объект испытаний: МУ № 1-4013805

Условия проведения испытаний: Температура °С 22,6; Относительная влажность, % 73

Результаты анализа (испытаний):

Ингредиенттер және басқалар көрсеткіштерінің атауы (Наименование показателей ингредиентов и других)	Анықталған шоғырлану (Обнаруженная концентрация)	Нормативтік көрсеткіштер (Нормативные показатели)	Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ (НД на методы исследования)
1	2	3	4
Ет (мясо)	жеткілікті	жеткілікті	МУ № 1-4013805

Исполнитель

Хасенова Э.Ж.

/ Фамилия, инициалы подписи /

Начальник ИЛ

Ктабалиева А.Т.

/ Фамилия, инициалы подписи /



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

Ф ПР.03.27



KZ.T.05.E0672
TESTING

Испытательная лаборатория

ТОО «ГИГИЕНИСТ VIP»

г. Актобе, район Астана, ул. Н.Шайкенова д.17, н.п.13

Филиал: г. Нур-Султан, район Байконур, ул. Отырар 4/2

8 (777) 631 7045

Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672

от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

(микроклимат)

№498 от «14» августа 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГКП «Детский сад «Ертістік», г.Кокшетау, ул. Ақмолинская область, ул.Шалкар 3.

Место проведения измерений: группы

Дата проведения испытаний: 10.08.2023 г.

Основание для испытаний: по договору

Вид испытаний: производственный контроль

НД на метод испытаний: ГОСТ 12.1.005-88

НД на объект испытаний: ГН №169 от 28.02.2015 г.

Средства измерения, применяемые при испытании, сведения о поверке: Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М № ВА10-01-01744 от 05.02.2021

Условия проведения испытаний: Температура °С 23,4; Относительная влажность, % 74;

№ п/п	Место проведения измерения	Категория выполняемых работ	Температура, °С		Относительная влажность, %		Скорость движения воздуха, м/с	
			Допустимая по НД	Измеренная	Допустимая по НД	Измеренная	Допустимая по НД	Измеренная
01	02	03	04	05	06	07	08	09
1	группа «Кожектер» Рабочее место	II а	15-23	21,0	40-75	70	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	70	0,5	0,1
2	группа «Аққулар» Рабочее место	II а	15-23	22,0	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	69	0,5	0,1
3	группа «Вёсселье человекчи» Рабочее место	II а	15-23	21,4	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	69	0,5	0,1
4	группа «Страна чудес» Рабочее место	II а	15-23	21,8	40-75	69	0,5	0,1
	Рабочая зона	II а	15-23	21,8	40-75	69	0,5	0,1

5	группа «Почемучки»									
	Рабочее место	II а	15-23	23,0	40-75	70	0,5	0,1		
	Рабочая зона	II а	15-23	21,2	40-75	70	0,5	0,1		

Исполнитель: _____ Хасенова Э.Ж. _____
/ фамилия, инициалы, подпись /

Э.Ж.



_____ Ктабалиева А.Т. _____
/ фамилия, инициалы, подпись /

А.Т.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена



KZ.T.05.E0672
TESTING

«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 42, ВП 8.
БСН: 160140003792

Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д.42, ВП 8, БИН: 160140003792



GIGIENIST
«ГИГИЕНИСТ VII»
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Санитарлық-эпидемиологиялық серіктестігі

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 072/е нысанды медициналық құжаттама

Медицинская документация
Форма № 072/у
Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № 84

**Жарықты өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**
измерений освещенности
№856 от «14» августа 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау ул.Шалқар 3.

Дата проведения испытаний: 10.08.2023 г.

Основание для испытаний: по договору

Вид испытаний: производственный контроль

НД на объект испытаний: Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения" утвержденным Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 05 августа 2021 года № ҚР ДСМ 76, ГН №ҚР ДСМ -15 от 16.02.2022 г.

НД на метод испытаний: Гост 24940-2016.

Средства измерения, применяемые при испытании, сведения о поверке: ТКА-ПКМ (02), ВА11-19-4012 от 29.10.2021.

Условия проведения испытаний: Температура °С 23,4; Относительная влажность, % 74.

№ п/п	Место проведения измерения	Время проведения измерения	Разряд работы, подряд	Тип освещения (искусственное, естественное, совмещенное)	Вид освещения (общее, верхнее, боковое, комбинированное)	Освещенность, КЕО, %	Допустимая освещенность по НД, КЕО, % (лк)	Освещенность, лк	Допустимая освещенность по нормам, лк
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
		10:30							
1	Группа «Көжектер»		A-2	Люмин.	-	400	400	400	400
	Игровая комната					400	400	400	
						400	400	400	
2	Группа «Аққулар»		A-2	Люмин.	-	400	400	400	400
	Игровая комната					410	410	410	
						420	420	420	
						420			
3	Группа «Весёлые человечки»		A-2	Люмин.	-	400	400	400	400
	Игровая комната					400	400	400	
						400	400	400	

						400			
4	Группа «Страна чудес»		A-2	Люмин.	-	400	400	400	400
	Игровая комната					410	410	410	
						420	420	420	
						420			
4	Группа «Почемучки»		A-2	Люмин.	-	400	400	400	400
	Игровая комната					410	410	410	
						420	420	420	
						420			



Исполнитель: _____ Хасенова Э.Ж. _____
 / фамилия, инициалы, подпись /
 Начальник ИДР _____ Ктабалиева А.Т. _____
 / фамилия, инициалы, подпись /

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
 Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

	<p>Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО</p>
<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан</p>		<p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза Товарищество с ограниченной ответственностью «Гигиенист VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Санитарлық-эпидемиологиялық сараптама</p> <p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы №84 бұйрығымен бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байконур, ул.Отырар, д.4\2, ВП 8, БИН: 160140003792</p>	<p>GIGIENIST</p>	<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84</p>

**Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

микробиологического исследования смывов
№3693 от «14» тамыз/ августа 2023 ж(г).

- Объектінің атауы, мекен, жайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский сад «Ертістік», Ақмолинская область, г.Кокшетау ул.Шалкар 3.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца):_пищеблок
- Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): өндірістік бақылау (производственный контроль)
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023 ж/г.
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023 ж/г.
- Мөлшері (Объем): 10 дана/шт
- Партия номері (Номер партии): -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023 ж/г.
- Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НК) (Нормативный документ (НД) на метод отбора):
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 17 ақпандағы №16 бұйрығымен бекітілген «Қоғамдық тамақтану объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар». Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам общественного питания» Приказ МЗ РК от 17 февраля 2022 года №16.

	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора	Нәтиже		Результат		Ескерту Примечание
		Ішек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	Патогенді флора Патогенная флора	
1	2	3	4	5	6	7
1	Бокал	Табылған жоқ	-	-	-	-
2	Поварежка для 1 блюда	Табылған жоқ	-	-	-	-
3	Вилка	Табылған жоқ	-	-	-	-
4	Ковш для воды	Табылған жоқ	-	-	-	-
5	Тарелка для вторых блюд	Табылған жоқ	-	-	-	-
6	Тарелка для первых блюд	Табылған жоқ	-	-	-	-

7	Ложка	Табылған жоқ	-	-	-	-
8	Кружка	Табылған жоқ	-	-	-	-
9	Нож	Табылған жоқ	-	-	-	-
10	Доска	Табылған жоқ	-	-	-	-

11. Қосымша деректер (Дополнительные сведения): по договору

12. Зерттеу әдістемеге қолданылған НҚ (НД на метод испытаний): МУ 42 от 6 марта 2013 г.

Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений):

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., специалиста проводившего исследование):

Сапарбек Ж.Г.

Қолы, (Подпись)

Зертхана меңгерушісі

Заведующая лаборатории (Ф.И.О подпись):

Ктабалиева А.Т.

Қолы (подпись)



В случаях, не предусматривающих отбор проб исполнителем, ответственность за отбор проб и их представительность несет заказчик.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ТОО «Гигиенист VII» запрещена.

Орындаушы сынамаларды іріктеуді көздемейтін жағдайларда сынамаларды іріктеу және олардың өкілдік етуі үшін.

Тапсырыс беруші жауапты болады. Сынақ хаттамасы сынақтарға ұшыраған үлгілерге ғана қолданылады.

«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады

<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Тәуелсіздік көшесі 13/1, 62. БСН: 160140003792</p>		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 025/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, Актюбинская область, Ақтөбе Г.А., район Астана, проспект Тәуелсіздік, 13/1, 62. БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 025/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p>

**Шайындыларды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

микробиологического исследования смывов
№9696 от 14.08.2023 ж(г).

- Нысан атауы, мекен жайы (Наименование объекта, адрес): : ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца): группы
- Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» от 11 августа 2020 года №ҚР ДСМ-96/2020.
- Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023г.
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023г.
- Мөлшері (Объем): -
- Топтама саны (Номер партии): -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023 г.
- Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» МЗ РК от 11 августа 2020 года №ҚР ДСМ-96/2020.
- Қосымша деректер (Дополнительные сведения): по договору

**Өлшеулер нәтижелері
Результаты измерений**

Үлгі нөмірі Номер образца	Үлгі алынған орын және нүктелер Место и точки отбора	Нәтиже		Результат		Ескерту Примечание
		Ішек таяқшылары тобының бактериясы Бактерии группы кишечных палочек	Алтын түстес стафилококк Золотистый стафилококк	Патогенді флора Патогенная флора	Шартты патогенді флора Условно патогенная флора	
1	2	3	4	5	6	7
группа «Көжектер»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
5	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
группа «Аққулар»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-

	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
группа «Веселые человечки»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
5	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
группа «Страна чудес»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
5	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
группа «Погремушки»						
1	Подоконник	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
2	Стол	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
3	Игрушка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
4	Стулья	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-
5	Наволочка	не обнаружено	не обнаружено	не обнаружено	-	-

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., специалиста проводившего исследование):

Сапарбек Ж.Г.

Қолы, (Подпись)

Зертхана меңгерушісі

Заведущая лаборатории (Ф.И.О. подпись):

Ктабалиева А.Т.

Қолы (подпись)



В случаях, не предусматривающих отбор проб исполнителем, ответственность за отбор проб и их представительность несет заказчик.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ТОО «Гигиенист VII» запрещена.

Орындаушы сынамаларды іріктеуді көздемейтін жағдайларда сынамаларды іріктеу және олардың өкілдік етуі үшін.

Тапсырыс беруші жауапты болады. Сынақ хаттамасы сынақтарға ұшыраған үлгілерге ғана қолданылады.

«Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.



KZ.T.05.E0672
TESTING

«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 4/2, ВП 8.

БСН: 160140003792

Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д.4/2, ВП 8, БИН: 160140003792



GIGIENIST VII

Санитарно-эпидемиологиялық
экспертиза

Общество с ограниченной
ответственностью

«Гигиенист VII»

Жауапкершілігі
шектеулі серіктестігі

Санитарлық-эпидемиологиялық
серіптама

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 074/е нысанды медициналық құжаттама

Медицинская документация
Форма № 074/у
Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № 84

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 988

(краткий химический анализ воды)

от «14» августа 2023 г.

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский сад «Ертөстік», г. Кокшетау, ул. Акмолинская область, ул. Шалкар 3.
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): пищеблок
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): На соответствии СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденным приказом и.о. МНЭ РК № 209 от 26.03.2015 г.
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023 г.
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023 г.
6. Мөлшері (Объем): 0,4л
7. Топтама сана (Номер партий): 1 проба
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023 г.
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора):
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу):
Специалист Сапарбек Ж.

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Запах, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 2	2	Не более 4
2	Вкус, баллы	ГОСТ 3351-74 п. 3	1,8	Не более 2
3	Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012	4	Не более 20
4	Мутность (по стандартной шкале) мг/дм ³	ГОСТ 3351-74 п. 5	0,3	Не более 2,6
5	Водородный показатель, ед.рН	ГОСТ 26449.1-85 п. 4	7,3	в пределах 6-9
6	Остаточный активный хлор, мг/дм ³	ГОСТ 18190-72 п. 2, 3	0,4	Не более 0,3-0,5
7	Щелочность общая, ммоль/дм ³	ГОСТ 26449.2-85 п. 6.2	2,2	4,4 ммоль/дм ³
8	Полифосфаты (PO43-), мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014 п. 7	0,3	Не более 3,5
9	Алюминий, мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 п. 6	0,2	Не более 0,5
10	Окисляемость мгО ₂ /дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п. 5	0,2	Не более 5,0
11	Азот аммонийный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 5	1,1	Не более 2,0
12	Азот нитритный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 6	1,5	Не более 3,0
13	Азот нитратный, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 9	22	Не более 45

	Общая жесткость моль/дм ³	ГОСТ 4151-72	3,1	Не более 7,0 (10)
15	Сухой остаток, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85 п. 3	434	Не более 1000 (1500)
16	Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2	120	Не более 350
17	Сульфаты, мг/дм ³	ГОСТ 4389-72 п. 2	117	Не более 500
18	Железо общее, мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2	0,1	Не более 0,3
19	Хром (Cr6+), мг/дм ³	ГОСТ 31956-2012 п. 4	0,001	не более 0,05

Исполнитель:

Хасенова Э.Ж.

/ Фамилия, инициалы подписи /

Ктабалиева А.Т

/Фамилия, инициалы подписи /

Начальник ИЛ

М.П.үшін

Гигиенист VII

БИН 160140003192

Казахстан Республикасы

Астана қаласы

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Жуалкершілігілік

Товарищество с ограниченной

ответственностью

«Гигиенист VII»

г. Астана

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Нур-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар 4/2 көшесі БСН: 160140003792</p>	 <p>GIGIENIST</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы "20" тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 085/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, Актобинская область, г.Актобе, р-он Байқоңыр, ул Отырар 4/2 БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от "20" августа 2021 года №84</p>

**Дайын тағамдарды рациондарды құнарлыққа зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

**Исследования готовых блюд, рационов на калорийность
№ 1010 (от «14» августа 2023 ж.(г.)**

1. Объектінің атауы, мекен-жайы: (Наименование объекта, адрес): : ГККП «Детский сад «Ертөстік», Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.
2. Тағамның, жартылай фабрикаттың атауы: (Наименование блюда, полуфабриката): суточный рацион
3. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023 г.
4. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023 г..
5. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023 г..
6. Қосымша мәліметтер (Дополнительные сведения):
по договору

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование), ЭМӨ және басқада физикалық факторлар зертханасының маманы
Естекбаева Л.А. Қолы (Подпись)
ТОО «Гигиенист VII» зертхана менеджері (Заведующий лаборатории ТОО «Гигиенист VII»)
Буранбаева А.К. Қолы (Подпись)





KZ.T.05.E0672
TESTING
«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 42, ВП 8.
БСН: 160140003792

Товарищество с ограниченной ответственностью
«ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д. 42, ВП 8, БИН: 160140003792



GIGIENIST

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 84 бұйрығымен Бекітілген № 024/е нысанды медициналық құжаттама

Медицинская документация
Форма № 024/у
Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № 84

Суды үлгісін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ

Микробиологического исследования воды
№874 от 14.08.2023 ж.(г)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): ГККП «Детский сад «Ертөстік», г.Кокшетау, ул. Акмолинская область, ул.Шалкар 3.
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца): пищеблок
3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца): На соответствии СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» утвержденным приказом и.о. МНЭ РК № 209 от 26.03.2015 г.
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 10.08.2023 г.
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 10.08.2023 г.
6. Мөлшері (Объем): 0,4л
7. Топтама сана (Номер партий): 1 проба
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 10.08.2023 г.
10. Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора): МУК № 10.05.045.03
11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт
12. Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу):
Специалист Сапарбек Ж.

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³	МУК № 10.05.045.03	5 КОЕ/см ³	Не более 50
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ), 100 см ³	МУК № 10.05.045.03	Не обнаружено	Отсутствие
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), 100 см ³	МУК № 10.05.045.03	Не обнаружено	Отсутствие





Исполнитель:
Начальник ИЛ
М.П. «Гигиенист VII»

Ерболатова М.Б.
/Фамилия, инициалы подписи/
Ктабадиева А.Т.
/Фамилия, инициалы подписи/

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Санитарлық-эпидемиологиялық сараптама

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

 <p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Нұр-Сұлтан қаласы, Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 42, ВП 8. БСН: 160140003792</p>	 <p>GIGIENIST</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____</p>
		<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 20 тамыздағы № 84 бұйрығымен бекітілген № 041/е нысанды медициналық құжаттама</p>
<p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Отырар, д.4\2, ВП 8, БИН: 160140003792</p>		<p>Медицинская документация Форма № 041/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № 84</p>

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №452

(Дезинфицирующие средства)
от «14» августа 2023 г.

Наименование и адрес Заказчика: ГKKП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау, ул.Шалкар 3.

Место проведения измерений: Пищеблок детский сад

Дата проведения испытаний: 10.08.2023 г.

Основание для испытаний: По договору

Вид испытаний: Производственный контроль

НД на объект испытаний: СП № ҚР ДСМ -96/2020 от 11.08.2020г

Условия проведения испытаний: Температура °С 22,6; Относительная влажность, % 73;


Результаты анализа (испытаний):

№	Наименование показателей, единицы измерения	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Массовая доля активного хлора, % «Део-хлор», р-р	Инструкция № 24/12 от 12.03.2012	0,015%	0,015%

Исполнитель: _____ Хасенова Э.Ж. / Фамилия, инициалы подписи /
Начальник ИЛ: _____ Ктабалиева А.Т. / Фамилия, инициалы подписи /



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII» запрещена

 <p>KZ.T.05.F0672 TESTING</p>	<p>«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қаласы, Алматы ауданы, Ақжар ауылы 46 уч. БСН: 160140003792</p> <p>Товарищество с ограниченной ответственностью «ГИГИЕНИСТ VII» Республика Казахстан, г. Ақтөбе, район Алматы, с.к. район С.Ақжар, уч.46 БИН: 160140003792</p>	<p>Нысанның БҚСЖ бойынша коды _____ Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды _____ Код организации по ОКПО _____</p>	<p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № 84 бұйрығымен Бектігілен № 071/е нысанды медициналық құжаттама</p> <p>Санитарно-эпидемиологическая экспертиза «ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Санитарлық-эпидемиологиялық сараптама</p> <p>Медицинская документация Форма № 071/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № 84</p>
---	---	--	---

Жабық үй-жайлардың және жұмыс аймағының ауасы үлгілерін зерттеу

**ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

исследования образцов воздуха закрытых помещений (рабочей зоны)

№196 от «14» августа 2023 ж.(г.)

1. Нысанның атауы, мекен-жайы: ГККП «Детский сад «Ертөстік», Ақмолинская область, г.Кокшетау,ул.Шалкар 3.
2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) группы
3. Үлгі келесі НҚ-ға сай алынды (НД,согласно которой произведен отбор) ГОСТ 12.1.005-88
4. Үлгінің алынғу күні және уақыты (Дата и время отбора) 10.08.2023 г
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 10.08.2023 г
6. Мөлшері (Объем) _____
7. Топтама сана (Номер партий) _____
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) _____
9. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) _____
10. Сақтау жағдайы (Условия хранения) _____
11. Сынамаларды алу кезінде қолданылатын өлшем құралдары (Средства измерений, применяемые при отборе проб) МП 242-0873-2009 Аспиратор с ильфонный АМ0059 №ВА07-01-19861
12. Мемлекеттік тексеру туралы деректер (Сведения о государственной поверке) №ВА07-01-19861 от 08.08.2022
13. Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения) м²; б) көлемі(кубатура) м³

14. Жұмыс істейтін адамдар саны (Количество работающих человек) _____
15. Алу жағдайы (Условия отбора) _____
16. Технологиялық процестің сипаттамасы (Характеристика технологического процесса): _____
- жұмыс істейтін құрал-жабдықтардың пайызы (Процент работающего оборудования) _____ 100%
17. Режимі (Режим) қолмен орындатын операциялар (наличие ручных операций) _____
18. Ластанудың незігі көздері (Основные источники загрязнения): Вредные вещества
19. Ауаның ластану көздері мен ауа сынамаларын алған жерлерді (алу нүктелерінің реттік нөмірі) көрсетуімен үй-жайдың (аумақтың, алаңның, жұмыс орнының және басқалардың) эскизі (Эскиз помещения (территории, площадки, рабочего места и другие) с указанием источника загрязнения и точек отбора проб воздуха) (порядковые номера точек отбора)
20. Ауа сынамысын алуға қатысқан тексерілетін объект өкілінің аты, тегі, аты, әкесінің аты: _____

(Должность, фамилия, имя, отчество представителя обследуемого объекта, присутствующего при отборе воздуха)

Сүзгіштердің, жұтқыштардың, Филтров, поглотителей	Нөмірлері Номера	Үлгілері алған орын Точка отбора образцов	Метеорологиялық факторлар Метеорологические факторы								Алу уақыты (сағ, мин) Время отбора (час., мин)		
			Атмосфералық қысым, мм. сын. бағ.	Ауа температурасы С°	Сальстылық	Жел Ветер	Ауа райының жағдайы		Басталуы Начало	Аяқталуы Конец	Аспирация жылдамдығы, л/минутпен		
							Атмосферное давление мм.рт. ст.	Құрғақ Сухого				Ылғалды ылғалность	Относительная влажность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1			748	21		46%							
2			748	22		44%							
Анықталатын заттың, ингредиентті атауы Наименование определяемого вещества, ингредиента	Өлшем бірліктері, қанықтығын зерттеу нәтижесі												
	Единицы измерения, результат исследования концентрации			Тәуліктік орташа			Среднесуточная			Сәйкестігі мен зерттеу өткізілген нормативтік құжаттама			
	Ең жоғары – бір реттік Максимально-разовая			Анықталған Обнаруженная мг/м³			РЕШШ ПДК			Нормативная документация в соответствии с которой проводились исследования			

14	15	16	17	18	19
диоксид углерода	0,0012	1 об %			Методика измерение
диоксид азота	0,0018	0,2			массовой концентрации
диоксид углерода	0,0012	1 об %			вредных веществ в воздухе
диоксид азота	0,0018	0,2			рабочей зоны

Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образца проводилось на соответствие НД) Об утверждении Санитарных правил «Санитария эпидемиологические требования к объектам здравоохранения» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 31.05.2017 №357

Зерттеу жүргізген маманың Т.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование), ЭМӨ және басқада физикалық факторлар зертханасының маманы Ерболатова М.Б. Қолы (Подпись)

ТОО «Гигиенист VII» зертхана менгерушісі
 (Заведующий лабораторией ТОО «Гигиенист VII») Ктабалиева А.Т. Қолы (Подпись)




В случаях, не предусматривающих отбор проб исполнителем, ответственность за отбор проб и их представительство несет заказчик.

Протокол испытанный распространяется только на образцы, подвергнутые испытанием. Частичная перепечатка протокола без разрешения ТОО «Гигиенист VII» запрещена.

Орындаушы сынамааларды іріктеуді көздемейтін жағдайларда сынамааларды іріктеу және олардың өкілдік етуі үшін. Тапсырыс беруші жауапты болады. Сынақ хаттамасы сынақтарға ұшыраған үлгілерге ғана қолданылады. «Гигиенист VII» ЖШС сынақ орталығының рұқсатсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.



«ГИГИЕНИСТ VII» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Қазақстан Республикасы, Астана қаласы,
Байқоңыр ауданы, Отырар көшесі 4/2, ВП 8.
БСН: 160140003792

Товарищество с ограниченной ответственностью
«ГИГИЕНИСТ VII»
Республика Казахстан, город Астана, район
Байқоңыр, ул.Отырар, д.4/2, ВП 8,
БИН: 160140003792



GIGIENIST VII

Санитарно-эпидемиологический
экспертиза

Товарищество с ограниченной
ответственностью

Жауапкершілігі
шектеулі серіктестігі

Санитарлық-эпидемиологиялық
сараптама

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау
министрінің 2021 жылғы
«20» тамыздағы № 84 бұйрығымен
Бекітілген № 037/е нысанды медициналық
құжаттама

Медицинская документация
Форма № 037/у
Утверждена приказом Министра здравоохранения
Республики Казахстан
от «20» августа 2021 года № 84

Шу денгейлерін өлшеу ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ

измерения уровней шума
№565 от 10.08.2023 ж.(г.)

1. Шаруашылық жүргізуі объектінің толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес): ГKKП «Детский сад «Ертістік», г.Кокшетау, ул. Акмолинская область, ул.Шалкар 3.
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения) Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека. Приказ министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169.
3. Өлшеулер нысан өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта)
4. Өлшеу құралдары (Средства измерений) БВЕК.438150-005Д1 Анализатор шума и вибрации атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной поверке) Серт. ВА12-05-4567 до 08.08.2022г.
6. Берілген күні мен куәліктің нөмірі (дата и номер свидетельства)
7. Жүргізілген өлшеулер мен берілген санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды мына НҚ-ға сай жүргізілді (НД, в соответствии с которой проводились измерения) Приказ министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169.
8. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума)
9. Мөлшері (Объем)
10. Топтама нөмірі (Номер партий)
11. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) 10.08.2023 г.
12. Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек)
13. Шу көзі және микрофондардың (датчиктер) орнатылған орындары мен олардың бағыты тілдермен көрсетілген үй-жайдың кескіні (аумақтың, жұмыс орнының, қол машинасының)
14. Өлшеу нүктелерінің реттік нөмірлері. (Эскиз помещения (территории, рабочего места, ручной машины) с нанесением источника шума и указанием стрелками мест установки и ориентации микрофонов (датчиков). Порядковые номера точек замеров).
- Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проводилось на соответствие НД)_
15. Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі	Кескіні бойынша нүкте нөмірі	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін)	Қосымша мәліметтер (өлшеу шарттары, жұмыс ішіндегі ұзақтығы)	Шудың сипаты					
				Характер шума		Уақыт сипаттамалары бойынша			
Регистрационный номер	Номер точки по эскизу	Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	Спектр По спектру	Бойынша По спектру	По временным характеристикам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Кухня							
1		Рабочее место (вытяжка)		+					
2		Рабочее место (холод.устан)		+				+	
3		Рабочее место (холод.устан) -		+				+	

Октавалық жолақта дБ-мен ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері														LA дыбыс деңгейі (дыбыстың балама деңгейі) / LA, дБА		Норма бойынша LA дыбыстың рұқсат етілетін деңгейі / LA, дБА										
Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц														дыбыстың ең жоғарғы деңгейі / Уровень звука												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	

Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образца проводилось на соответствие НД) Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека. Приказ министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 169.

Исполнитель:

Хасенова Э.Ж.

/ фамилия, инициалы, подпись /

Начальник ИЛ
М.П.

Ктабалиева А.Т.

/ фамилия, инициалы, подпись /

