



KZ.T.04.2346
TESTING

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Аккредиттеу аттестаты аккредиттеу субъектілерінің тізімінде тіркелген № KZ.T.04.2346 2020 жылғы 23 шілде 2025 жылғы. 23 шілдесіне дейін жарамды Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации № KZ.T.04.2346 Действителен от 23.07.2020 г. до 23.07.2025 г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҮЖОК бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Алматы облысы бойынша филиалының (Қарасай аудандық бөлімшесі) Қонаев қ-сы, 5 ш/а, 1 ғимарат Тел: 4-50-53, email: kapshagai_scee@mail.ru Филиал РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области (Карайсайское районное отделение) г.Конаев, 5 мкр, 1 здания Тел: 4-50-53, email: kapshagai_scee@mail.ru	Бактериологиялық зертхана Бактериологическая лаборатория	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № ҚР ДСМ- 84 бұйрығымен бекітілген № 024/ е нысанды медициналық құжаттама Медицинская документация Форма № 024/ у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года

Судын үлгісін микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологическое исследование воды

№ 39-40 от «09» 02 күні 2024 ж. (г.)

1. Нысан атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес ИП «Хасанов», Алматинская область, Ескельдинский район, с.Шымыр, ул.Талдықурганская №18 (ГКУ «Ақдалинская средняя школа и Бодулинская малокомплектная начальная школа», Алматинская область, Балхашский район, с.Ақдала, ул.Конаев.26.)

2. Үлгі алынған орын (Место отбора образца) Объект общественного питания-столовая, вода питьевая с водоразборного крана

3. Үлгіні зерттеу мақсаты (Цель исследования образца) Приказ МЗ РК от 20.02.2023 года 26 Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», на соответствие безопасности и качества согласно Приказа МЗ РК от 24 ноября 2022 года ҚР ДСМ-138 Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора) 07.02.2024 11¹⁰

5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 07.02.2024 14¹²

6. Мөлшері (Объем) по 0,5 л

7. Топтама саны (Номер партий) -

8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки) -

9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 07.02.2024 14¹⁷

10. Үлгі алу әдісіне НК (НД на метод отбора) СТ РК ГОСТ Р 51593-2003 Вода питьевая. Отбор проб.

11. Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автотранспортом

12. Сақтау жағдайы (Условия хранения) термоконтейнер с хладоэлементом

13. Қосымша мәліметтер (дополнительные сведения) по договору

14. Зерттеу әдістеріне қолданылған НК (НД на метод испытаний) МУК 10.05.045.03

**Өлшеу нәтижелері
(Результаты измерений)**

Керсеткіштердің атауы Наименование показателей	Өлшеу бірлігі Единица измерения	НҚ нормасы Норма по НД	Зерттеу нәтижесі Результат испытания	НҚ – әлісіне ИД на Методиспытания
1	2	3	4	5
ОМЧ	Число образующих колонии бактерий в 1мл	Не более 50	23 КОЕ/мл	МУК 10.05.045.03
ОКБ	Число бактерий в 100мл	Отсутствие	Не обнаружено	МУК 10.05.045.03
ТКБ	Число бактерий в 100мл	Отсутствие	Не обнаружено	МУК 10.05.045.03

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы Лаборант Қалдыбасва Д.Т.
Қолы, (Подпись)

(Ф.И.О., (при наличии), должность специалиста проводившего исследование)
Зертхана меңгерушісінің /зертхана маманы/ Т.А.Ә. (болған жағдайда) Сарсабекова С.К.
(Ф.И.О., (при наличии), подпись заведующего лабораторией) /специалист лабораторий

Қолы, (Подпись)



Мәскеме басшысының орынбасары
Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы
Место печати
Зачетитель руководителя организации
(Ф.И.О. (при наличии), подпись)
Қонырбаев М.Б.

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сыналуга жататын үлгілерге қолданылады/Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию. Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН!
Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА! Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам/пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов)



KZ.T.04.2346
TESTING

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі	Аттестат аккредитациясы зарегистрован в реестре субъектов аккредитации № КЗ.Т.04.2346 Действителен от 23.07.2020г. до 23.07.2025 г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КУЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО _____
Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Санитариялық-гигиеналық зертхана Санитарно-гигиеническая лаборатория	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 074/е нысанды медициналық құжаттама Медицинская документация Форма № 074/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года № КР ДСМ-84
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Алматы облысы бойынша филиалы (Қарасай аудандық бөлімшесі) Қонаев к-сы, 5 ш/а, 1 ғимарат. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_scee@mail.ru Филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области (Карасайское районное отделение) г.Конаев, мкр 5, здание 1. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_scee@mail.ru		

**Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен жабдықтаудың ауыз су үлгілерін зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

исследования образцов питьевой воды централизованного и нецентрализованного водоснабжения
№ К-С 23 от «08» 02 күні 2024 ж. (г.)

- Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес ИП «Хасанов» Алматинская область Ескельдинский район, с. Шымыр, ул. Талдыкурганская №18 (ГКУ «Ақдалинская средняя школа и Бояулинская малокомплектная начальная школа», Алматинская область, Балхашский район, с. Ақдала, ул. Конаев, 26.
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца) Объект общественного питания - вода питьевая с водоразборного крана
- Зерттеу мақсаты (Цель исследования) приказ МЗ РК от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 "О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения"
Приказ МЗ РК от 20.02.2023 года № 26. Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов»
- Іріктелген күні мен уақыты (Дата и время отбора) 07.02.2024 г 11¹⁰
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки) 07.02.2024 г 14¹²
- Мөлшері (Объем) 2,0 л
- Топтама саны (Номер партии) -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки) -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования) 07.02.2024 г 14²⁰
- Үлгі алу әдісіне НҚ (НД на метод отбора) СТ РК ГОСТ Р 51593-2003
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) автотранспорт
- Сақтау жағдайы (Условия хранения) в термоконтейнере с хладоэлементами
- Су үлгілерін консервациялау әдістері (Методы консервации образца воды) -
- Зерттеу әдістемесінің НҚ-ры (НД на метод испытаний)

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған концентрация Обнаруженная концентрация	Нормативтік көрсеткіштер Нормативные показатели	Қолданылатын нормативтік құқықтық актілердің (бұдан әрі - НҚА) атауы Наименование действующих нормативных правовых актов (далее - НПА)
Иісі (запах) 20°C кезіндегі баллдары (балы при 20°C)	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
Иісі (запах) 60°C кезіндегі баллдары (балы при 60°C)	1		
Дәмі (привкус) 20°C кезіндегі баллдары (балы при 20°C)	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
Түстілігі (цветность) градустар (градусы)	0	не более 20	ГОСТ 31868-2012

Лайлылыгы (мутность) стандарттык шкала бойынша мг/дм ³ (по стандартной шкале)	0,0	не более 2,6	ГОСТ 3351-74
pH	7,8	в пределах 6-9	ГОСТ 26449.1-85
Калдык хлор (остаточный хлор) мг/дмм			
Еркин хлор (Свободный хлор) мг/дм ³			
Байланыстагы хлор (Связанный хлор) мг/дм ³			
Қалдык озон (Остаточный озон) мг/дм ³			
Тотығуы (Окисляемость) мгО ₂ /дм ³	2,2	не более 5,0	СТ РК 1498-2006
Аммиак азоты (Азот аммиака) мг/дм ³	0,02	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
Нитриттер азоты (Азот нитритов) мг/дм ³	0,01	не более 3,0	ГОСТ 26449.2-85
Нитраттар азоты (Азот нитратов) мг/дм ³	4,2	не более 45,0	ГОСТ 26449.2-85
Жалпы керметтік (Общая жесткость) моль/дм ³	2,8	не более 7,0	ГОСТ 4151-72
Құрақ калдык (Сухой остаток) мг/дм ³	314	не более 1000	ГОСТ 18164-72
Хлоридтер (Хлориды) мг/дм ³	15	не более 350	ГОСТ 4245-72
Сульфаттар (Сульфаты) мг/дм ³	50	не более 500	ГОСТ 31940-2013
Темір (Железо) мг/дм ³	0,0	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
Мыс (Медь) мг/дм ³			
Кадмий мг/дм ³			
Мырыш (Цинк) мг/дм ³			
Қорғасын (Свинец) мг/дм ³			
Күшән (Мышьяк) мг/дм ³			
Рғуь (Сынап) мг/дм ³			
Фтор мг/дм ³	0,06	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
Молибден мг/дм ³			
Бериллий (Be 2+) мг/дм ³			
Қалдык алюминий мг/дм ³ (Остаточный алюминий)			
Марганец мг/дм ³			
Полифосфаттар (Полифосфаты) мг/дм ³			
Бор (В) мг/дм ³			
Селен (Se) мг/дм ³			
Хром (Cr 6+)			
Хром (Cr 3+)			
Никель (Ni) мг/дм ³			
Мунай өнімдері/Нефтепродукты, мг/дм ³			
Полиакриламид мг/дм ³			
Жергілікті жағдайға тән арнаулы заттар (Специфические вещества, характерные для местных условий) мг/дм ³			

Үлгі (мін) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводилось на соответствие НД) Приказ МЗ РК от 24.11.2022г № КР ДСМ-138 Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»

Зерттеу жүргізген (Исследование проводил) лаборант Рахимова С.С.

Лаборанттың аты, әкесінің аты, қолы (должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Зертхана меңгерушісінің қолы, тегі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество, подпись заведующего лабораторией)

Шарипова Н.А.

Мекке басшысының орынбасары Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы

Место печати Заведитель руководителя организации (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Қонырбаев М.Б.

Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Сынау нәтижелері тек және сынауға түсірілген үлгілерге ғана қатысты. Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.

ҚАЗІРГІДІ ҚАЗІРГІДІ Санитариялы қауіпсіздік және сапа бағалау бөлімі ТЖБМ СА-ДІНН АҚ Частинна переліктегі протоколға без разрешения үлгілерінің мақсаты туралы ақпарат бермеуіне. Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам / пробам исследуемой продукции (химических веществ, физических и радиационных факторов).



KZ.T.04.2346
TESTING

Қазақстан республикасының Денсаулық сақтау министрлігі	Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации № KZ.T.04.2346 Действителен от 23.07.2020г. по 23.07.2025 г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҮЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Санитариялық-гигиеналық зертхана	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № КР ДСМ-84 Бұйрығымен бекітілген № 072/е нысанды медициналық құжаттама
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖК РМК Алматы облысы бойынша филиалы (Қарасай аудандық бөлімшесі) Қонаев к-сы, 5 ш/а, 1 ғимарат. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_scee@mail.ru Филиал РПП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области (Қарасайское районное отделение) г.Қонаев, мкр 5, здание 1. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_scee@mail.ru	Санитарно-гигиеническая лаборатория	Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №КР ДСМ-84

Жарықты өлшеу хаттамасы

**ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ**

**Протокол измерений освещенности
№ Қ-С 141-146 от «07» 02 2024 ж.(г.)**

1. Объектінің атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес) ИП «Хасанов», Алматинская область, Ескельдинский район, с.Шымыр, ул.Талдықурганская №18 (ГКУ «Ақдалинская средняя школа и Бояулинская малокомплектная начальная школа», Алматинская область, Балхашский район, с.Ақдала, ул.Қонаев,26.)

цех, учаске, сынып, бөлме, мекен-жайы (цех, участок, класс, комната)

Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений) Объекты общественного питания-столовая,

1) производственные помещения, 2) складские помещения, 3) обеденный зал

2. Өлшеулер мақсаты (Цель измерения) Приказ МЗ РК от 30 декабря 2020 года № КР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучения населения»

3. Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта)

4. Фотоэлектрлік люксметр типі (Фотоэлектрический люксметр типа) инвентарлық нөмірі (инвентарный номер) (мүқаммал)ТКА-ПКМ» (41)) №190241300703

5. Тексеру туралы деректер (Сведения о поверке)(дата и номер свидетельства) № РК-11-02-230215 от 16.06.2023 г

6. Өлшеулер жүргізуге және қорытынды беруге негіз болған НҚ (НД, в соответствии проводились измерения)

атап өтіңіз (перечислите) ГОСТ 24940-2016 Межгосударственный стандарт «Здания и сооружения.

Методы измерения освещенности »

7. Жабдыктардың, шамдардың орналасуы, жарық беретін құрылғылардың орналасу жарық беретін шамдар) көрсетілген және өлшеу нүктелері енгізілген үй-жайдың помещения с указанием расстановки оборудования, размещения светильников, расветонесущих конструкций (окон, световых фонарей) и нанесением точек замеров)

T.1-2

T.3-4

T.5-6

8. Жасанды жарык өлшеу нәтижелері (Результаты измерения искусственной освещенности)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Эскиз бойынша нүктенің нөмірі Номер точки по эскизу	Өлшеу орны Место измерения	Жұмыс разряды күші разряд Разряд Работы Под разряд	Жарықталдыру жүйесі жалпы, жергілікті, аралас Система освещения общее, местное, комбинированное	Шаңның түрі, типі және маркасы Вид, тип и марка ламп	Өлшенген жарықтандыру люксмен Освещенность в люксах	Нормалар бойынша рұқсат етілген Допустимая по нормам, люкс
1	2	3	4	5	6	7	8
	T.1-2	Производственные помещения (горячий цех)	Б-2	общ	люмин	215	200
	T.3-4	Складские помещения				214	
	T.5-6	Обеденный зал				210	
						207	
						218	
						215	

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Эскиз бойынша нүктенің нөмірі Номер точки по эскизу	Өлшеу орны Место измерения	Зерттеу әдістемесінің нөмірі НК-ры НД на место испытаний	Жұмыс разряды Разряд, подразряд, работы	Тәуелсіз өлшеу жүргізілетін уақыты Время проведения замеров	Бөлме ішіндегі табиғи жарық Естественная освещенность внутри помещения					Сыртқы жарық Паружная освещенность	ТЖК орташа мәні КЕО среднее значение	
						Жоғары жарықтану кезінде При верхнем освещении		Бүйірінен жарық түсіру кезінде При боковом освещении		Құрастырылған жарықтану кезінде комбинированном освещении			
						ТЖК өлшенген КЕО ізмеренос	Норма бойынша рұқсат етілген Допустимая по нормам	ТЖК өлшенген КЕО ізмеренос	Норма бойынша рұқсат етілген Допустимая по нормам	ТЖК өлшенген КЕО ізмеренос			Норма бойынша рұқсат етілген Допустимая по нормам
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	

Үлгі (нің) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводилось на соответствие) Приказ МЗ РК от 16 февраля 2022 года № КР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека»

Зерттеу жүргізген маманың аты, (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование) лаборант Жанат Е.

Қолы (Подпись) Шарипова Н.А.
Зертхана меңгерушісінің қолы, тел, аты өкесінің аты (фамилия, имя, отчество, подпись заведующего лабораторией) Шарипова Н.А.

Мер орны үшін Мекен басшысының орынбасары Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы
Место печати для заместителя руководителя организации (Ф.И.О. (при наличии), подпись) Қонырбаев М.Б.
Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады/Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН/ Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам / пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):

Handwritten signature



KZ.T.04.2346
TESTING

Қазақстан республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖҚ РМК Алматы облысы бойынша филиалы (Қарасай аудандық бөлімшесі) Қонаев қ-сы, 5 ш/а, 1 ғимарат. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_sccc@mail.ru Филиала РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» КСЭК МЗ РК по Алматинской области (Қарасайское районное отделение) г.Қонаев, мкр 5, здание 1. Тел: 4-53-50, email: kapshagai_sccc@mail.ru	Аттестат аккредитации зарегистрирован в реестре субъектов аккредитации № KZ.T.04.2346 Действителен от 23.07.2020г. до 23.07.2025 г.	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД _____ КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
	Санитариялық-гигиеналық зертхана Санитарно-гигиеническая лаборатория	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігінің 2021 жылғы «20» тамыздағы № ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 073/е нысанды медициналық құжаттама Медицинская документация Форма № 073/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

Метеорологиялық факторларды өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ

измерений метеорологических факторов

№ Қ-С 223-234 от «07» 02 2024ж.(г.)

1. Объектінің атауы, мекен жайы (Наименование объекта, адрес) ИП «Хасанов», Алматинская область, Ескельдинский район, с.Шымыр, ул.Талдықурганская №18 (ГКУ «Ақдалинская средняя школа и Бояулинская малокомплектная начальная школа», Алматинская область, Балхашский район, с.Ақдала, ул.Қонаев, 26.)

Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений) (цех, учаске, бөлімше, ғимарат және басқалары (цех, участок, отделение, здание и другое) Объекты общественного питания-столовая, 1) производственные помещения, 2) складские помещения

2. Өлшеулер мақсаты (Цель измерения) приказ МЗ РК от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 "О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения"

3. Өлшеулер тексерілетін объектi лi нi қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта) лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты (должность, фамилия, имя отчество)

4. Өлшеулер құралы (Средство измерения) Приборы контроля параметров воздушной среды, Метеомер МЭС-200 А, № 190241300729

атау маркасы, мұқамал нөмірі (наименование, марка, инвентарный номер)

1. Сәйкестігі туралы деректер (Сведения о поверке) күні және куәліктің, анықтаманың нөмірі (дата и номер свидетельства, справки) РК-10-02-233445 от 16.06.2023г.

5. Өлшеу жүргізгенде және көрсеткіштерді бергенде негізге алынған НҚ (1) Д, съответствию которой проводились измерения (да алыс за заключение) атап көрсетіңіз (указать) ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые общественные. Параметры микроклимата в помещениях»

6. Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения): а) ауданы (площадь) обьщий _____ м²; көлемі (кубатура) _____ м³ в) жұмыс істейтін адамдардың саны

(Количество работающих человек)

г) ылғалды бөлу (влаговыведение): айтарлықтай (значительное), елеусіз (незначительное)

д) шамадан тыс жылу (избыток тепла): жоқ (отсутствуют), елеусіз (незначительное), айтарлықтай (значительные)

7. Жабдықтарын нормаласуы мен өлшеу нүктелерін көрсетілген үй-жай кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования и нанесением точек замеров)

Т.1-3

Т.4-6

8. Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларының нәтижелері (Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха):

а) құрғақ ауа температурасы (температура сухого воздуха) С°: 5

б) салыстырмалы ылғалдылық (относительная влажность) %: 55

в) қысымы мм.сын.баг. (давление мм.рт.ст.): 727

Өлшеулер нәтижелері (Результаты замеров)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Көскін бойынша нүктелердің № № почкыпозкызу	Өлшеу орыны Местонизмерений	Ауырлық бойынша саны Категория жұмыс сапасы Аналог по тяжести	Зерттеу әдісі Температура НК-ры Метод измерения	Тауліктің өлшеу жүргізілген уақыты Время суток проведения измерения	Ауа температурасы Температура воздуха С°	Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы Относительная влажность воздуха в %	Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы Относительная влажность воздуха в %	Нормалар бойынша рұқсат етілген оптимальная / допустимая норма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	T.1-3	Производственные помещения (горячий цех)		ГОСТ 30494-2011		22 22 21	43 44 44	43 44 44	не более 60
	T.4-6	Складские помещения				18 17 17	39 38 38	39 38 38	

Ауаның қозғалысы жағдайы Скорость движения воздуха не более м/с		Жылу шығару Теплоотдача				Ескерту
Өлшенген Измеренная	Нормалар бойынша рұқсат етілген оптимальная / допустимая норма	Жылу шығару көзінің атауы Наименование источника излучения	Жылу көзіне арақашықтық, сантиметрмен Расстояние от источника см	Актинметр көрсеткіші Показание актиметра Вт/м²	Нормалар бойынша рұқсат етілген кВт/м² Допустимое по нормам кВт/м²	Примечание
11	12	13	14	15	16	17
T.1-3) 0,1	0,3					

Үлгі (нін) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводилось на соответствие) Приказ МЗ РК от 16 февраля 2022 года № КР ДСМ-15 «Об утверждении гигиенических нормативов физических факторов, оказывающим воздействие на человека»

Зерттеу жүргізген маманның Ф.А.Ә. (Ф.И.О., специалиста проводившего исследование) лаборант Жанат Е.

Зерттеу нәтижелерінің қолы, дегі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество, подпись заведующего лабораторией)

Шарипова Н.А.

Мөр орын Мектеп басшысының орынбасары Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы

Место печати Заведующий руководителем организации (Ф.И.О. (при наличии), подпись

Қонырбаев М.Б.

Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)

Сыну нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады / Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға **ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН** / Частичная перепечатка протокола без разрешения **ЗАПРЕЩЕНА**

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача / гигиениста по образцам / проб исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):

(Handwritten signature)

Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений)

Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірі Номер точки по эскизу	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін) Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Қосымша мәліметтер (өлшеу шарттары, шудың жұмыс ауысша ішіндегі әсерінің ұзақтығы) Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	Шудың сипаты Характер шума					
				Спектр бойынша По спектру		Уақыт сипаттамалары бойынша По временным характеристикам			
				Кеңкысты Широк оплостной	Тонды Тональ ный	Тұрақты Постоянный	Толкы малы Колебл ющийся	Үзіл мелі Прерывистый	Имп ульс ті Имп ульс ный
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	T.1	Вытяжной зонт	Замеры проведены в рабочее время		+			+	

Кестенің жалғасы

Продолжение таблицы

Октавалық жолақта дБ-мен ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері (Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц)													L _A дыбыс деңгейі (дыбыстың балама деңгейі)/L _A дБА дыбыстың ең жоғарғы деңгейі Уровень звука L _A (эквивалентный уровень звука) / Максимальный уровень звука L _A дБА	Норма бойынша L _A дыбыстың рұқсат етілетін деңгейі / L _A дБА дыбыстың ең жоғарғы рұқсат берілетін деңгейі Допустимый уровень звука L _A по норме / Максимальный допустимый уровень звука L _A дБА		
1	25	26	8	16	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000			8000	
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
															69/ 78	80/ 95

Кестенің жалғасы

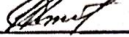
Продолжение таблицы

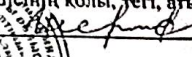
Октавалық жолақта дБ-мен үштен бірі ортагеометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері (Уровни звукового давления в дБ третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц)															
100	125	160	200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42

Кестенің жалғасы

Продолжение таблицы

Ауа шуын оқшаулау индексі R _w -дБ (Индекс изоляции воздушного шума R _w -дБ)		Сокқы шуының келтірілген деңгей индексі L _{nw} -дБ (Индекс изоляции приведенного ударного шума L _{nw} -дБ)	
Өлшеулер (Измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)	Өлшеулер (Измеренное)	Нормативті көрсеткіш (Нормативный показатель)
43	44	45	46

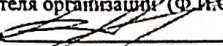
Зерттеу жүргізген (Исследование проводил) Лаборант Жанат Е. 
лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты, қолы (должность, фамилия, имя, отчество, подпись)
Зертхана меңгерушісінің қолы, тегі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество, подпись заведующего лабораторией)

Шарипова Н.А. 

Мөр орны

Место печати

Мекеме басшысының орынбасары Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы
Заместитель руководителя организации (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Конырбаев М.Б. 

Т.А.Ә (болған жағдайда), қолы (Ф.И.О. (при наличии), подпись)

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составляется в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады/Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН/ Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрігердің зерттелген өнімдердің, химиялық заттардың, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / сынамалары туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или врача-гигиениста по образцам / пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов): _____

