

	Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Акредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойыншауым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасының Денсаулықсақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 024/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма №024/е Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Суды микробиологиялық зерттеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
микробиологического исследования воды
№ 3035 от «18» сәуір/апреля 2024 ж.(г.)

- 1.Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес): КТУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Ауезова 18/1)
- 2.Үлгі алынған орын (Место отбора образца): кран водоразборный - из фильтра
- 3.Үлгіні зерттеу максаты (Цель исследования образца): Приказ МЗ РК №26 от 20.02.2023г. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов", Приказ МЗ РК № КР ДСМ-138 от 24.11.2022 г. Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
4. Алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 15.04.2024 г. 10-20
5. Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 15.04.2024 г. 15-00
6. Мөлшері (объем): 0,5 л
7. Партия нөмірі (Номер партий): -
8. Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
9. Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 15.04.2024 г. 15-15
10. Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НҚ) (Нормативный документ (НД) на метод отбора): СТ РК ГОСТ Р 51593-2003; СТ РК ГОСТ Р 51592-2003 «Вода питьевая. Отбор проб»
- 11.Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки) : Автотранспорт (термоконтейнер)
- 12.Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
13. Сынама әкелген тұлға туралы мәліметтер (дополнительные сведения о лице, доставившем пробу) :
- 14.Зерттеу әдістемеге қолданылған НҚ (НД на метод испытаний): МН/МУК № 10.05.045.03 «Методы микробиологического контроля питьевой воды».

Өлшеу нәтижелері (Результаты измерений):

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Өлшеу бірлігі Единица измерения	НҚ нормасы Норма по ТД	Зерттеу нәтижесі Результат испытания	НҚ - әдісіне НД на метод испытания
1	2	3	4	5
Жалпы микробтың саны ОМЧ/Общее микробное число	1 мл ішінде пайда болатын бактериялардың саны КОЕ/см ³ Число образующих колонии бактерий в 1 мл.	50 көп емес не более 50	0 КОЕ/см ³	МН/МУК № 10.05.045.03
Жалпы колиформды бактерия Общие колиформные бактерии	100 см ³ бактериялардың саны Число бактерий в 100 см ³	жоқтығы отсутствует	байқалмады не обнаружено	МН/МУК № 10.05.045.03
Термотолерантты коли-формды бактериялар Термотолерантные колиформные бактерии	100 см ³ бактериялардың саны Число бактерий в 100 см ³	жоқтығы отсутствует	байқалмады не обнаружено	МН/МУК № 10.05.045.03

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

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

Толемисова С.А.

Қолы (подпись)

Зертхана менеджерісінің Т.А.Ә.

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

Т.А.Ә.

Қолы (подпись)



Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады

Сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.

Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям

Передача протокола без разрешения ИД ТОО «Гигиенист VII» запрещена

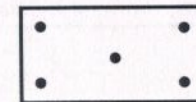
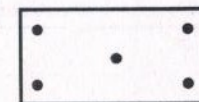
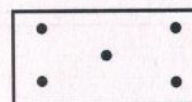
 KZ.T.05.E0672 TESTING	Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Казахстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Казахстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 072/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Жарықты өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ

измерений освещенности

№9602 от «15» сәуір/апреля 2024 ж.(г.)

- Объектінің атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес): **КТУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Авезова 18/1)**
- Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений): учебные кабинеты, спортзал, мед.кабинет, столовая
- Өлшеулер максаты (Цель измерения): «Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» ҚР ДСМ 05.08.21 ж. №76. ("Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" ПМЗ РК от 05.08.2021 г. № 76.
- Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерение проводилось в присутствии представителя обследуемого объекта): Османова Р.Я.
- Фотоэлектрлік люксметр түрі (Фотоэлектрический люксметр типа)инвентарлық нөмірі (инвентарный): Прибор комбинированный, ТКА-ПКМ (02), Инв. № 0022
- Тексеру туралы деректер(Сведения о поверке) күні мен куәліктің нөмірі (дата и номер свидетельства): Сертификат о поверке №ВА11-19-4868 от 07.08.2023г
- Өлшеулер жүргізуге және қорытынды беруге негіз болған НҚ(НД, в соответствии которой проводились измерения) атап өтіңіз (перечислить): "Адамға әсер ететін физикалық факторларға гигиеналық нормативтерді бекіту туралы" ҚР ДСМ 16.02.22ж.№15. "Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека" ПМЗ РК от 16.02.22г.№15).
- Жабдыктардың, шамдардың орналасуы, жарық беретін құрылғылардың орналасуы(терезе, жарық беретін шамдар) көрсетілген және өлшеу нүктелері енгізілген үй-жайдың кескіні(Эскиз помещения с указанием расстановки оборудования, размещения светильников, расположения светонесущих конструкций (окон, световых фонарей) и нанесением точек замеров): _____
- Жасанды жарық өлшеу нәтижелері (Результаты измерения искусственной освещенности): -
(Результаты измерения искусственной освещенности):



Тіркеу номірі Регистра ционный номер	Кескін бойынша нүкте номірі Номер точки по эскизу	Өлшеуорны Место измерений	Жұмыс разряды Разряд, подразряд работы	Жарыктандыру жүйесі жалпы, жергілікті, аралас Система освещения общая, местная, комбинированная	Шамдардын түрі, және маркасы Тип и марка ламп	Өлшенген жарыктандыру люкспен Освещенность в люксах	Нормалар бойынша рұқсат етілген Допустимая по нормам, лн
1	2	3	4	5	6	7	8
1-этаж							
	1	Кабинет начальных классов					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	510-522-542	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	410-407-414	400
	2	Кабинет начальных классов					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	527-513-516	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	532-541-512	400
	3	Кабинет начальных классов					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	521-541-523	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	421-425-432	400
	4	Кабинет истории					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	552-546-545	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	423-445-425	400
	5	Кабинет казахского языка					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	518-516-550	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	427-424-421	400
	6	Кабинет географии					
		на середине доски	A-1	общ	светодиодные	541-521-523	500
		на рабочих столах	A-2	общ	светодиодные	412-416-420	400
	7	Библиотека					
		на середине комнаты	A-1	общ	светодиодные	512-512-506	500
		на рабочем столе	A-2	общ	светодиодные	418-417-416	400
	8	Спортзал					
		Пол в середине	Б-2	общ	светодиодные	226-229-230	200
		На уровне 2,0 м с обеих сторон	-	общ	светодиодные	84-88-85	75

Столовая	9	На середине	A-1	общ	светолюбивые	507-505-506	500	
		На столах	A-2	общ	светолюбивые	408-407-410	400	
		2-этаж						
Кабинет информатики	10	На экране дисплея	Б-2	общ	светолюбивые	243-252-265	200	
		На рабочих столах и папках	A-2	общ	светолюбивые	456-436-423	400	
	Кабинет химии	11	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	513-514-542	500
			на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	442-441-445	400
	Кабинет математики	12	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	507-512-512	500
			на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	424-425-417	400
	Кабинет вожатого	13	на середине комнаты	A-1	общ	светолюбивые	541-536-512	500
			на рабочем столе	A-2	общ	светолюбивые	404-408-412	400
	Кабинет английского языка	14	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	542-541-562	500
			на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	442-443-441	400
	Кабинет физики	15	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	554-532-512	500
			на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	441-434-436	400
Кабинет русского языка	16	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	542-536-552	500	
		на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	423-412-412	400	
Кабинет истории	17	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	507-512-512	500	
		на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	425-441-414	400	
Кабинет казахского языка	18	на середине доски	A-1	общ	светолюбивые	526-515-512	500	
		на рабочих столах	A-2	общ	светолюбивые	406-409-442	400	

 KZ.T.05.E0672 TESTING	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	Нысанның БКСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 073/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма № 073/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Метеорологиялық факторларды өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерений метеорологических факторов
№7502 от «15» сәуір/апреля 2024 ж.(г.)

- Объектінің атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес): **КГУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Ауезова 18/1**
- Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений): **учебные кабинеты, спортзал, компьютерный класс, столовая**
- Өлшеулер мақсаты (Цель измерения): **«Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» ҚР ДСМ 05.08.21 ж. №76. ("Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" ПМЗ РК от 05.08.2021 г. № 76)**
- Өлшеулер тексерілетін объект өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерение проводилось в присутствии представителя обследуемого объекта): **Османова Р.Я.**
- Өлшеулер құралы (Средства измерений) атауы, маркасы, инвентарлық нөмірі (наименование, марка, инвентарный номер): **Измеритель параметров микроклимата, Метеоскоп-М, Инв.№ 0001**
- Сәйкестігі туралы деректер (Сведения о поверке) күні және куәліктің, анықтаманың нөмірі (дата и номер свидетельства, справки): **Сертификат о поверке №С-А/17-07-2023/262947318 от 17.07.2023 г.**
- Өлшеу жүргізгенде және қорытынды бергенде негізге алынған НҚ (НД, в соответствии с которой проводились измерения и давалось заключение): **"Адамға әсер ететін физикалық факторларға гигиеналық нормативтерді бекіту туралы № ҚР ДСМ-15 16.02.22ж. (ПМЗ РК № 15 от 16.02.22г "Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам оказывающим воздействие на человека")**
- Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения):
 - ауданы (площадь) общий: _____ м²;
 - көлемі (кубатура): _____ м³;
 - жұмыс істейтін адамдардың саны (количество работающих человек): _____
 - ылғалды бөлу (выделение влаги): айтарлықтай (значительное), елеусіз (незначительное): _____
 - шамандытқыш (источник тепла): жоқ (отсутствуют), елеусіз (незначительное), айтарлықтай (значительное): _____
- Жабдықтың орналасуы мен өлшеу нүктелері көрсетілген үй-жай эскизі (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования и нанесением точек замеров):
- Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларын өлшеудің нәтижелері (Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха):
 - құрғақ ауа температурасы (температура сухого воздуха) С⁰, ылғал ауаның (влажного) С⁰: +10 С⁰
 - салыстырмалы ылғалдылық (относительная влажность) %: 89%
 - қысымы мм. сын.бағ. (давление мм. рт. ст.): 732 мм
- Өлшеулер нәтижелері (Результаты замеров)



Тіркеу нөмірі Регистрационный номер	Көкпір бойынша нүктелердің № тәңке по эскизу	Өлшеу орны Место измерений	Ауырлық бойынша жұмыс санаты Категория работ по тяжести	Тәуліктің өлшеу жүргізілген уақыты Время сутки проведения измерений	Ауа температурасы $^{\circ}\text{C}$ Температура воздуха $^{\circ}\text{C}$		Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы % Относительная влажность воздуха %		Ауаның қозғалу жылдамдығы Скорость движения воздуха не более м/с		Жылу шығару Тепловое излучение				Еске рту При меча ние
					Өлшеген Измерения	Нормалар бойынша / рұқсат етілген Оптимальная / допустимая по нормам	Өлшеген Измерения	Нормалар бойынша / рұқсат етілген Оптимальная / допустимая по нормам	Өлшеген Измерения	Нормалар бойынша / рұқсат етілген Оптимальная / допустимая по нормам	Жылу шығару көзінің атауы Наименование источника излучения	Жылу көзінен ара қашықтық сантиметрмен Наименование источника излучения	Актиниметр көрсеткіші $\text{Вт}/\text{м}^2$ Показание актиниметра $\text{Вт}/\text{м}^2$	Нормалар бойынша / рұқсат етілген Допустимое по нормам $\text{кВт}/\text{м}^2$	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
1-этаж															
	1.	Кабинет начальных классов	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.4	18-28	43	нб 65	0.08	0.25					
	2.	Кабинет начальных классов	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.4	18-28	42	нб 65	0.08	0.25					
	3.	Кабинет начальных классов	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.6	18-28	42	нб 65	0.09	0.25					
	4.	Кабинет истории	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.5	18-28	42	нб 65	0.08	0.25					
	5.	Кабинет казахского языка	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.6	18-28	44	нб 65	0.09	0.25					
	6.	Кабинет географии	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.4	18-28	44	нб 65	0.07	0.25					
	7.	Библиотека	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.5	18-28	47	нб 65	0.07	0.25					
	8.	Спортзал	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	21.2	18-28	40	нб 65	0.07	0.25					
	9.	Столовая	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.7	18-28	44	нб 65	0.07	0.25					
2-этаж															
	10.	Кабинет информатики	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	23.2	18-28	43	нб 65	0.08	0.25					
	11.	Кабинет химии	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.6	18-28	42	нб 65	0.08	0.25					
	12.	Кабинет математики	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.5	18-28	42	нб 65	0.09	0.25					
	13.	Кабинет вожакого	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.6	18-28	42	нб 65	0.08	0.25					
	14.	Кабинет английского языка	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22.4	18-28	44	нб 65	0.09	0.25					

15.	Кабинет физики	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,4	18-28	44	нб 65	0,07	0,25					
16.	Кабинет русского языка	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,6	18-28	47	нб 65	0,07	0,25					
17.	Кабинет истории	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,6	18-28	42	нб 65	0,09	0,25					
18.	Кабинет казахского языка	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,6	18-28	42	нб 65	0,08	0,25					
19.	Кабинет психолога	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,5	18-28	44	нб 65	0,09	0,25					
20.	Кабинет соц. педагога	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,5	18-28	44	нб 65	0,07	0,25					
21.	Медицинский кабинет	Помещения с постоянным пребыванием людей	Дневное	22,7	20	47	нб 65	0,07	0,25					

Үлгі (нін) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образцов проводились на соответствие НД): «Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» ҚР ДСМ 05.08.21 ж. №76. ("Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" ПМЗ РК от 05.08.2021 г. № 76. "Адамға әсер ететін физикалық факторларға гигиеналық нормативтерді бекіту туралы" ҚР ДСМ 16.02.22ж.№15. "Об утверждении гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека" ПМЗ РК от 16.02.22г.№15).

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

Қолы (подпись)

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись заведующего лабораторией): Каженова Д.А.

Қолы (подпись)



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

	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	Нысанның БКСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Казахстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Казахстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 074/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма № 074/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Орталықтандырылған және орталықтандырылмаған сумен
жабдықтаудың ауыз су үлгілерін зерттеу

ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ

исследования образцов воды централизованного и
нецентрализованного водоснабжения
№ 3081 от «17» сәуір/апреля 2024 ж.(г.)

- Объектінің атауы, мекен жайы (Наименование объекта, адрес): КГУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Ауезова 18/1
- Үлгі алынған орын (Место отбора образца): кран водоразборный - из фильтра
- Зерттеу мақсаты (Цель исследования): Приказ МЗ РК №26 от 20.02.2023г. 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», Приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-138 от 24.11.2022 г. Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.
- Іріктелген күні мен уақыты (Дата и время отбора): 15.04.2024 г. 10-20
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 15.04.2024 г. 15-00
- Мөлшері (Объем): 5 л.
- Топтама сана (Номер партий): -
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): -
- Зерттеу күні мен уақыты (Дата и время исследования): 15.04.2024 г. 15-15
- Үлгі алу әдісіне НК (НД на метод отбора) : СТ РК ГОСТ Р 51593-2003; СТ РК ГОСТ Р 51592-2003 «Вода питьевая. Отбор проб».
- Тасымалдау жағдайы (Условия транспортировки): Автотранспорт (термоконтейнер)
- Сақтау жағдайы (Условия хранения): Соблюдены
- Су үлгілерін консервациялау әдістері (Методы консервации образца воды): -
- Зерттеу әдістемесінің НК-ры (НД на метод испытаний): ГОСТ 3351-74, ГОСТ 31868-2012, ГОСТ 18190-72, ГОСТ 26449.1-85, ГОСТ 33045-2014, ГОСТ 4389-72, ГОСТ 4245-72, ГОСТ 4151-72, ГОСТ 18164-72, ГОСТ 4386-89, ГОСТ 31863-2012, СТ РК ГОСТ Р 51797-2005, ГОСТ 31949-2012, ГОСТ 31857-2012, ГОСТ 18165-2014, РД 52.24.480-2022

Результаты исследований (испытаний) и измерений:

Көрсеткіштердің атауы Наименование показателей	Анықталған концентрация Обнаруженная концентрация	Нормативтік көрсеткіштер Нормативные показатели	Қолданыстағы нормативтік құқықтық актілердің (бұдан әрі – НҚА) атауы Наименование действующих нормативных правовых актов (далее – НПА)
Иісі (запах) 20°C кезіндегі баллдары (баллы при 20°C)	0	2-ден артық емес Не более 2	МЕМСТ 3351-74 ГОСТ 3351-74
Иісі (запах) 60°C кезіндегі баллдары (баллы при 60°C)	0	2-ден артық емес Не более 2	МЕМСТ 3351-74 ГОСТ 3351-74
Дәмі (привкус) 20°C кезіндегі баллдары (баллы при 20°C)	0	2-ден артық емес Не более 2	МЕМСТ 3351-74 ГОСТ 3351-74
Түстілігі (цветность) градустар (градусы)	0	20 (35)-тен артық емес Не более 20 (35)	МЕМСТ 31868-2012 ГОСТ 31868-2012
Лайлылығы (мутность) стандарттық шкала бойынша мг/дм ³ (по стандартной шкале)	0	1,5 (2)-ден артық емес Не более 1,5 (2)	МЕМСТ 3351-74 ГОСТ 3351-74
Аммиак азоты (Аммиак по азоту) мг/дм ³	0,1	Не более 2	МЕМСТ 33045-2014 ГОСТ 33045-2014 п.5
Нитраттар (Нитраты) мг/дм ³	2,1	45-тен артық емес Не более 45,0	МЕМСТ 33045-2014 ГОСТ 33045-2014
Нитриты (Нитриты) мг/дм ³	0,01	3,3-тен артық емес Не более 3,3	МЕМСТ 33045-2014 ГОСТ 33045-2014
Тотығуы (Окисляемость) мгО ₂ /дм ³	2,1	5,0-тен артық емес не более 5,0	МЕМСТ 26449.1-85 п. 5 ГОСТ 26449.1-85 п. 5
Хлоридтер (Хлориды), мг/л	32	350-ден артық емес не более 350	МЕМСТ ГОСТ 4245-72 ГОСТ 4245-72 п.2
Сульфаттар (Сульфаты), мг/л	65	500-ден артық емес не более 500	МЕМСТ 4389-72 ГОСТ 4389-72 п.2
Жалпы кермектік (Жесткость общая) (мг-экв/л)	1,2	7,0 (10)-нан артық емес не более 7,0 (10)	МЕМСТ 4151-72 ГОСТ 4151-72
Жалпы минералдау (құрғақ қалдық) (Общая минерализация (сухой остаток)), мг/л	302	1000 (1500)-нан артық емес не более 1000 (1500)	МЕМСТ 18164-72 ГОСТ 18164-72
Железо, мг/л	менее 0,3	0,3-тен артық емес не более 0,3	МЕМСТ 4011-72 ГОСТ 4011-72
Алюминий, мг/л	менее 0,5	0,5-тен артық емес не более 0,5	МЕМСТ 18165-2014 ГОСТ 18165-2014
Водородный показатель, pH, единицы pH	6,8	в пределах 6-9	МЕМСТ 26449.1-85 ГОСТ 26449.1-85

Үлгінің НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проб проводилось на соответствие НД): СП №26 от 20.02.2023г Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водопользованию, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов". Приказ № КР ДСМ-138 от 24.11.2022 г. Об утверждении Гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования.

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

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

Мукашева С. А.

Қолы (подпись)

Зертхана менеджерінің Т.А.Ә.

(Ф.И.О., должность менеджера лаборатории):

Мукашева С. А.

Қолы (подпись)



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

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

Дезинфекциялайтын заттарды зерттеу

ХАТТАМАСЫ

ПРОТОКОЛ

исследования дезинфицирующих средств

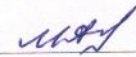
№ 2003-2004 от «15» сәуір/апреля 2024 г.

- Шаруашылық жүргізуші субъектінің, ұйымның атауы, мекен-жайы (Наименование хозяйствующего субъекта, организации, адрес): КГУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Ауезова 18/1)
- Сынама алынған күні мен уақыты (Дата и время отбора): 15.04.2024 г. 10-20
- Жеткізілген күні мен уақыты (Дата и время доставки): 15.04.2024 г. 15-00
- Қосымша деректер (Дополнительные сведения): по договору
- Зерттеу мақсаты (Цель исследования): Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинфекции, дезинсекции и дератизации» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 29 июля 2022 года №КР ДСМ-68.
- Белсенді заттың % құрамы/ % содержание действующего вещества: 0,015 %, 40-45%
- Мөлшері (Объем): 500 мл, таблетка¹
- Өндірілген мерзімі (Дата выработки): 15.04.2024 г.

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 НК НД на методы исследования
1	Школа	«Део-Хлор» (раствор)	0,015 %	0,015 %	МУ по прим. дез. ср-ва «Део-Хлор»
2	Школа	«Део-Хлор» (таблетка)	41%	40–45 %	МУ по прим. дез. ср-ва «Део-Хлор»

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә.

(Ф.И.О., специалиста, проводившего исследование): Мукашева С. А.  Қолы (Подпись)

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

Қолы (Подпись)

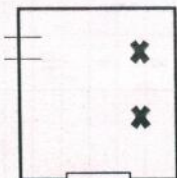


Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады
 сынақ орталығының рұқсатынсыз хаттаманы толық немесе ішінара қайта басып шығаруға тыйым салынады.
 Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям
 Перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «Гигиенист VII»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

	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	Нысанның БКСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 038/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Электромагниттік өрісті өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерений электромагнитного поля
№1327 от «15» сәуір/апреля 2024 ж.(г.)

1. Шаруашылық жүргізуші нысанның толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес): КГУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с.Тасты, ул. М.Ауезова 18/1)
2. Өлшеу максаты (Цель измерения): «Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» ҚР ДСМ 05.08.21 ж. №76. ("Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" ПМЗ РК от 05.08.2021 г. № 76)
3. Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта): Османова Р.Я.
4. Өлшеу құралдары (Средства измерений): Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный, Ве-метр, Инв. № 0023
атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке) берілген күні мен куәліктің нөмірі (дата и номер свидетельства): Сертификат о поверке № ВА.17-04-15977 от 08.08.2023
6. Өлшеулер жүргізу мен санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды беру келесі нормативтік-техникалық құжаттамаға сай жүргізілді (Нормативно-техническая документация в соответствии с которой проводились измерения и давалось санитарно-эпидемиологическое заключение): "Адамға әсер ететін физикалық факторлар көздерімен жұмыс істеу жағдайларына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы 06.08.2021 ж. № ҚР ДСМ-79 бұйрығы. Адамға әсер ететін физикалық факторларға гигиеналық нормативтерді бекіту туралы № ҚР ДСМ-15 16.02.22ж. (Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека» СП № ҚР ДСМ-79 от 06.08. 21г. ПМЗ РК № 15 от 16.02.22г "Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам оказывающим воздействие на человека").
атап өтініз (перечислить)
7. Өндіруші ұйым нөмірлерімен белгіленген жабдықтардың, электромагниттік сәулелену көздерінің орналасуы көрсетілген және өлшеу нүктелері үй-жайдың кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования, источников электромагнитных излучений обозначенных номерами организаций-изготовителей) и нанесением точек замеров)



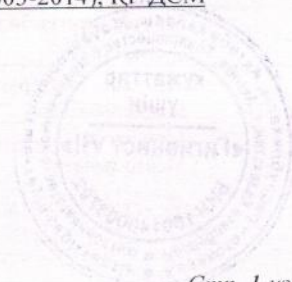
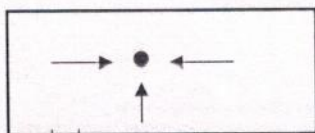
Регистрационный номер	Кескіні бойынша нүкте нөмірлері Жетек по	Местонахождение	Сәуле көзінен қашықтығы, м Расстояние от источника, м	Еденнен биіктігі, м Высота от пола, м	Жұмыс кезінде ЭМӨ аумағында болу уақыты Время пребывания в зоне ЭМП в течение смены	ЭМӨ кернеулілігі Напряженность ЭМП				Энергияағы сынықтығы здығы Вт/м ³ , МкВт/см ³ Плотность потока энергии Вт/м ³ , МкВт/см ³		Рентген сәулеленуінің, ауа температурасын мн 28С жоғары болуын және басқа да өндірістік зиянды факторлардың болуын көрсетіңіз Указать наличие рентгеновского излучения, высокой температуры воздуха выше 28С и других вредных производственных факторов	р/б № п/п	ЭМӨ энергиясын шығаратын қондырғылардың тізімі мен параметрлері Перечни и параметры установок излучающих энергию ЭМП						
						Электрлік құрамы бойынша, В/м По электрической составляющей, В/м		Магнит ағысының здығы бойынша А/м По плотности магнитного потока А/м		Қондырғылардың атауы Наименование установк	ЭМС жиілігі Частота ЭМИ			ЭМС көзінің қуаты Мощность источника ЭМИ	Өлшеу кезіндегі ЭМӨ көзінің жұмыс режимі (қуаты) Режим работы (мощность) источника при измерении	ЭМӨ көзінің зауаттық нөмірі Заводской номер источника	ЭМӨ көзінің жасалған жылы Год выпуска источника	Ескерту Примечание		
						Өлшеулер Измерения	Шекті рұқсат етілген Предельно-допустимая	Өлшеулер Измерения	Шекті рұқсат етілген Предельно-допустимая											
																			Өлшеулер Измерения	Шекті рұқсат етілген Предельно-допустимая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
		Кабинет информатики																		
	1	Компьютер №1	0,5	0,7	10-15	16	25	54	250	0,82	20									
						0,45	2,5	7	25	0,44										
	2	Компьютер №2	0,5	0,7	10-15	15	25	41	250	0,82	20									
						0,52	2,5	8	25	0,44										
	3	Компьютер №3	0,5	0,7	10-15	17	25	42	250	0,82	20									
						0,48	2,5	3	25	0,44										
	4	Компьютер №4	0,5	0,7	10-15	16	25	52	250	0,82	20									
						0,55	2,5	6	25	0,44										
	5	Компьютер №5	0,5	0,7	10-15	18	25	42	250	0,82	20									
						0,41	2,5	6	25	0,44										
	6	Ноутбук №1	0,5	0,7	10-15	11	25	21	250	0,82	20									
						0,42	2,5	3	25	0,44										
	7	Ноутбук №2	0,5	0,7	10-15	12	25	22	250	0,82	20									
						0,39	2,5	6	25	0,44										
	8	Ноутбук №3	0,5	0,7	10-15	11	25	14	250	0,82	20									
						0,36	2,5	7	25	0,44										
	9	Ноутбук №4	0,5	0,7	10-15	15	25	14	250	0,82	20									
						0,46	2,5	4	25	0,44										
	10	Ноутбук №5	0,5	0,7	10-15	15	25	14	250	0,82	20									
						0,36	2,5	6	25	0,44										
	11	Ноутбук №6	0,5	0,7	10-15	11	25	13	250	0,82	20									
						0,38	2,5	4	25	0,44										
	12	Ноутбук №7	0,5	0,7	10-15	15	25	13	250	0,82	20									
						0,55	2,5	3	25	0,44										

 KZ.T.05.E0672 TESTING	Аттестат аккредитации № KZ.T.05.E0672 от 15.11.2021 действителен до 15.11.2026 Акредиттеу аттестаты № KZ.T.05.E0672 15.11.2021 жылдан 15.11.2026 жылға дейін жарамды	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД КҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызындағы №84 бұйрығымен бекітілген № 037/е нысанды медициналық құжаттама
Испытательная лаборатория ТОО «ГИГИЕНИСТ VII»		Медицинская документация Форма №037/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №84

Шу деңгейлерін өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ

измерения уровней шума
№1174 (от) 15.04.2024 ж.(г.)

1. Шаруашылық жүргізу объектінің толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес): КГУ "Общеобразовательная школа села Тасты отдела образования по Целиноградскому району управления образования Акмолинской области", Акмолинская область, Целиноградский р-н, с. Тасты, ул. М.Ауезова 18/1)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения) «Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» ҚР ДСМ 05.08.21 ж. №76. ("Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования" ПМЗ РК от 05.08.2021 г. № 76) производственный контроль по договору
3. Өлшеулер нысан өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта): Османова Р.Я.
4. Өлшеу құралдары (Средства измерений) атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер): Анализатор шума и вибрации, Ассистент, Инв. №0024
5. Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке): Сертификат о поверке №ВА12-05-4567
6. Қуәліктің берілген күні мен нөмірі (дата и номер свидетельства): №ВА12-05-4569 от 07.08.2023
7. Жүргізілген өлшеулер мына нормативтік құжатқа (НҚ) сай жүргізілді (нормативный документ (НД), в соответствии с которой проводились измерения): Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека» МЗ РК от 16.02.2022 года №КР ДСМ -15
8. Негізгі шу көздері мен олар тудыратын шудың сипаты (Основные источники шума и характер создаваемого ими шума): От компьютера, технического оборудования
9. Мөлшері (Объем) Жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек):
10. Шу көзі және микрофондардың (датчиктер) орнатылған орындары мен олардың бағыты тілдермен көрсетілген үй-жайдың кескіні (аумақтың, жұмыс орнының, қол машинасының). 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):
11. Үлгілердің (нұсқа) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді.
(Исследование проводилось на соответствие НД): МЕСТ 12.1.003-2014 (ГОСТ 12.1.003-2014), ҚР ДСМ 16.02.22ж. №15 бұйрығы. Приказ МЗ РК 16.02.22г. №15



Өлшеулер нәтижелері (Результаты измерений):

Тіркеу нөмірі Кескіні бойынша нүкте нөмірі Регистрационный номер Номер точки по эскизу	Өлшеу орны (жабдықтың маркасы, түрі, құжат деректері көрсетілсін) Место замера (указать марку, тип, паспортные данные оборудования)	Шудың сипаты Характер шума					
		Спектр бойынша По спектру		Уақыт сипаттамалары бойынша По временным характеристикам			
		Кеңқуысты (Широкополосной)	Тонды Тональный	Тұрақты Постоянный	Толқымалы Колеблющийся	Үзілмелі Прерывистый	Импульсті Импульсный
1	2	3	4	5	6	7	8
Кабинет информатики							
1	От компьютера	+			+		
2	От компьютера	+			+		
3	От компьютера	+			+		
4	От компьютера	+			+		
5	От компьютера	+			+		
6	От ноутбука	+			+		
7	От ноутбука	+			+		
8	От ноутбука	+			+		
9	От ноутбука	+			+		
10	От ноутбука	+			+		
11	От ноутбука	+			+		
12	От ноутбука	+			+		
13	От ноутбука	+			+		
14	От ноутбука	+			+		
15	От ноутбука	+			+		
16	От ноутбука	+			+		
17	От ноутбука	+			+		

Кестенің жалғасы Продолжение таблицы

Октавалық жолақта дБ-мен орта геометриялық жиілігі Гц-дағы дыбыстық қысымның деңгейлері Уровни звукового давления в дБ октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									LA дыбыс деңгейі (дыбыстың балама деңгейі) / LA, дБА дыбыстың ең жоғарғы деңгейі Уровень звука	Норма бойынша LA дыбыстың рұқсат етілетін деңгейі / LA, дБА
32	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LA (эквивалентный уровень звука) / Максимальный уровень звука LA, дБА	Дыбысының ең жоғарғы рұқсат берілетін деңгейі Допустимый уровень звука LA по норме / Максимальный допустимый уровень звука LA, дБА
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
									32/33	55
									32/35	55
									33/35	55
									31/33	55
									32/34	55
									32/33	55
									32/35	55
									33/35	55
									32/33	55
									32/35	55
									33/35	55
									32/33	55
									32/34	55
									32/35	55
									32/33	55
									33/34	55
									31/33	55

Хаттаманың нәтижелері тек сынақтан өткен үлгілерге қолданылады

Колы (подпись)

Колы (подпись)

Колы (подпись)

Место печать

ЖШС сынақ орталығының рұқсатысыз 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