

	Шығарыс БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУ, ҚҰЖЖ бойынша ұдым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі 2021 жылғы 20 тамызының №84 бұйрығымен бекітілген №74 пікірші медициналық құжаттама
Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК по Акмолинской области Аккольское районное отделение	Медицинская документация Форма №24 Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 августа 2021 года №84

## Суды микробиологиялық зерттеу ХАТТАМАСЫ ПРОТОКОЛ микробиологического исследования воды

№2230002181107348/147 от 13 апреля 2023 г. (ж.)

- Объектінің атауы, мекенжайы(Наименование объекта, адрес): ҚҰ  
"Общеобразовательная школа №4 города Акколь отдела образования по Аккольскому району  
управления образования Акмолинской области
- Үлгі алынған орын(Место отбора образцов): ҚҰ ООШ №4 г. Акколь ұл. Привокзальная- вода  
питьевая
- Үлгіні зерттеу мақсаты(Цель исследования образца): Плановое по мониторингу на I полугодие  
2023г. СП №26 от 20.02.2023г. Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-  
эпидемиологические требования к водопользователям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых  
целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и  
безопасности водных объектов"
- Алынған күні мен уақыты(Дата и время отбора): 10 апреля 2023 г. в 09:55:00
- Жеткізілген күні мен уақыты(Дата и время доставки): 10 апреля 2023 г. в 10:30:00
- Мөлшері(Объем): 500,0
- Партия номері(Номер партии):
- Өндірілген мерзімі(Дата выработки):
- Зерттеу күні мен уақыты(Дата и время исследования): 10 апреля 2023 г. в 10:40:17
- Үлгі алу әдісіне нормативтік құжат (НҚ)(Нормативный документ (НД) на метод отбора): ГОСТ  
31862-2012
- Тасымалдау жағдайы(Условия транспортировки): Автотранспорт
- Сақтау жағдайы(Условия хранения): Термосумка
- Сынама әкелген тұлға туралы қосымша мәліметтер(Дополнительные сведения о лице,  
доставившем пробу): Поставщик № 55  
от 10.04.2023г. Руководитель отдела АРУ СЭК Уансова Р.Е.
- Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ(НД на метод испытаний): ГОСТ 18963-73 МУК 10.05.045.03
- Результаты исследования:

Көрсеткіштердің атауы (Наименование показателей)	Өлшеу бірлігі (Единица измерения)	НҚ бойынша нормасы (Норма по НД)	Зерттеу нәтижесі (Результат испытания)	Зерттеу әдістеріне қолданылған НҚ (НД на метод испытания)
1	2	3	4	5

№147/1 вода питьевая школы

Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1 мл	3 КОЕ в 1 мл	ГОСТ 18963-73 МУК 10.05.045.03
--------------------------------	------------	---------------------------	--------------	-----------------------------------

№2230002181107348 13 апреля 2023 г. (ж.)

Общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ ОКБ в 100 мл	Не обнаружены КОЕ ОКБ в 100 мл	ГОСТ 18963-73 МУК 10.05.045.03
Термотолиrantные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ ТКБ в 100 мл	Не обнаружены КОЕ ТКБ в 100 мл	ГОСТ 18963-73 МУК 10.05.045.03

Лаборант бактериолог

Адамова Шолпан Абековна

Специалист  
бактериологической и  
паразитологической  
лабораторий

Атызова Меруерт  
Жомартовна

Начальник отделение



Ануарбесков Нурлан  
Серикович

Осы құжат "Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы" Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-III Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

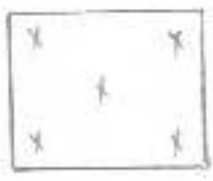
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



<p>Қазақстан Республикасы Сәуірлік басқару министрлігі Инженерлік-Архитектура және Құрылыс Қазынасы</p> <p>Құр. ТҚСҚСҚ "Ұлттық сапалық орталық" ТҚСҚ РМҚ Ақмола облысы бойынша филиалы Ақкольский райондық бөлімше филиалы РТТІ п.а. ПХВ "Национальный центр экспертизы" Комитет санитарно-эпидемиологического контроля МЭ РК по Автомобильной области</p>	<p>Нөсіншілік БҚЖ бойынша қолы Код формасы по ОКРУД КҰСЖ бойынша ұйым қолы Код организации по ОКПО</p> <p>Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «26» тамыз № ҚР ДСМ-84 Бұйрығымен Бекітілісін № 072/е пәсанаы мемлншамак</p> <p>Медицинская документация Форма № 072/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «26» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84</p>
--	---

**Жарықты өлшеу  
ХАТТАМАСЫ  
ПРОТОКОЛ**  
измерений освещенности  
№ 2230001011108898/16.  
от 12 сәуір (апрель) 2023 ж. (г.)

1. Объектінің атауы, мекен-жайы (Наименование объекта, адрес) КІ У "Общеобразовательная школа №4 г. Ақколь  
отдела образования по Ақкольскому району при управлении образования Ақмолинской области".  
шех, үйіске, сыһал, Бөлме мекен-жайы ( шех, участок, қансе, қиыста) кабинеті  
мониторингі
2. Олшеулер мекені (Цель измерений)
3. Өлшеулер тексерілетін пәсанаы ақтінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии)  
ареспубликаны
4. Фотоэлектрик шокметр түрі (Фотоэлектрический шокметр типа) ТКА-Павло № 331403  
инжеттарлық (инжеттарный) № 016301767
5. Мемлекеттік тексеру туралы деректер (Сведения о государственной поверке)  
сертификат а поверке № РК-11-210091 до 31.06.2023г.  
күні мен күншілігі немірі (дата и номер свидетельства)
6. Олшеулер жүргізуге және қорытынды беруге негіз болған НҚ (НД, в соответствии которой проводились)  
измерения и делались заключения) Гигиенические нормативы и физические факторым,  
связанные воздействием на человека" Приказ №15 от 16 февраля 2022 года  
"Администрация сәуір ететін физикалық факторылардың гигиеналық нормативтерін бекіту туралы" ҚР ДСМ №15 16 ақпаннан 2022жылы  
СП №76 ат 5.08.2021г. "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования"  
"Білім беру объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" №76 5.08.2021ж.  
атап өтініс (перечислить)
7. Жабдылардың, стандартын орнатуы, жарық беретін құрылыстарын орнатуы (герезе, жарық беретін шым, ар) қорытынды және  
өлшеу нүктелері енгізілетін үй-жайдың кескіні (Эскиз помещения с указанием расстановки оборудования, размещения светильников,  
расположения оконных конструкций (шана, световых фонарей) и нанесением точек замера)



12. Болме індексі табиғи жарық.  
Естественная освещенность внутри помещения

Түркеу нөмірі	Регистрациялық нөмір	Классің бойынша нүкте нөмірі Номер точки по плану	Олшеу орыны Место измерения	Жақсы жағдайы	Разряд, подразряд работы	Тауліктің олшеу жүргізілетін уақыты Время суток проведения измеров	Жоғары жарықтану кезінде При верхнем освещении		Бүйірінен жарық түсіру кезінде При боковом освещении		Құрастырылған жарықтану кезінде комбинированным освещении	
							ТЖК өлшегішпен КЕО өлмеріне	Норма бойынша рұқсат етілетін Допустимая норма	ТЖК өлшегішпен КЕО өлмеріне	Норма бойынша рұқсат етілетін Допустимая норма	ТЖК өлшегішпен КЕО өлмеріне	Норма бойынша рұқсат етілетін Допустимая норма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16		каб. информатики				09,30			790	1,2	35000	2,3
									810	1,2	35000	2,1
									850	1,2	35000	2,4
									900	1,2	35000	2,6
									880	1,2	35000	2,5
		каб. нач. класса							780	1,5	35000	2,2
									760	1,5	35000	2,2
									810	1,5	35000	2,3
									840	1,5	35000	2,4
		каб. физики							910	1,5	35000	2,6
									610	1,5	35000	1,7
									640	1,5	35000	1,8
									690	1,5	35000	2
									730	1,5	35000	2,2
		каб. нач. классов №11							740	1,5	35000	2,1
									730	1,5	35000	2,2
									680	1,5	35000	1,9
									900	1,5	35000	2,6
									720	1,5	35000	2,2
		каб. қазақ тілі							690	1,5	35000	1,9
									730	1,5	35000	2,1
									760	1,5	35000	2,2
									810	1,5	35000	2,3
									850	1,5	35000	2,4
									900	1,5	35000	2,6
		каб. математика							655	1,5	35000	1,9
									720	1,5	35000	2,1
									780	1,5	35000	2,2
									690	1,5	35000	2
									700	1,5	35000	2
		каб. русс. тілі							725	1,5	35000	2,1
									760	1,5	35000	2,2
									690	1,5	35000	2
									780	1,5	35000	2,2
									790	1,5	35000	2,3
		каб. биология және игровых							630	1,5	35000	1,8
									600	1,5	35000	1,7
									590	1,5	35000	1,7
									680	1,5	35000	1,9
									685	1,5	35000	2



12. Болме ішіндегі табиғи жарық

Естественная освещенность внутри помещения

1	2	3	4	5	Жоғары жарық деңгейі		Бүйірінен жарық		Күрастырылған		12	13
					ТЖК ашығыс КЕО нормативі	Нормалар бойынша Тұрақталу сәулелері Дәуіссіздігімен нормалар	ТЖК және КЕО нормативі	Нормалар бойынша сәулелері Дәуіссіздігімен нормалар	ТЖК өлшегіш КЕО нормативі	Нормалар бойынша сәулелері Дәуіссіздігімен нормалар		
16	мультимедиа каб.		10,00						700	1,5	25000	2
									750	1,5	25000	2,1
									650	1,5	25000	1,9
									660	1,5	25000	1,9
									690	1,5	25000	2
	спортзал								560	0,7	45000	1,6
									510	0,7	45000	1,5
									670	0,7	45000	1,8
									600	0,7	45000	1,7
									680	0,7	45000	1,9
									590	0,7	45000	1,7
									580	0,7	45000	1,7
									610	0,7	45000	1,7
									600	0,7	45000	1,7
	каб.пистория								680	0,7	45000	1,9
									730	1,5	45000	2,2
									760	1,5	45000	2,2
									690	1,5	45000	2
									610	1,5	45000	1,7
									680	1,5	45000	1,9

Үлгі (шіл) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование образцов проводилось на соответствие НД)

Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека

№15 от 16 февраля 2022 года

"Адамға әсер ететін физикалық факторлардың гигиениалық нормативтерін бекіту туралы" ҚР ДСМ № 15 16 ақпанын

СП №76 от 5.08.2021г. "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования"

"Білім беру объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" №76 5.08.2021ж.

Зерттеу жүргізген маманын Т.А.Ә. (Ф.И.О., Специалиста проводившего исследование)

специалист Садырбаева Н.А.

тегі аты әкесінің аты, қолы (фамилия, Ф.И.О., подпись)

Зертхана меңгерушісінің қолы, Т.А.Ә. (Ф.И.О., подпись и.о. заведующего лабораторией)

Мөр орны  
Место печати



Санитарно-эпидемиологиялық сараптама орталығының баспасы (орынбасары)  
Руководитель Центра санитарно-эпидемиологической экспертизы (заместитель)

Абурбеков Н.С.

тегі аты әкесінің аты қолы (фамилия, имя, отчество, 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 испытанием

Рұқсатсыз хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН

Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА



3022

Ғылыми ЕҚСЖ бойынша жазы  
Код формасы по ОКУД  
КУЖЖ бойынша дайын болып  
Код учреждения по ОКПО

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау  
Министрлігінің ДСМ Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау  
институтының «УСС» ШЕЖК ІРМК Ақмола облысы  
Ақмола облысының Ақпал ауданындағы бөлімі  
Ақмола облысының Ақпал ауданындағы бөлімі  
«УСС» ШЕЖК ІРМК Ақмола облысының  
Ақпал ауданындағы бөлімі  
Ақмола облысының Ақпал ауданындағы бөлімі

Метеорологиялық факторларды өлшеу

Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігінің  
Медициналық документация Формасы № 073/у  
Усыржақтың бұйрығымен Мамандық қорғаныс қорының  
Қазақстан 01 «20» ағуыста 2021 ж. №КР ДСМ-84

Метеорологиялық факторларды өлшеу  
**ХАТТАМАСЫ**  
**ПРОТОКОЛ**

өлшеуіші метеорологиялық факторлар  
№ 223001011000116

12 қауір (сәуір) 2022 ж.

1. Олшеу аумағы, мекен жайы (Наминованный объект, адрес): КТУ "Общественная школа №4 г. Акколь, отдели  
образования по Аккольскому району при управлении образования Аккольской области", Аккольский район
2. Олшеу жүргізілетін орын (Место проведения измерений): кабинеты  
(қаш бөлмеде ұлкен тымарат және бөлмедегі (қаш, ұлкен, өлшеуіші, қаш және и др.)  
мониторинг
3. Олшеулер мақсаты (Цель измерений): мониторинг
4. Олшеулер тымараттың объектісіне қатысты жүргізілетін (Измерения проводятся в присутствии)  
представителя обследуемого объекта) преподаватель  
музыка, тағ, аш, әкелінді аты (должность, фамилия, имя, отчество)
5. Олшеу туралы (Средство измерений): Метеостанция ММС-200А №2831  
аты, маркасы, типі, нөмірі (таңбамасы, марка, типі, нөмірі)
6. Метеостанция тымарат туралы деректер (Сведения о государственном приборе): № ВА 10-01-14955  
действительна до 29.07.2025г.  
қаш мен қашықтық нөмірі (дата и номер свидетельства, сертификата)

7. Олшеулер жүргізілетін аумағында беруге тиіс болған ШҚ (НД) өлшеуішінің көрсеткіші  
протоколға қол қойылуы және қашықтық (не қашықтық)  
"Об утверждении гигиенических нормативов и физических факторов, оказывающих воздействие на человека"  
№ 15 от 16 февраля 2022 года. "Ақмола облысының Ақпал ауданындағы метеорологиялық факторларды өлшеу туралы"  
2022 жылдың 15 қауірі №15 бұйрық  
СП №76 от 3.08.2021г. "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования"  
"Білім беру объектілеріне қатысты санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" №76 от 3.08.2021г.

8. Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения):
  - а) ауданы (площадь) 30 м<sup>2</sup>
  - б) көлемі (кубатура) 90 м<sup>3</sup>
  - в) жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек) 10 позитивное
  - г) ыстық су бауы (наличие, деление): айтарлықтай (значительное), аз (незначительное)
  - д) тамаша тымарат (наличие, казино, тымарат): жоқ (отсутствует), олу (наличие) отсутствуют
  - е) айтарлықтай (значительное)

9. Жабдықтың сипаттамасы мен өлшеу нәтижелері көрсетілген үй-жай қашықтығы (Список помещений с указанием размещения оборудования и  
показания точек измерений)

10. Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларды өлшеу нәтижелері (Результаты измерений)  
метеорологиялық факторлар атмосферного воздуха):
  - а) құрғақ ауа тымарат (температура сухого воздуха) С° -2°С
  - б) салыстырмалы ылғалдылық (относительная влажность) % 55%
  - в) қысым мм. сын. ба. (давление мм. рт. ст.) 731



Үлгі № 1



С

1	2	3	4	5	Ауа температурасы 0С Температура воздуха 0С		Ауаның салыстырмалы ықпалдылығы % Относительная влажность воздуха в %		Ауаның қозғалысының жылдамдығы м/с Скорость движения воздуха не более м/с		Жылулық сауты Тепловое излучение												
					6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16								
Тірлеу нөмірі	Регистрациялық нөмір	Көлік бойынша жүргізілетін де	Нөмір төлеу по жеткізу	Өлшеу ұрыш	Место измерения	Ауаның алынған мақаралық	Нормалары бойынша оңтайлы рұқсат етілген абсолюттық / допустимая	өлшеген азырланған	Нормалары бойынша оңтайлы рұқсат етілген абсолюттық / допустимая	өлшеген мақаралған	Нормалары бойынша рұқсат етілген оңтайлы / допустимая	Жылу шығару көлемі, атауы	шамаменше есептеулер м/с	Жылу көзінен ара қашықтық, сантиметр мен	расстояние от источника в см	Актнометр көрсеткіші Вт / м2	Показание актинометра Вт / м2	Нормалар бойынша рұқсат етілген кВт / м2	Допустимое по нормам кВт / м2	Есептеу	Примечание		
16	каб. информатики		09.30.	22,7	18-23	21	н/б 60																
				22,7	18-23	21	н/б 60																
				22,9	18-23	21	н/б 60																
				22,7	18-23	22	н/б 60																
				22,7	18-23	22	н/б 60																
				22,9	18-23	22	н/б 60																
				22,7	18-23	22	н/б 60																
				22,7	18-23	21	н/б 60																
				22,9	18-23	21	н/б 60																
	каб. нем. класс			22,5	18-23	25	н/б 60																
				22,5	18-23	25	н/б 60																
				22,7	18-23	25	н/б 60																
				22,5	18-23	27	н/б 60																
				22,5	18-23	27	н/б 60																
				22,7	18-23	27	н/б 60																
				22,5	18-23	25	н/б 60																
				22,5	18-23	25	н/б 60																
				22,7	18-23	25	н/б 60																
	каб. физики			22,6	18-23	30	н/б 60																
				22,6	18-23	30	н/б 60																
				22,4	18-23	30	н/б 60																
				22,6	18-23	30	н/б 60																
				22,6	18-23	29	н/б 60																
				22,4	18-23	29	н/б 60																
				22,6	18-23	29	н/б 60																
				22,6	18-23	29	н/б 60																
				22,4	18-23	29	н/б 60																
	каб. нем. класс			22,7	18-23	24	н/б 60																
				22,7	18-23	24	н/б 60																
				22,8	18-23	23	н/б 60																
				22,8	18-23	25	н/б 60																
				22,8	18-23	23	н/б 60																
				22,7	18-23	24	н/б 60																
				22,7	18-23	24	н/б 60																
				22,7	18-23	24	н/б 60																
	каб. қазақ тілі			22,9	18-23	26	н/б 60																
				22,9	18-23	26	н/б 60																
				23	18-23	26	н/б 60																
				22,9	18-23	26	н/б 60																
				23	18-23	26	н/б 60																
				22,9	18-23	26	н/б 60																
				22,9	18-23	26	н/б 60																
				23	18-23	26	н/б 60																
				23	18-23	26	н/б 60																



1	2	3	4	5	6		7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	
					өлшеген нүмерсіз	нормалар бойынша оңталмауға етілген бағаланады / допустима	өлшеген нүмерсіз	нормалар бойынша оңталмауға етілген бағаланады / допустима										
Тірлеу нөмірі	Рес. идентификациялық нөмір	Көлік бойынша температура № Число точек по плану	Ауаның бойынша жарық сәтінді Категория работ по качеству	Түрлілік, өлшеу жүргізілген уақыты Время суток измерения показаний	Ауа температурасы ОС Температура воздуха ОС		Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы % Относительная влажность воздуха в %		Ауаның қозғалысының жылдамдығы м/с Скорость движения воздуха не более м/с		Жылутық сәулесі Тепловое излучение							
	Каб.математика				22,8	18-23	31	н/б 60										
					22,8	18-23	31	н/б 60										
					23	18-23	31	н/б 60										
					22,8	18-23	31	н/б 60										
					22,8	18-23	31	н/б 60										
					23	18-23	32	н/б 60										
					22,8	18-23	32	н/б 60										
					22,8	18-23	32	н/б 60										
					23	18-23	32	н/б 60										
	Каб.биология				22,5	18-23	35	н/б 60										
					22,5	18-23	35	н/б 60										
					22,6	18-23	35	н/б 60										
					22,3	18-23	36	н/б 60										
					22,5	18-23	36	н/б 60										
					22,6	18-23	36	н/б 60										
					22,5	18-23	35	н/б 60										
					22,5	18-23	35	н/б 60										
	МультиМед. каб.				22,6	18-23	35	н/б 60										
					23	18-24	37	н/б 60										
					23	18-24	37	н/б 60										
					22,9	18-24	37	н/б 60										
					23	18-24	37	н/б 60										
					22,9	18-24	38	н/б 60										
					23	18-24	38	н/б 60										
					23	18-24	38	н/б 60										
					22,9	18-24	38	н/б 60										

Үлгілері (тап) НК-ға сәйкес және зерттеулер жүргізілді (Исследования образцов проводились на соответствие ПД)

"Об утверждении Гигиенических нормативов и физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 15 февраля 2022 года № 15.

"Алынған зерттеу нәтижелерін физикалық факторлардың гигиеналық стандарттарына бақыту туралы" №15 16.02.2022. Бұйрық

СП №76 от 3.08.2021г. "Санитарно-эпидемиологиялық тәртіптің кәсіптік объектілеріне қатысты"

"Білім беру объектілеріне қатысты санитарно-эпидемиологиялық тәртіптің" №76 5.08.2021ж.

Зерттеу жүргізілді ( Исследования проводились)

Специалист Садырбаева П.А.

Лауазымы, тегі, аты әкесінің аты, қолы (должность, Ф.И.О., подпись)

Зерттеу жасаушының аты, тегі аты әкесінің аты (Ф.И.О., подпись) зерттеушінің аты (фамилия, имя, отчество, подпись)



Санитарно-эпидемиологиялық бақылау ұйымының басшысы (орынбасары)  
Руководитель Центра санитарно-эпидемиологического контроля (заместитель)

Садырбаева П.А.

тегі аты әкесінің аты қолы (фамилия, имя, отчество, подпись)

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

Сығу нәтижелері тек айнама түрінде ғана ұшығарылады. Результаты исследования распространяются только на образцы, подтвержденные подписями

Құжатты хаттамадан партией қайта басуға ТҮЙІМ САЛЫНБАДЫ. Салтанаттық берілген протоколға без разрешения ЗАПРЕЩЕНО

Санитариялық дәрігердің немесе гигиеналық дәрігердің зерттеушісінің аты, қолы, қолтаңбасы, физикалық және радиациялық факторлардың үлгілері / нәтижелері туралы қорытындысы (Заключение санитарного врача или эпидемиолога по образцам/пробам исследуемой продукции, химических веществ, физических и радиационных факторов):



Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау Министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыз №ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 038/с нысаны медициналық құжат- тама
ҚР ДСМ Санитариялық-эпидемиологиялық қадағалау комитетінің «ҮСО» ШЖК РМК Ақмола облысы бойынша филиалының Аққол аудандық бөлімі Аққолское районное отделение филиала РГП на ПХВ «НЦЭ» Комитета санитарно- эпидемиологического контроля МЗ РК по Акмолинской области		Медицинская документация Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20»августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

Электромагниттік өрістің (бұдан әрі – ЭМО) кернеулігін өлшеу

**ХАТТАМАСЫ  
ПРОТОКОЛ**

измерений электромагнитного поля (далее - ЭМП)

№ 2230001011108913-13.

12 сәуір (апрель) 2023ж.(г).

- Шаруашылық субъектінің толық атауы, мекен-жайы ( Полное наименование хозяйствующего объекта  
адрес) КТУ "Общественно-образовательный центр №4 – Аққолық орталық білім беруі" по Аққолскому  
району, управления образования Акмолинской области" Акмолинская область Аққолский район  
цех, учаске (цех, участок)
- Өлшеу мақсаты (Цель измерения) мониторинг
- Өлшеулер нысан өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии  
представителя объекта) преподаватель
- Өлшеу құралдары (Средства измерения) ВЕ-метр- АТ-002 зав. № 382109  
атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
- Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной поверке) сертификат  
№РК-13-01-220002 действителен до 06.06.2023 г.  
берілген күні, мөл. куәліктің нөмірі (дата, номер свидетельства)
- 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)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих  
воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79  
атап етініз (перечислить)
- Жабдықтың, электромагниттік сәулелену көздерінің ( өндірісті ұйым нөмірлерімен белгіленген) орналасуы және  
өлшеу нүктелері қоршаған үй-жайдың кесіні (Опись помещений с указанием размещения оборудования, источников  
электромагнитных излучений, обозначенных номерами организаций-изготовителей) и нанесением точек замеров)

X4	X3	X2	X1		
X5		X8	X7	X6	
X4			X		
X2			X9		
X8	9	10	11	12	13
	X	X	X	X	X

ЭМО энергиясын шығаратын қондырғылардың тізімі мен параметрлері  
Перечни и параметры установок излучающих энергию ЭМП

Қондырғының атауы Наименование установки	ЭМС жиілігі Частота ЭМИ	ЭМС қазінің қуаты Мощность источника ЭМП	Өлшеу кезіндегі қондырғы жұмыс режимі (сұқтырылған) Режим работы (возбудитель) источника при измерении	Қондырғы зауыт нөмірі Заводской номер источника	Қондырғы шығарған жылды Год выпуска источника	Ескерту Примечание
17	18	19	20	21	22	23
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
компьютер ілуапа					2021	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	



Үлгілердің (нің) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследования проводились на соответствие НД)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих  
на человека" от 6 августа 2021 года № КР ДСМ-79

Зерттеу жүргізіп жатқан маманын Т.А.О. (болған жағдайда), лауазымы (Ф.И.О. (при наличии), должность специалиста  
проводящего исследование) Специалист Садырбева Н.А.

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



Мөр орны  
Мөбті печати

Мекеме басшысы (орынбасары) Т.А.О. (болған жағдайда), қолы  
Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О. (при наличии), подпись)  
Ануарбеков Н.С.

Т.А.Ө., қолы (Ф.И.О., подпись)

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

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

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

Санитариялық дәрі ердің көмесе гигиенасы дәрігердің зерттеушісінің, 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):

X

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыз №ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 038/у нысанды медициналық құжат- тама
ҚР ДСМ Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «УСО» ШЖК РМК Ақмола облысы бойынша филиалының Ақкөл аудандық бөлімі Ақкольское районное отделение филиала РГП на ЦХВ «НЦЭ» Комитета санитарно- эпидемиологического контроля МЗ РК по Акмолинской области		Медицинская документация Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

Электромагниттік өрістің (бұдан әрі – ЭМО) кернеулігін өлшеу

**ХАТТАМАСЫ  
ПРОТОКОЛ**

измерений электромагнитного поля (далее - ЭМП)

№ 2230001011108913-13.

продолжение

12 сәуір (апрель) 2023ж.(г).

1. Шаруашылық субъектінің толық атауы, мекен-жайы ( Полное наименование хозяйствующего объекта  
адрес) КГУ "Общеобразовательная школа №4 г. Ақкөл отдела образования по Аккольскому району, управления образования Акмолинской области" Акмолинская область Аккольский район  
пех, ұтаске (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения) мониторинг
3. Өлшеулер нысан әкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии  
представителя объекта) преподаватель
4. Өлшеу құралына (Средства измерения) ВЕ-метр АТ-002 зав. № 382109  
атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной проверке) сертификат  
№РК-13-01-220002 действителен до 06.06.2023 г.  
берілген күні, мен куәліктің нөмірі (дата, номер свидетельства)
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)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих  
воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79  
атап өтіңіз (перечислить)
7. Жабдықтардың, электромагниттік сәулелену көздерінің ( өндіруші ұйым нөмірлерімен белгіленген) орналасуы және  
өлшеу нүктелері көрсетілген ұй-жайдың кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования, источников  
электромагнитных излучений, обозначенных номерами организаций-изготовителей) и нанесением точек замеров)

3x 2x 1x	x
6x 5x 4x	2
8x 7x	
11x 10x 9x	



						ЭМЭ керүүлэлт Напряженность ЭМП										
						Электрлік курамы бойынша, кВ·м, В·м		Магнит бойынша А/м, мТл По магнитной составляющей А/м, мкТл		Электростатикалық өріс кВ/м, Электростатическое поле кВ/м		Инфракрасная, ультрафиолетовая, лазерная излучения				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Рет бойынша нөмірі	Номер по порядку	Көшіні бойынша нүктенің орны	Номер точки по плану	Өлшеу орны	Место измерения	Өлшеулер Измеренное	Руалды шегі Предельно-допустимое	Өлшеулер Измеренное	Руалды шегі Предельно-допустимое	Өлшеулер Измеренное	Руалды шегі Предельно-допустимое	Өлшеулер Измеренное	Руалды шегі Предельно-допустимое	Өлшеулер Измеренное	Руалды шегі Предельно-допустимое	
Жұмыс кезінде кезінде ЭМЭ ауамағында болу уақыты	Время пребывания в зоне ЭМП в течение смены															
кабинет информатики 2																
1	1		0,5	1		2	25	110	250							
						0,01	2,5	1	25							
2	2					1	25	130	250							
						0,01	2,5	1	25							
3	3					1	25	130	250							
						0,01	2,5	1	25							
4	4					1	25	100	250							
						0,01	2,5	2	25							
5	5					1	25	10	250							
						0,01	2,5	2	25							
6	6					1	25	120	250							
						0,01	2,5	1	25							
7	7					1	25	100	250							
						0,01	2,5	1	25							
8	8					1	25	10	250							
						0,01	2,5	2	25							
9	9					2	25	10	250							
						0,14	2,5	1	25							
10	10					2	25	10	250							
						0,01	2,5	1	25							
11	11					2	25	10	250							
						0,13	2,5	3	25							
12	12					15	25	140	250							
						0,1	2,5	1	25							
Библиотека																
1	1					2	25	110	250							
						0,01	2,5	1	25							
2	2					1	25	120	250							
						0,01	2,5	1	25							
3	3					2	25	10	250							
						0,01	2,5	1	25							
4	4					1	25	10	250							
						0,01	2,5	2	25							
5	5					2	25	10	250							
						0,01	2,5	2	25							
6	6					1	25	120	250							
						0,01	2,5	1	25							

ЭМО энергиясын шығаратын қондырғылардың тізімі мен параметрлері  
 Перечни и параметры установок излучающих энергию ЭМП

Қондырғының атауы Наименование установки	ЭМС жиілігі Частота ЭМИ	ЭМС көзінің қуаты Мощность источника ЭМИ	Өлшеу көзідегі көздің жұмыс режимі (бултығылық) Режим работы (мощность) источника при измерении	Көздің ауық нөмірі Зональный номер источника	Көздің алынатын жылы год выпуска источника	Бекерту Примечание
17	18	19	20	21	22	23
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
компьютер					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	
нетбук					2020	



Үлгілердің (іші) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследования проводились на соответствие НД)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79

Зерттеу жүргізіген маманың Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы (Ф.И.О. (при наличии), должность специалиста  
проводившего исследование) Специалист Садырбаева П.А.

Зертхана меңгерушісінің қолы, төгі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество подписать руководителем  
лабораторией)



Мед орны  
Мескі ісчате

Мекеме басшысы (орынбасары) Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы  
Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О. (при наличии), подпись)  
Ануирбеков І.С.  
Т.А.Ә., қолы (Ф.И.О., подпись)

Хаттама 2 ланда 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 ТҮЙІМ САЛЫНБАЙ! Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

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

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Медициналық-санитариялық қорғау департаменті Қазақстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамыз №ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 038/е нысаны медициналық құжат- тізімі
ҚР ДСМ Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «ҰСО» ШЖҚ РМК Ақмола облысы бойынша филиалының Ақкөл аудандық бөлімі Ақкольское районное отделение фтизида РГП на ЦХВ «НПЦ» Комитета санитарно- эпидемиологического контроля МЗ РК по Акмолинской области		Медицинская документация «Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

Электромагниттік өрістің (бұдан әрі – ЭМӨ) кернеулілігін өлшеу

**ХАТТАМАСЫ  
ПРОТОКОЛ**

измерений электромагнитного поля (далее - ЭМП)

№ 2230001011108913-13.

продолжение

12 сәуір (апрель) 2023ж.(г).

1. Шаруашылық субъектінің толық атауы, мекен-жайы ( Полное наименование хозяйствующего объекта адрес) КТУ "Общеобразовательная школа №4 г. Ақкөл отдела образования по Ақкольскому району, управления образования Акмолинской области" Акмолинская область Ақкольский район цех, участка (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения) мониторинг
3. Өлшеулер нысан өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя объекта) преподаватель
4. Өлшеу құралдары (Средства измерения) ВЭ-метр- АГ-002 зав. № 382109  
атауы, түрі, шартнамалық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной поверке) сертификат  
№РК-13-01-220002 действителен до 06.06.2023 г.
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)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79  
атауы, түрі, шартнамалық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
7. Жабдықтардың, электромагниттік сәулелену көздерінің ( өндіруші ұйым нөмірлерімен белгіленген) орналасуы және өлшеу нүктелері көрсетілген үй-жайдың кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования, источников электромагнитных излучений, обозначенных номерами организаций-изготовителей) и нанесением точек замеров)





						ЭМӨ кернеулігі											
						Направленность ЭМП											
						Электрлік құрамы		Магнит бейімділігі		Электростатикалық		Инфракызыл		Ультракызыл			
						бойынша, кВ/м, В/м		По магнитной		ерді, кВ/м,		интенсивтілігі		интенсивтілігі			
						По электрической		составляющей А/м,		Электростатическое		Интенсивность инфракрасного		Ультрафиолетового, лазерного			
						составляющей кВ/м,		В/м		поле кВ/м		излучения Вт/м², Дж/м²		Энергия излучения тыквады			
						В/м		мкТл По магнитной						Вт/м², Дж/м² Цветность			
						В/м		составляющей А/м,						поглощения Вт/м², Дж/м²			
						В/м		мкТл									
						Электрлік құрамы		Магнит бейімділігі		Электростатикалық		Инфракызыл		Ультракызыл			
						бойынша, кВ/м, В/м		По магнитной		ерді, кВ/м,		интенсивтілігі		интенсивтілігі			
						По электрической		составляющей А/м,		Электростатическое		Интенсивность инфракрасного		Ультрафиолетового, лазерного			
						составляющей кВ/м,		В/м		поле кВ/м		Интенсивность излучения		Вт/м², Дж/м²			
						В/м		мкТл По магнитной						Энергия излучения тыквады			
						В/м		составляющей А/м,						Вт/м², Дж/м² Цветность			
						В/м		мкТл						поглощения Вт/м², Дж/м²			
						Электрлік құрамы		Магнит бейімділігі		Электростатикалық		Инфракызыл		Ультракызыл			
						бойынша, кВ/м, В/м		По магнитной		ерді, кВ/м,		интенсивтілігі		интенсивтілігі			
						По электрической		составляющей А/м,		Электростатическое		Интенсивность инфракрасного		Ультрафиолетового, лазерного			
						составляющей кВ/м,		В/м		поле кВ/м		Интенсивность излучения		Вт/м², Дж/м²			
						В/м		мкТл По магнитной						Энергия излучения тыквады			
						В/м		составляющей А/м,						Вт/м², Дж/м² Цветность			
						В/м		мкТл						поглощения Вт/м², Дж/м²			
Начальные классы																	
1	1		0,5	1		2	25	110	250	0,11	15(150)						
						0,01	2,5	1	25	0,1	15(150)						
2	2					1	25	130	250	0,21	15(150)						
						0,01	2,5	1	25	0,2	15(150)						
3	3					1	25	130	250	0,23	15(150)						
						0,01	2,5	1	25	0,22	15(150)						
4	4					1	25	100	250	0,12	15(150)						
						0,01	2,5	2	25	0,11	15(150)						
5	5					1	25	10	250	0,15	15(150)						
						0,01	2,5	2	25	0,14	15(150)						
6	6					1	25	120	250	0,1	15(150)						
						0,01	2,5	1	25	0,11	15(150)						
7	7					1	25	100	250	0,11	15(150)						
						0,01	2,5	1	25	0,12	15(150)						
кабинет №6																	
1	1					2	25	10	250								
						0,14	2,5	1	25								
2	2					2	25	10	250								
						0,01	2,5	1	25								
3	3					2	25	10	250								
						0,13	2,5	3	25								
4	4					15	25	140	250								
						0,1	2,5	1	25								
5	5					2	25	110	250								
						0,01	2,5	1	25								
6	6					1	25	120	250								
						0,01	2,5	1	25								





Үлгілердің (сін) НҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследования проводились на соответствие НД)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79

Зерттеу жүргізген маманын Т.А.Ө. (болған жағдайда), ливузымы (Ф.И.О. (при наличии), должность специалиста  
проводившего исследование) Специалист Садырбаева Н.А.

Зертхана меңгерушісінің қолы, тегі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество лица, являющегося заведующей  
лабораторией)



Мекке басшысы (орынбасары) Т.А.Ө. (болған жағдайда) қолы  
Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О. (при наличии), подпись)  
Ануарбеков Н.С.  
Т.А.Ө., қолы (Ф.И.О., подпись)

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

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

Руқсатсыз 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):

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан		Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызы №ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 038/у нысанды медициналық құжат-форма
ҚР ДСМ Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитетінің «ҮСО» ШЖҚ РМҚ Ақмола облысы бойынша филиалының Ақкол аудандық бөлімі Ақкольское районное отделение филиала РГП на ПХВ «НЦЭ» Комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК по Ақмолинской области		Медицинская документация Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

Электромагниттік өрістің (бұдан әрі - ЭМО) кернеулігін өлшеу

**ХАТТАМАСЫ**

**ПРОТОКОЛ**

измерений электромагнитного поля (далее - ЭМП)

№ 2230001011108913-13.

продолжение

12 сәуір (апрель) 2023ж.(г).

1. Шаруашылық субъектінің толық атауы, мекен-жайы ( Полное наименование хозяйствующего объекта (адрес) КТУ "Общеобразовательная школа №4 г. Ақкол" отдела образования по Ақкольскому району, управления образования Ақмолинской области" Ақмолинская область Ақкольский район  
цех, учаске (цех, участок)
2. Өлшеу мақсаты (Цель измерения) мониторинг
3. Өлшеулер нысан өкілінің қатысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя объекта) преподаватель
4. Өлшеу құралдары (Средства измерения) ИВ-метр- АТ -002 зав. № 382109  
атау-түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
5. Мемлекеттік тексеру туралы мәліметтер (Сведения о государственной поверке) сертификат  
№РК-13-01-220002 дейсiтiзделен до 06.06.2023 г.  
берілген күні, мен куәліктің нөмірі (дата, номер свидетельства)
6. Өлшеулер жүргізу мен санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды беру келесі нормативтік-техникалық құжаттымаға сай жүргізілді (Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой проводятся измерения и дана оценка санитарно-эпидемиологического заключения)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ҚР ДСМ-79  
атап өтініз (перечислить)
7. Жабдықтардың, электромагниттік сәулелену көздерінің ( өлшеуші ұйым нөмірлерімен белгіленген) орналасу және өлшеу нүктелері көрсетілген үй-жайдың жосқіні (Скиз помещения с указанием размещения оборудования, источников электромагнитных излучений, обозначенных номерами организаций-изготовителей) и нанесением точек замеров)





						ЭМФ кернеулілігі									
						Напряженность ЭМП									
Рег бойынша нөмірі		Номер по порядку		Номер точки по плану		Электрлік құрамы бойынша, кВ/м, В/м		Магнит бойынша А/м, мкТл По магнитной составляющей А/м, мкГл		Электростатикалық өріс кВ/м, Электростатическое поле кВ/м		Инфракрасная, ультрафиолетовая, лазерная излучения		Интенсивность: инфракрасного, ультрафиолетового, лазерного излучения Вт/м², Дж/м²	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Каб. физики	Косметич. бойынша нөмірі	Номер точки по плану	Электрлік құрамы бойынша, кВ/м, В/м	Магнит бойынша А/м, мкТл По магнитной составляющей А/м, мкГл	Электростатикалық өріс кВ/м, Электростатическое поле кВ/м	Инфракрасная, ультрафиолетовая, лазерная излучения	Интенсивность: инфракрасного, ультрафиолетового, лазерного излучения Вт/м², Дж/м²								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1		0,5	1		12	25	10	250						
						0,1	2,5	1	25						
2	2					13	25	10	250						
						0,12	2,5	1	25						
3	3					15	25	10	250						
						0,3	2,5	1	25						
4	4					19	25	10	250						
						0,31	2,5	2	25						
5	5					5	25	10	250						
						0,01	2,5	2	25						
6	6					9	25	10	250						
						0,01	2,5	1	25						
7	7					10	25	15	250						
						0,01	2,5	1	25						
8	8					13	25	10	250						
						0,14	2,5	1	25						
9	9					11	25	10	250						
						0,01	2,5	1	25						
10	10					12	25	10	250						
						0,13	2,5	3	25						
11	11					15	25	14	250						
						0,1	2,5	1	25						
12	12					16	25	10	250						
						0,01	2,5	1	25						





Үлгілердің (нұсқа) ИҚ-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследования проводились на соответствие ИД)  
"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" от 6 августа 2021 года № ИР ДСМ-79

Зерттеу жүргізуші маманың Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы (Ф.И.О. (при наличии), должность специалиста  
производственного исследования) Специалист Садырбева Н.А.  
Зерханни маңгерушісінің қолы, тегі, аты, әкесінің аты (фамилия, имя, отчество - подписи, заведующей  
лабораторией)



Мексеме басшысы (орынбасары) Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы  
Руководитель организации (заместитель) (Ф.И.О. (при наличии), подпись)  
Ануарбеков НС.  
Т.А.Ә., қолы (Ф.И.О., 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

Руководству хаттаманы жартылай қайта басуға ТЫЙЫМ САЛЫНҒАН. Частичная перепечатка протокола без разрешения ЗАПРЕЩЕНА

Санитариялық дәрігердің немесе гигиенист дәрі ердің зерттелген объектілердің, 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):