


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ Денсаулық сақтау министрлігі Ғылыми және санитарлық эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖК РМҚАқмола облысы бойынша филиалының Степногорск қалалық бөліміне
ШЫҒЫС/ІСХ. № 2043
«10» 11 2023 жж.

 KZ.T.03.1477	Аккредиттеу субъектілерінің тізімінде тіркелген №KZ.T.03.1477 05 тамызынан 2019 жылдан 05 тамызынан 2024 жылға дейін жарамды 30 сәуірде 2020 жылы өзгертілген күні	Нысанның БҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД ҚҰЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	Санитарлық-гигиеналық зерттеулер зертханасы Лаборатория санитарно-гигиенических исследований	Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызынан №ҚР ДСМ-84 бұйрығымен бекітілген № 038/е нысанды медициналық құжаттама
ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШЖК РМҚАқмола облысы бойынша филиалының Степногорск қалалық бөлімі Степногорское городское отделение филиала РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК по Акмолинской области 021500, РК, Акмолинская область, г. Степногорск, больничной комплексе, зд. №6 тел/факс: 8(71645)6-90-98 email: csee_step@mail.ru		Медицинская документация Форма № 038/у Утверждена приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от «20» августа 2021 года №ҚР ДСМ-84

**Электромагниттік өрісті өлшеу
ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ
измерения электромагнитного поля**

№РО-02-31 от 08 қарашасынан (ноября) 2023 ж. (г.)

- Шаруашылық жүргізуші нысанының толық атауы, мекенжайы (Полное наименование хозяйствующего объекта, адрес)
 "Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы бойынша білім бөлімі Бектау ауылының жалпы білім беретін мектебі"
 КММ (КТУ "Общеобразовательная школа села Бектау отдела образования по Шортандинскому району управления образования Акмолинской области")
- Ақмол облысы, Шортады ауданы, Бектау ауылы, Кунаева Д. к-сі, 3 БИН 510640000027 (Акмолинская область, Шортандинский район, п. Бектау, ул. Кунаева Д. 1 БИН 510640000027)
 кабинет информатики
 цех, учаске (цех, участок)
- Өлшеу мақсаты (Цель измерения) "Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитарлық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 5 тамыздағы № ҚР ДСМ-76 бұйрығы. («Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76)
- Өлшеулер объекті өкілінің қатысуымен жүргізілді (Замеры проводились в присутствии представителя объекта) _____ зав.хоз. Балгабаев Ж.А.
- Өлшеу құралдары (Средства измерений)
 измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-МЕТР-АТ-002 №030241300426
 прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200А №030241300424
 атауы, түрі, инвентарлық нөмірі (наименование, тип, инвентарный номер)
- Тексеру туралы мәліметтер (Сведения о поверке)
 №RK-12-17-230015 до 26.06.2024 г., № RK-10-17-233060 до 26.06.2024 г.
 берілген күні, мен куәліктің нөмірі (дата и 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)
 ҚР СТ 1151-2002 "Радиожиіліктердің электромагниттік өрістері. Рұқсат етілген деңгейлер мен бақылауға қойылатын талаптар ("СТ РК 1151-2002 "Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни и требования к проведению контроля.") "Адамға әсер ететін физикалық факторлардың көздері бар еңбек жағдайына қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" ҚР Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2021 жылғы 6 тамыздағы № ҚР ДСМ-79 бұйрығы (СП "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" приказ и.о. МЗ РК от 06.08.2021г. № ҚР ДСМ-79)
 атап өтіңіз (перечислить)
- Өндіруші ұйым нөмірлерімен белгіленген жабдыктардың, 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)

Условия проведения испытаний: температура 22,6 °С, влажность 42 %, атмосферное давление 736 мм рт.ст.

Рег. бойынша номері (Номер по порядку)		Кесілі бойынша күзетіні орны (Номер точки по плану)		Өлшеу орны (Место измерения)		Сәуле көзінің арақашықтығы, м. (Расстояние от источника в м.)		Есікпен биіктігі, м. (Высота от пола в м.)		Жұмыс кезінде ЭМӨ аумағында болу уақыты (Время пребывания в зоне ЭМП в течение смены)		ЭМӨ кернеулігі Напряженность ЭМП				Энергия ағысының тығыздығы Вт/м², МкВт/см² (Плотность потока энергии Вт/м², МкВт/см²)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
						Электрлік қырамы бойынша, кВ/м, В/м	По электрлік қырамы составляющей кВ/м, В/м	Магниттік бойынша А/м, мкТл (По магнитной составляющей А/м, мкТл)	Электростатикалық орис кВ/м, (Электростатическое поле кВ/м)			Инфракрасный, ультрафиолетовый, лазерный излучения интенсивность (Интенсивность инфракрасного, ультрафиолетового, лазерного излучения Вт/м², Дж/м²)						
Кабинет информатики						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)	Өлшеулер (Измеренное)	Руалды шегі (Предельно-допустимое)	Өлшеулер (Измеренное)
T-1	МК № 1	0,5	1,2	40 мин.	1	25	10	250										
					0,01	2,5	1	25										
T-2	МК № 2	0,5	1,2	40 мин.	1	25	10	250										
					0,01	2,5	1	25										
T-3	МК № 3	0,5	1,2	40 мин.	1	25	10	250										
					0,01	2,5	1	25										
T-4	МК № 4	0,5	1,2	40 мин.	2	25	10	250										
					0,01	2,5	1	25										
T-5	МК № 5	0,5	1,2	40 мин.	1	25	10	250										
					0,01	2,5	1	25										

Үлгілердің (нің) НК-ға сәйкестігіне зерттеулер жүргізілді (Исследование проводилось на соответствие НД)

"Адамға әсер ететін физикалық факторлардың көздері бар еңбек жағдайына қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" ҚР Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2021 жылғы 6 тамыздағы № ҚР ДСМ-79 бұйрығы (СП "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям работы с источниками физических факторов, оказывающих воздействие на человека" приказ и.о. МЗ РК от 06.08.2021г. № ҚР ДСМ-79)

Зерттеу жүргізген маманның Т.А.Ә. (болған жағдайда), лауазымы
(Ф.И.О.(при наличии), должность специалиста проводившего исследование)

СЭК СГЗЗ дәрігері (врач СЭС ЛГСИ) Фоменко И.В. Қолы (Подпись) *И.В. Фоменко*

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



ҚР ДСМ СЭБК "Ұлттық сараптама орталығы" ШЖҚ РМК Ақмола облысы бойынша филиалының Степногорск қалалық бөлімінің зертхана меңгерушісі
(Заведующий лабораторией Степногорского городского отделения филиала РГП на ПХВ "НЦЭ" КСЭК МЗ РК по Акмолинской области)

Дуйсенов А.Х.

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

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

Хаттама берілген күні (Дата выдачи протокола) « 08 » карашасынан (ноября) 2023 (ж) г.

Парақтар саны (Количество страниц) 4

Сынау нәтижелері тек қана сынауға түсірілген үлгілерге қолданылады/(Результаты исследования распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям)

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):

