

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ Денсаулық сақтау министрлігінің санитариялық қауіпсіздік және санитариялық бақылау департаментінің Ақмола облысы бойынша филиалының Степногорск қалалық бөлімі

ШЫҒЫСҚА № 1374
15 11 20 23 жл.

| | | |
|---|---|--|
|  KZ.T.03.1477 | Аккредиттеу субъектілерінің тізілімінде тіркелген №KZ.T.03.1477 2019 жылдың 05 тамызынан 2024 жылдың 05 тамызына дейін жарамды 2020 жылдың 30 сәуірінде өзгертілген | 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 ҚР ДСМ СЭБК «Ұлттық сараптама орталығы» ШДЖҚ РМҚ Ақмола облысы бойынша филиалының Степногорск қалалық бөлімі Степногорское городское отделение филиала РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК по Ақмолинской области 021500, РК, Ақмолинская область, г. Степногорск, больничный комплекс, зд. №6 тел/факс: 8(71645)6-90-98 email: csee_step@mail.ru | Санитарлық-гигиеналық зерттеулер зертханасы Лаборатория санитарно-гигиенических исследований | Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы «20» тамызынан № 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

№РО-02-143 от 13 карашасынан (ноября) 2023 ж (г.)

- Объектінің атауы, мекенжайы (Наименование объекта, адрес)
 "Ақмола облысы білім басқармасының Шортанды ауданы бойынша білім бөлімі Жолымбет кентінің №1 жалпы білім беретін мектебі" КММ (КГУ "Общеобразовательная школа №1 поселка Жолымбет отдела образования по Шортандинскому району управления образования Ақмолинской области")
 Ақмол облысы, Шортады ауданы, Жолымбет ауылы, Ауезов М. к-сі, 1 БИН 390140000021 (Ақмолинская область, Шортандинский район, п. Жолымбет, ул. Ауезова М. 1 БИН 39014000002)
- Өлшеу жүргізу орны (Место проведения измерений)
 оқыту бөлмелері (учебные классы)
 (цех, учаске, бөлiмше, ғимарат және басқалары) (цех, участок, отделение, здание и другое)
- Өлшеулер мақсаты (Цель измерения) "Білім беру объектілеріне қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық 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 тексерілетін объект өкілінің қағысуымен жүргізілді (Измерения проводились в присутствии представителя обследуемого объекта) _____ директор Мусина Л.К.
 лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты (должность, фамилия, имя, отчество)
- Өлшеулер құралы (Средство измерений) _____ прибор контроля параметров воздушной среды МЭС-200А №030241300424
 атауы, маркасы, мұқаммал нөмірі (наименование, марка, инвентарный номер)
- Сәйкестігі туралы деректер (Сведения о поверке) _____ № РК-10-17-233060 до 26.06.2024 г.
 күні және куәліктің, анықтаманың нөмірі (дата и номер свидетельства, справки)
- Өлшеу жүргізуінде және қорытынды бергенде негізге алынған НҚ (НД, в соответствии которой проводились измерения и давалось заключение) атап көрсетіңіз (указать)
 МЕМСТ 30494-2011 "Тұрғын және қоғамдық ғимараттар. Ішкі климаттық параметрлер" (ГОСТ 30494-2011 "Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях"). "Адамға әсер ететін физикалық факторлардың гигиеналық нормативтері" ҚР ДСМ 16.02.2022 жылғы № ҚР ДСМ-15 бұйрығы ("Гигиенические нормативы к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека" приказ МЗ РК от 16.02.2022 года № ҚР ДСМ-15)
- Үй-жайдың сипаттамасы (Характеристика помещения)
 а) ауданы (площадь) общая _____ м²
 б) көлемі (кубатура) _____ м³
 в) жұмыс істейтін адамдардың саны (Количество работающих человек) _____
 г) ылғалды бөлу (влаговыведение): айтарлықтай (значительное), елеусіз (незначительное) _____
 д) шамадан тыс жылу (избытки явного тепла): жоқ (отсутствуют), елеусіз (незначительные), айтарлықтай (значительное)
- Жабдықтарының орналасуы мен өлшеу нүктелері көрсетілген үй-жай кескіні (Эскиз помещения с указанием размещения оборудования и нанесением точек замеров)
- Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларын өлшеу нәтижелері (Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха):
 а) құрғақ ауа температурасы (температура сухого воздуха) С°, ылғал ауаның (влажного) С° _____ 4
 б) салыстырмалы ылғалдылық (относительная влажность) % _____ 88%
 в) қысымы мм. сын. бағ. (давление мм. рт. ст.) _____ 750

Өлшеулер нәтижелері (Результаты замеров)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Ауа температурасы 0С Температура воздуха 0С | | Ауаның салыстырмалы ылғалдылығы % Относительная влажность воздуха в % | | Ауаның қозғалысының жылдамдығы м/с Скорость движения воздуха не более м/с | | Жылулық сәулесі Тепловое излучение | | | | |
|--|--|-------------------------------|--|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|-----------------------|
| | | | | | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Тірлеу нөмірі Регистрационный номер | Көсімі бойынша пункттердің № № точек по плану | Өлшеу орны Место измерений | Ауаның қозғалысының жылдамдығы Категория работ по тяжести | Зерттеу әдістемесінің НҚ-ры НД на метод испытаний | Тауліктік өлшеу жүргізілетін уақыты Время суток проведения измерений | әлсізденген измеренная | Нормалар бойынша оңтайлы/руқсат етілген оптимальная / допустимая по нормам | әлсізденген измеренная | Нормалар бойынша оңтайлы/руқсат етілген оптимальная / допустимая по нормам | әлсізденген измеренная | Нормалар бойынша руқсат етілген оптимальная / допустимая по нормам | Жылу шығару көзінің аяуы наименование источника излучения | Жылу көзінен ара қашықтық сантиметр мен расстояние от источника в см | Активметр керсеткіші Вт / м2 Показание актиометра Вт / м2 | Нормалар бойынша руқсат етілген кВт / м2 Допустимое по нормам кВт / м2 | Ескерту Примечание |
| | | | | МЕМСТ 30494-2011 ГОСТ 30494- 2011 | 09.30 | 22,1 | 18-23 | 29 | не >60 | | | | | | | |
| T-1 | кабинет информатики | | 2 | | | 22,2 | 18-23 | 29 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 22,3 | 18-23 | 28 | не >60 | | | | | | | |
| T-2 | кабинет информатики | | 2 | | | 22,3 | 18-23 | 29 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 22,2 | 18-23 | 30 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 22,4 | 18-23 | 31 | не >60 | | | | | | | |
| T-3 | кабинет информатики | | 2 | | | 22,5 | 18-23 | 31 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 22,5 | 18-23 | 29 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,4 | 18-23 | 30 | не >60 | | | | | | | |
| T-4 | кабинет математика, 3 эт. | | 2 | | | 23,4 | 18-23 | 41 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,4 | 18-23 | 42 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,4 | 18-23 | 41 | не >60 | | | | | | | |
| T-5 | кабинет математика, 3 эт. | | 2 | | | 23,3 | 18-23 | 41 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,3 | 18-23 | 42 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,4 | 18-23 | 42 | не >60 | | | | | | | |
| T-6 | кабинет математика, 3 эт. | | 2 | | | 23,2 | 18-23 | 41 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,4 | 18-23 | 42 | не >60 | | | | | | | |
| | | | | | | 23,5 | 18-23 | 42 | не >60 | | | | | | | |

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

СЭК санитарлық-гигиеналық зерттеулер зертханасының дәрігері: (Врач СЭС ЛСГИ) Фоменко И.В. / *И.В. Фоменко*
Зертхана меңгерушісінің Т.А.Ә. (болған жағдайда), қолы.
(Ф.И.О. (при наличии), подпись заведующего лабораторией)



Мөр орны
Место печати

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)

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

Хаттама 2 данада толтырылады (Протокол составлен в 2-х экземплярах)
Сынау нәтижелері тек қана сыналуға жататын 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):

