ЭКОТЕСТ ЭКСПРЕСС

Испытательная лаборатория «ЭкоТестЭкспресс»
г. Москва, ул. Горбунова, д.2, стр.25, цех 1А, помещения №1, №4
www.ecotestexpress.ru, e-mail: send@ecotestexpress.ru
+7 (499) 408-17-53, +7 (964) 643-74-94

Данный протокол составлен на 3 стр.
Копирование, и частичное воспроизведение протокола без разрешения ИЛ, запрещено

ПРОТОКОЛ №Д-УЗД2534 от 10.11.2020 года
измерений уровней звукового давления

1. **Заказчик:** Общество с ограниченной ответственностью «ВИДЕОМАКС», 8 (495) 640-55-46, info@videomax-server.ru;
2. **Адрес проведения измерений (координаты):** Москва, 3-й Угрешский пр-д, д.8, стр.3;
3. **Наименование тестируемого изделия:** СБ ПЭВМ VIDEOMAX-URM-2M-19"-ID5;
4. **Дата и время проведения измерений:** 27.10.2020 года 13:40-14:00;
5. **Цель проведения исследования:** Проверка на безопасность;
6. **Методическая документация:**
   6.1. БВЕК.438150-005РЭ «Руководство по эксплуатации «АССИСТЕНТ», пункт 5;
   6.2. ГОСТ ISO 9612-2016 «Акустика. Измерения шума для оценки его воздействия на человека. Метод измерений на рабочих местах»;
   6.3. СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах»;
7. **Используемое оборудование:**
   7.1. Анализатор шума и вибрации Ассистент. Зав. №301319. Свидетельство о поверке № 10742 поверка действительна до 26.03.2021 года;
   7.2. Микрофонный предусилитель. Зав. № Зав. №301319 Свидетельство о поверке № 10742 поверка действительна до 26.03.2021 года;
   7.3. Микрофон МК265. Зав. №8133. Свидетельство о поверке № 10742 поверка действительна до 26.03.2021 года;
   7.4. Калибратор акустический Защита К. Зав. № 102415, Свидетельство о поверке №00651, действительна до 06.02.2020 года;
   7.5. Дальномер лазерный Leica DISTO D2. Зав. № 0641352463. Свидетельство о поверке №381321. Поверка действительна до 19.12.2020 года;
   7.6. Измеритель параметров микроклимата МЕТЕОСКОП-М. Зав.№ 290718. Свидетельство о поверке №207/20-01529п, поверка действительна до 15.03.2022 года.

8. Результаты измерений:

Точки измерения/ Величина	Результаты измерений, дБ
Эквивалентный уровень выборочного измерения, $L_{p,A,eqT,n1}$	65
Эквивалентный уровень выборочного измерения, $L_{p,A,eqT,n2}$	65
Эквивалентный уровень выборочного измерения, $L_{p,A,eqT,n3}$	64
Эквивалентный уровень выборочного измерения, $L_{p,A,eqT,n4}$	65
Эквивалентный уровень выборочного измерения, $L_{p,A,eqT,n5}$	64
Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день $L_{EX,8h}$	64
Суммарная стандартная неопределенность $u(L_{EX,8h})$	1,0
ПДУ	80 дБА

ПДУ в соответствии с п.3.2.2. СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах».

9. Пояснения к результатам:

Эквивалентные уровни звука, измеренные на рабочих местах, *удовлетворяют* требованиям СанПиН 2.2.4.3359-16 «Санитарно-эпидемиологические требования к физическим факторам на рабочих местах».

Ответственный исполнитель **Кузнецов Н.В.**

Заместитель руководителя ИЛ **Тимонин А.С.**

М.П.

КАЛИБРАЦИОННЫЙ ЛИСТ

1.Используемое оборудование:

1. Анализатор шума и вибрации Ассистент. Зав. №301319. Свидетельство о поверке №19/11921. Поверка действительна до 25.04.2020 года;
2. Микрофонный предусилитель. Зав. № Зав. №301319. Свидетельство о поверке №19/11921. Поверка действительна до 25.04.2020 года;
3. Микрофон МК265. Зав. №8133. Свидетельство о поверке №19/11921. Поверка действительна до 25.04.2020 года;
4. Калибратор акустический Защита К. Зав. № 102415, Свидетельство о поверке №00651, действительна до 06.02.2020 года.

2.Результирующие значения:

Значения перед измерением:

«Защита-К»	«Микрофон»
уровни звукового давления L, дБ	
93,9	93,7
113,9	113,7

Значения после измерения:

«Защита-К»	«Микрофон»
уровни звукового давления L, дБ	
93,9	93,7
113,9	113,7

VIDEOMAX

ООО «Видеомакс»
(495) 640-55-46, 8 800 302-55-46
info@videomax-server.ru
www.videomax-server.ru

Адрес:
Москва, 3-й Угрешский пр. 8с3
Для корреспонденций:
115088, г. Москва, а/я 34

Заявление

Производитель ООО "Видеомакс" заявляет о соответствии идентичности полученных результатов измерения уровня звукового давления для оборудования следующей номенклатуры:

Сервер ОПС-СКУД VIDEOMAX-SB-Z-19”-IDN, где Z полезный объем дискового пространства от 250 до 1000 ГБ, а N индекс производительности рабочей станции от ID2 до ID4.

Руководитель инженерного отдела _____ Сучков А.А.