

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

ул. Баррикад, д. 181, г. Калуга, 248018  
тел./факс (4842) 57-46-75,  
E-mail: sanepid@kaluga.ru, http://40.rosпотребнадзор.ru/center/  
ОКПО 75476192, ОГРН 1054004004812,  
ИНН/КПП: 4028033349/402901001



Аттестат аккредитации  
испытательной лаборатории  
Зарегистрирован в Госреестре:  
№ РОСС RU.0001.510106 от 17.05.2013 г.  
Срок действия до 17 мая 2018 г.

ПРОТОКОЛ № 2114 от 24 ноября 2016 года  
измерений физических факторов неионизирующей природы

Дата проведения измерений: 23.11.2016 года.

Наименование и адрес объекта, где проводились измерения: МБУК «Калужский дом музыки», г. Калуга, ул. Кирова, д. 6.

Цель проведения измерений: на соответствие требований СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки».

Основание для проведения измерений: поручение Управления Роспотребнадзора № 05/887гз, вх. № 887гз от 14.11.2016 г.

Представители, присутствующие при измерениях: директор Усугаева М.Е..

Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке приборов:

№ п/п	Наименование средства измерения	Номер	Свидетельство о поверке		Поверено до
			Номер	Дата	
1.	шумомер, анализатор спектра типа 2250-L	№ 681350	№ 1-3642	08.09.2016 года	08.09.2017 года
3.	акустический калибратор типа 4231	№1780835	№ 3/340-0772-16	25.04.2016 года	25.04.2017 года

Нормативно-техническая документация, в соответствии с которой проводились измерения и давалось заключение: СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», ГОСТ Р ИСО 9612-2013 «Измерение шума для оценки его воздействия на человека», руководство по эксплуатации шумомера.

Источники физических факторов и их характеристики: производственное оборудование, система вентиляции.

Характер шума – постоянный, широкополосный.

Эскиз помещения (территории, рабочего места) или описание расположения точек измерения: Микрофон направлен в сторону источника шума и удален на расстояние 0,5 м от оператора, проводящего измерения.

При работе проводимой сидя измерения уровней шума проведены на высоте уха человека.

Результаты измерений:

Место измерения Измеряемый параметр	Единица измерения	Результаты измерения	с учетом общей неопределен- ности	ПДУ шума
1.	2.	3.	4.	5.
Кабинет директора, р.м. директора, у ВДТ Samsung				
• Уровень звука La	дБА	42	42,7	50
• Уровни звукового давления (L) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами:				
31,5 Гц	дБ	63	63	86
63 Гц	дБ	55	55	71
125 Гц	дБ	52	52	61
250 Гц	дБ	45	45	54
500 Гц	дБ	42	42	49
1000 Гц	дБ	39	39	45
2000 Гц	дБ	38	38	42
4000 Гц	дБ	37	37	40
8000 Гц	дБ	32	32	38

Дополнительные сведения:

Анализатор шума - средство измерения 1-ого класса точности.

Калибратор - первого класса точности.

Измерения проводил (а):

*Baranova*

пом. врача Баранова Г.В.  
(Должность, Ф.И.О., подпись)

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

*Ditskovskiy*

зам. главного врача Дичковский Л.И.  
(Должность, Ф.И.О., подпись)

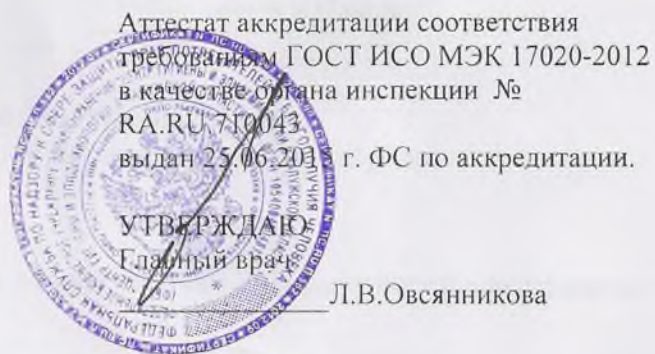


И.П.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»**

248018 г.Калуга ул. Баррикад, 181  
тел./факс (4842) 57-46-75  
<http://40.rosпотребнадзор.ru/center/>  
E Mail: [sanepid@kaluga.ru](mailto:sanepid@kaluga.ru)  
ИНН 4028033349 КПП 402901001  
ОКПО 75476192 ОГРН 1054004004812



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**к протоколу № 2114 от 24.11.2016 года  
измерений физических факторов неионизирующей природы**

**Заявитель:** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области, г. Калуга, ул. Чичерина, 1а

**Основание для проведения экспертизы:** поручение Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калужской области № 887гз от 11.11.2016 года

**Состав экспертных материалов:**

- протокол измерений физических факторов неионизирующей природы № 2114 от 24.11.2016г.

**Установлено:**

Испытательным лабораторным центром ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области (Аттестат аккредитации испытательной лаборатории Зарегистрирован в Госреестре: № РОСС RU.0001.510106 от 17.05.2013 г., срок действия до 17 мая 2018 г.) проведены измерения уровней шума на рабочем месте пользователя ПЭВМ МБУК «Калужский дом музыки», г. Калуга, ул. Кирова, д. 6.

Характер шума – постоянный, широкополосный. При работе проводимой сидя измерения уровней шума проведены на высоте уха человека.

Микрофон направлен в сторону источника шума и удален на расстояние 0,5 м от оператора, проводящего измерения.

**Заключение:** на момент проведения измерений эквивалентный уровень звука, уровни звука в октавных полосах с учетом расширенной неопределенности на рабочем месте пользователя ПЭВМ отвечают требованиям СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы» (новая редакция)».

Зав. отделением экспертиз объектов ЭМИ  
и измерений физических факторов  
Эксперт  
Сертификат эксперта № 21/1-0624 от 06.05.2013 г.

Абрамова Г.В.