



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
Міністэрства аховы здароўя
ГАЛОЎНЫ ДЗЯРЖАЎНЫ
САЊІТАРНЫ ЎРАЧ
РЕСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

220048, г. Мінск, вул. Мяснікова, 39
факс 222-64-59 E-mail: obabuk@health.med.by.

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ
Министерство здравоохранения
ГЛАВНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
САНИТАРНЫЙ ВРАЧ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Телефон 222-69-97

220048, г. Минск, ул. Мясникова, 39
факс 222-64-59 E-mail: obabuk@health.med.by.

«12» декабря 2005 г. № _____

На № _____

ПОСТАНОВЛЕНИЕ № 216

Об утверждении Санитарных правил и норм 2.1.8.13-36-2005 «Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках»

В целях исполнения Закона Республики Беларусь «О санитарно-эпидемическом благополучии населения» в редакции от 23 мая 2000 года (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., № 52, 2/172) постановляю:

1. Утвердить прилагаемые Санитарные правила и нормы 2.1.8.13-36-2005 «Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» и ввести их в действие на территории Республики Беларусь с 03 апреля 2006 г.

2. С момента введения в действие Санитарных правил и норм 2.1.8.13-36-2005 «Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» не применять на территории Республики Беларусь «Санитарные нормы допустимой громкости звучания звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» № 4396-87, утвержденные заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 7 июля 1987 г.

3. Главным государственным санитарным врачам административных территорий данное постановление довести до сведения всех заинтересованных и установить контроль за его выполнением.


М.И. Римжа

Министерство здравоохранения Республики Беларусь
Республиканские санитарно-гигиенические и санитарно-
противоэпидемические правила и нормы

Санитарные правила и нормы 2.1.8.13-36-2005

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ШУМУ
ЗВУКОВОСПРОИЗВОДЯЩИХ И ЗВУКОУСИЛИТЕЛЬНЫХ
УСТРОЙСТВ
В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ И НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ

МИНСК-2005

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Главного государственного
санитарного врача
Республики Беларусь
12 декабря 2005 № 216

Санитарные правила и нормы 2.1.8.13-36-2005

«ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ШУМУ
ЗВУКОВОСПРОИЗВОДЯЩИХ И ЗВУКОУСИЛИТЕЛЬНЫХ
УСТРОЙСТВ
В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ И НА ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДКАХ»

ГЛАВА 1
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Санитарные правила и нормы 2.1.8.13-36–2005 «Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» (далее – СанПиН) устанавливают допустимые уровни звука, создаваемые звуковоспроизводящими устройствами, вокально-инструментальными ансамблями, музыкальными группами и звукоусилительной аппаратурой в закрытых концертных залах при проведении эстрадных концертов; в залах дискотек; в танцевальных залах домов и дворцов культуры, клубов, баз и домов отдыха и т.д.; в залах ресторанов, кафе, баров и других предприятий общественного питания; на открытых танцевальных площадках в садах, парках, базах и домах отдыха и т.д., а также устанавливают методы их определения.

2. Настоящие СанПиН не распространяются на концерты филармонической музыки, театры (при исполнении классического репертуара), кинотеатры, радио-, теле-, киностудии.

3. Настоящие СанПиН являются обязательными для министерств, ведомств и организаций, в чьем подчинении находятся учреждения, перечисленные в п. 1 настоящих СанПиН, и органов и учреждений государственного санитарного надзора за выполнением требований настоящих СанПиН.

4. Ответственность за соблюдение гигиенических требований, изложенных в настоящих СанПиН, несут руководители предприятий и

учреждений культуры, общественного питания,
руководители музыкальных ансамблей и коллективов.

ГЛАВА 2 НОРМИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ДОПУСТИМЫЕ УРОВНИ ЗВУКА

5. Нормируемыми параметрами непостоянного звука являются эквивалентные (по энергии) уровни звука и максимальные уровни звука, измеряются в дБА (децибелах по частотной характеристике «А»).

6. На местах зрителей указанных в п.1 настоящих СанПиН залов и танцевальных площадок во время исполнения музыкальных произведений за 20—30 минутный период допустимые значения эквивалентных уровней звука и максимальных уровней звука не должны превышать величин согласно приложению 1.

7. В жилых помещениях и на территории жилой застройки, прилегающих к указанным в п. 1 настоящих СанПиН учреждениям, во время исполнения музыкальных произведений эквивалентные и максимальные уровни звука должны соответствовать требованиям Санитарных правил и норм 2.2.4/2.1.8.10-32-2002 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь 31 декабря 2002г., № 158 (далее - СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002).

ГЛАВА 3 ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

8. Для оценки уровней звука, создаваемых музыкальными инструментами, вокалистами, звуковоспроизводящей и звукоусилительной аппаратурой, измерения следует проводить согласно СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002 при заполнении залов не менее, чем на 2/3.

9. Измерительный микрофон устанавливается на высоте 1,2—1,5 м от пола и ориентируется в сторону источника звука. Точки измерения выбираются около зрительских кресел первых пяти рядов партера, в ресторанах, кафе, барах – около ближних к источнику звука столиков, в дискотеках - на расстоянии 2 м от источников звука и не ближе 1 м от ограждающих конструкций помещений.

10. Измерения эквивалентных и максимальных уровней звука следует проводить непрерывно на протяжении одного отделения эстрадного концерта, дискотеки и т. д., не менее 20 минут.

11. Шум на рабочих местах персонала, обслуживающего указанные в п.1 настоящих СанПиН залы и танцевальные площадки, измеряется и оценивается в соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002.

ГЛАВА 4 УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ САНИТАРНЫХ НОРМ

12. Настоящие СанПиН устанавливают допустимые уровни звука при исполнении музыкальных произведений в дневное время. Работа дискотек, музыкальных ансамблей в кафе, ресторанах, танцевальных залах и танцевальных верандах должна заканчиваться в 23 часа. Особенно жесткие требования должны предъявляться к объектам, расположенным во встроенных и пристроенных к зданиям помещениям и открытым танцевальным верандам.

13. Органы и учреждения государственного санитарного надзора осуществляют контроль за соблюдением нормативных требований по звукоизоляции ограждающих конструкций жилых и общественных зданий на стадии гигиенической экспертизы проектов, в ходе строительства и приемки объектов в эксплуатацию, предъявляя требования к строительным организациям и заказчикам. Государственной комиссии по приемке объектов в эксплуатацию должны предъявляться протоколы акустических измерений, подтверждающие требования выполнения санитарных правил и норм.

14. Для обеспечения акустического благоустройства территорий домов отдыха, санаториев, детских оздоровительных лагерей и др. следует ограничить радиофикацию указанных объектов в соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002.

15. Запрещается выставлять включенную звуковоспроизводящую и звукоусилительную аппаратуру в открытые окна.

Приложение 1

к Санитарным правилам и нормам 2.1.8.13-36–2005
«Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках»

Допустимые значения эквивалентных и максимальных уровней звука

Наименование объекта	Место измерения	Уровни звука, дБА	
		эквивалентный	максимальный
1 Концертные и другие залы во время эстрадных концертов	около кресел зрителей первых пяти рядов партера	85	90
2 Залы дискотек, в танцевальных залах клубов, баз и домов отдыха	на расстоянии 2 м от источника звука	85	90
3 Залы ресторанов, кафе, баров и других предприятий общественного питания: во время выступления музыкальных ансамблей при воспроизведении музыки электроакустическими системами	около ближайших к источникам звука столиков	80	85
		65	70
4 Открытые танцплощадки в садах, парках, базах и домах отдыха	на расстоянии 2 м от источника звука	85	90

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. Настоящие Санитарные правила и нормы 2.1.8.13-36-2005 «Гигиенические требования к шуму звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» разработаны:

ГУ «Республиканский научно-практический центр гигиены» Министерства здравоохранения Республики Беларусь (д.м.н. профессор Соколов С.М., к.м.н. Худницкий С.С., к.т.н. Запорожченко А.А., к.т.н. Соловьева И.В., Быкова Н.П., Дойникова М.С.);

ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» (Асташко Г.А., Долгин А.С., к.м.н. Позин С.Г., Апанович В.К., Журко О.М.);

ГУ «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» (Челнов В.М., Беляев А.А., Тюхлов Д.Н., Лепехин А.В.);

В рецензировании и доработке документа принимали участие:

Белорусский государственный медицинский университет (д.м.н. профессор Олешкевич Л.А.).

2. Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 12 декабря 2005 г., № 216.

3. Введены взамен «Санитарных норм допустимой громкости звучания звуковоспроизводящих и звукоусилительных устройств в закрытых помещениях и на открытых площадках» № 4396-87, утвержденных заместителем Главного государственного санитарного врача СССР 7 июля 1987г.