

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УТВЕРЖДАЮ

**Заместитель Министра здравоохранения –
Главный государственный санитарный
врач Республики Беларусь**



И.В. Гаевский

2012 г.

Регистрационный № 008-1112

**МЕТОД ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ИСТОЧНИКОВ
ВОЗДУШНОГО И КОНТАКТНОГО УЛЬТРАЗВУКА
ПРОМЫШЛЕННОГО, МЕДИЦИНСКОГО И БЫТОВОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

инструкция по применению

УЧРЕЖДЕНИЕ-РАЗРАБОТЧИК:

**Государственное учреждение «Республиканский научно-практический
центр гигиены»**

АВТОРЫ:

**к.м.н., Худницкий С.С., к.т.н. Запорожченко А.А., к.т.н. Соловьева И.В.,
Быкова Н.П., Гаевская Т.В., Арбузов И.В.**

Минск, 2012

Инструкция по применению № 008-1112

МЕТОД ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ИСТОЧНИКОВ ВОЗДУШНОГО И КОНТАКТНОГО УЛЬТРАЗВУКА ПРОМЫШЛЕННОГО, МЕДИЦИНСКОГО И БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

(утверждена заместителем Министра здравоохранения – Главным
государственным санитарным врачом Республики Беларусь 12.12.2012)

АННОТАЦИЯ.

Инструкция по применению устанавливает методы и условия проведения гигиенической оценки воздушного и контактного ультразвука, создаваемого источниками ультразвука промышленного, медицинского и бытового назначения, а также локальной вибрации расширенного нормируемого диапазона источников ультразвука медицинского назначения.

Инструкция по применению предназначена для врачей-специалистов учреждений, осуществляющих государственный санитарный надзор, иных врачей-специалистов иных организаций здравоохранения, осуществляющих гигиеническую оценку ультразвука источников промышленного, медицинского и бытового назначения:

- универсальных, специализированных, прошивочных, совмещенных электроэрозионных, совмещенных электрохимических станков, станков размерной обработки, искательных головок ультразвуковых дефектоскопов, использующих ультразвук для сварки, пайки, лужения, резки, полирования, пропитки и сушки пористых изделий, очистки, дегазации, эмульгирования, кавитации, коагуляции, осаждения аэрозолей, диффузии, фильтрации, волочения с ультразвуком;

- сканеров, датчиков, медицинской ультразвуковой аппаратуры;

- бытовых приборов, использующих ультразвук (ультразвуковых стиральных машин, охранной сигнализации, приборов для отпугивания животных, насекомых и грызунов, устройств для резки и сварки различных материалов, устройств для пайки и лужения, ультразвуковых увлажнителей воздуха).

Более подробная информация может быть получена по телефону:

+375 17 379 13 77 (лаборатория физических факторов среды обитания человека республиканского унитарного предприятия «Научно-практический центр гигиены»)