



---

СИСТЕМА ПОСТАНОВКИ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ  
ПОМЕХ  
**ЛГШ – 402**

заводской № \_\_\_\_\_

ПАСПОРТ

ДИФШ.468781.008 ТУ

**ВАС  
ПОДСЛУШИВАЮТ?**

**Звоните нам!**

**ООО «Ленспецпроизводство»**

190000, Россия, Санкт-Петербург,  
пер. Гривцова, 1/64

+7(812) 595-4081; 314-2259; 315-8375(факс)

E-mail: [lab@pps.ru](mailto:lab@pps.ru)

<http://www.pps.ru/>

Санкт-Петербург  
2005 г.

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Система постановки виброакустических помех ЛГШ-402 (далее по тексту - Изделие) предназначена для противодействия специальным средствам несанкционированного съема информации, использующих в качестве канала утечки информации ограждающие конструкции помещения. В первую очередь это электронные или акустические стетоскопы для прослушивания через потолки, полы и стены, проводные или радиомикрофоны, установленные на ограждающие конструкции или водопроводные и отопительные трубопроводы, а также лазерные или микроволновые системы съема информации через оконные проемы помещений.

Изделие обеспечивает защиту путем постановки широкополосной виброакустической шумовой помехи на потенциально опасные конструкции помещений. Кроме того, предусмотрена возможность установки акустического излучателя для защиты воздухопроводов, вентиляционных шахт, междверных и межоконных пространств.

Изделие предназначено для работы в помещениях в непрерывном режиме при температуре окружающей среды +5 ... +40 С<sup>0</sup> при относительной влажности не более 95 % (при температуре + 35 С<sup>0</sup>).

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество выходов генератора	2
Количество вибропреобразователей, подключаемых к каждому выходу генератора	до 4 шт.
Среднеквадратическое напряжение выходного сигнала на нагрузке 4 Ом,	не менее 1,8 В.
Диапазон регулирования выходного сигнала	не менее 40 дБ.
Габаритные размеры генераторного блока	не более 145x100x50 мм.
Габаритные размеры вибропреобразователя ЛВП-2с	не более Ø40x25 мм.
Габаритные размеры вибропреобразователя ЛВП-2т	не более Ø40x20 мм.
Габаритные размеры вибропреобразователя ЛВП-2о	не более Ø40x15 мм.
Габаритные размеры акустического излучателя	не более Ø65x25 мм.
Масса генераторного блока	не более 0,6 кг.
Масса вибропреобразователя ЛВП-2с	не более 120 г.
Масса вибропреобразователя ЛВП-2о	не более 65 г.
Масса вибропреобразователя ЛВП-2т	не более 75 г.
Масса акустического излучателя	не более 100 г.
Коэффициент качества шума	не менее 0,6.
Средняя наработка на отказ	не менее 10 000 час.
Потребляемая мощность	не более 20 ВА.

Изделие ЛГШ-402 не содержит драгоценных металлов.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система постановки виброакустических помех ЛГШ-402 соответствует техническим условиям ДИФШ.468781. 008 ТУ и признана годной к эксплуатации.

© ООО "Ленспецпроизводство"

Заводской № \_\_\_\_\_

Дата изготовления:

Проверил:

\_\_\_\_\_ (подпись)

Дата приемки

МП

Подпись \_\_\_\_\_

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует нормальную работу Изделия в течение восемнадцати месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем правил эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Гарантийный и послегарантийный ремонт осуществляется в ООО "Ленспецпроизводство". По вопросам ремонта и обслуживания Изделия Вы можете также обращаться к официальному дилеру, продавшему настоящее Изделие.

## ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Продано: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (подпись)

МП