

АКУСТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

С целью освоения новых видов испытаний ИЦ БелГИСС была аккредитована измерительная установка "акустическая камера", обеспечивающая условия измерений шума технических средств в соответствии с СТБ ГОСТ Р 51401-2001.



Испытаниям по установленному данным стандартом методу подвергаются оборудование информационных технологий, электрический ручной инструмент, другие источники шума практически при всех видах испытаний: сертификационных, квалификационных, периодических и др.

Техническое решение, выбранное при создании камеры, позволяет получить высокую стабильность результатов, что гарантирует точность и достоверность проводимых в ней измерений.

Для проведения испытаний с высокой степенью точности имеется необходимое оборудование: шумомер цифровой ВШ-2000 (производство ОАО "МНИПИ"); измерительный микрофон и калибратор звука (производство Дании); программное обеспечение для автоматизированной обработки данных измерений (разработка ОАО "МНИПИ").

