

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

### акустических испытаний свойств перегородки

Лаборатория «МОРДОВСТРОЙТЕСТ» провела лабораторные акустические испытания фрагментов перегородок (стен) состоящих из пустотелых и полнотелых пазогребневых гипсовых плит производства ООО "Уфимская гипсовая компания" выложенных на клее гипсовом «BARKRAFT».

По результатам лабораторных испытаний фрагмента стены, состоящей из:

- плит гипсовых пазогребневых для стен и перегородок типа ПЛГ-600×300×100, ГОСТ 6428-83;

- плит гипсовые пазогребневых влагостойкие для стен и перегородок типа ПЛГ-600×300×100, ТУ 5742-003-52983495-2012.

значение индекса изоляции воздушного шума составило  $R_w = 45$  дБ.

Поверхностная влажность конструкций при испытаниях составляла не более 3 - 4 %

Результаты испытаний в протоколе на 5 страницах.

Руководитель ИЦ «Мордовстройтест», к.т.н.



П.В.Селяев