

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора ГУП «НИИЖБ»  
  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2001г.



Заключение  
по результатам испытаний на морозостойкость  
бетона декоративных изделий

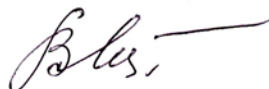
В соответствии с письмом №3 от 17.05.2001г. в лаборатории коррозии и долговечности бетонных и железобетонных изделий и конструкций ГУП «НИИЖБ» были проведены испытания на морозостойкость и прочность при сжатии образцов мелкозернистого бетона, представленных ООО «Вландо».

Морозостойкость образцов определяли по ГОСТ 10060.2-95 ( третий ускоренный метод). Прочность при сжатии определяли по ГОСТ 10180-90

Проведенные испытания (результаты приведены в таблице 1) показали, что представленные образцы бетона декоративных изделий имеют среднюю прочность при сжатии 34,8 МПа (класс В20) и выдержали 5 (пять) циклов переменного замораживания при температуре минус 50<sup>0</sup>С и оттаивания без потерь прочности, что соответствует марке по морозостойкости F200.

Некоторый прирост прочности в процессе испытаний может быть вызван неоднородностью образцов по прочности.

Зав. лабораторией коррозии и долговечности бетонных и железобетонных конструкций



Степанова В.Ф.