

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора
ФГУП «НИИГрафит»



И.Г. Кудашов

января 2010 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о подтверждении установленного срока службы конструктивных элементов из базальтопластика ООО «Рекстром-М»

В соответствии с заявкой ООО «Рекстром-М» были проведены ускоренные климатические испытания по определению срока службы базальтопластика.

Результаты испытаний базальтопластика в условиях, имитирующих 100-летний срок хранения, показали сохранность его прочностных свойств (Протокол испытаний ФГУП «НИИГрафит» № ИЦ-НА-43-2009 от 26.01.2010г.).

Положительные результаты проведенных УКИ также подтверждают сохранность работоспособности изделий из базальтопластика в течение 100 лет, в том числе и столбов пограничных ПСО и ПСЦ, изготавливаемых ООО «Рекстром-М», в условиях, заданных в ТУ 2293-027-00243240-2009.

Начальник Испытательного Центра
углеродных материалов:

А.А. Степашкин