



НИЦ строительство
научно-исследовательский центр

с 1927 ГОДА

95
ЛЕТ



№ 7-1109 от «21» 07 2023г.
на № _____ от «___» _____ 2023г.

Ответственному секретарю ТК 144
Е.В. Костылевой

Копия: Ответственному секретарю ТК 465
А.Ю. Неклюдову

Уважаемая Елена Владимировна!

В соответствии с планом ПНС на 2023г. ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко - АО «НИЦ «Строительство» проводит работу по пересмотру ГОСТ Р 58527-2019 «Материалы стеновые. Методы определения пределов прочности при сжатии и изгибе».

В настоящее время ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, как головной разработчик ГОСТ Р 58527, с учетом замечаний, поступивших от заинтересованных организаций, переработал данный стандарт.

Учитывая, что по Вашей информации (письмо № ВН/ТК144-21/2023 от 13.07.2023г.) ООО «ВНИИСТРОМ «НЦК» проводит аналогичную работу по утверждению этого стандарта через ТК 144 (без привлечения ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко и других разработчиков стандарта) институт сообщает.

Проект стандарта, предложенный ООО «ВНИИСТРОМ «НЦК», содержит ряд принципиальных положений, которые не могут быть одобрены.

1. Стандарт должен в качестве основного метода подготовки поверхностей для проведения испытаний сохранить метод выравнивания опорных поверхностей раствором для керамических изделий пластического формования.

В действующих нормативных документах прочность кладки определяется с использованием данного метода подготовки поверхности. Кроме того, предлагаемый в качестве основного - метод шлифования, не может быть принят многими заводами, использующих устаревшее оборудование. Шлифовка кустарными методами приведет к искажению результатов.

2. Проект стандарта не учитывает требования ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», так как при обследовании зданий исторической застройки оценка прочности кладки выполняется по результатам испытаний прочности кирпича и раствора, отобранных из существующих конструкций. Поэтому исключение из стандарта метода испытания кладки с использованием половинок и кернов не обосновано.

3. Приведенная в Приложении В таблица В.1, учитывающая коэффициент формы, также не обоснована.

Проведенные исследования показали, что коэффициенты формы во многом зависят от пустотности изделий и других характеристик. Используемая таблица, возможно, относится только к полнотелым изделиям и приведение ее в Государственном стандарте нецелесообразно

4. Участие ООО «ВНИИСТРОМ «НЦК» - авторов ГОСТ 530-2012 «Кирпич и камень керамические. Общие технические условия», при разработке данного ГОСТа, как головной организации некорректно, так как стандарт должен включать все требования и методы испытаний кладочных стеновых изделий, выпускаемых по другим стандартам, в том числе:

– ГОСТ 379 «Кирпич, камни, блоки и плиты перегородочные силикатные. Общие технические условия»;

– ГОСТ 6133 «Камни бетонные стеновые. Технические условия»;

– ГОСТ 33126 «Блоки керамзитобетонные стеновые. Технические условия»;

– ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния».

5. Имеются и другие замечания.

В связи с создавшейся ситуацией АО «НИЦ «Строительство» просит приостановить процедуру утверждения проекта ГОСТ Р 58527-2019, представленного ООО «ВНИИСТРОМ «НЦК» и АПКМ, и провести согласование с заинтересованными организациями строительного профиля.

Приложение: I редакция ГОСТ Р 58527, разработанная ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, АПКСМ и др. организациями.

Директор
ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко



И.И. Ведяков