

Сверхпрочный бетон «технолога»

► Учёные БГТУ им. В.Г. Шухова с кафедры строительного материаловедения в ходе экспериментов разработали и изготовили опытную партию бетона с уникальными механическими свойствами.

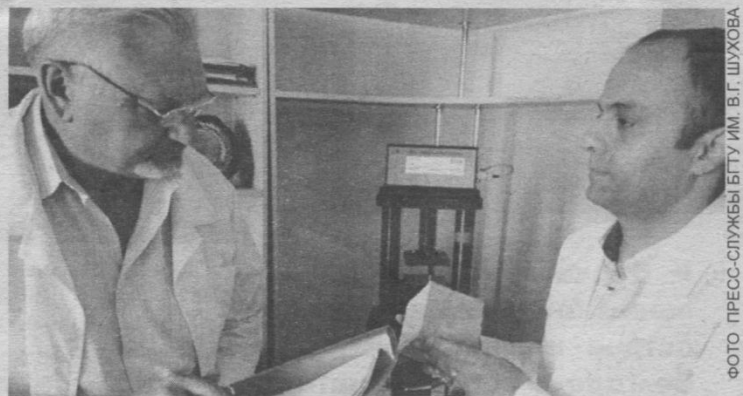


ФОТО ПРЕСС-СЛУЖБЫ БГТУ ИМ. В. Г. ШУХОВА

Его предел прочности при сжатии превышает 1 тонну на квадратный сантиметр. По данному показателю новый строительный материал превышает мировые аналоги, используемые сейчас в строительстве. Об этом научном достижении сообщила пресс-служба вуза. В настоящее время апробация сверхпрочного бетона ведется в рамках деятельности международного научно-образовательного центра «Теория и практика восстановления разрушенных городов». По мнению специалистов, новый строительный материал может быть использован в Иране и Сирии для восстановления элементов поврежденных в ходе военных действий зданий.