

## НЕЗАВИСИМЫЙ ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ ОДОБРИЛ ПЕРВЫЙ СИСТЕМНЫЙ ПАСПОРТ «ЭКСПРОФ»

30 августа в Санкт-Петербургском государственном архитектурно-строительном университете (СПбГАСУ) состоялось заседание независимого Экспертного совета, который рассмотрел представленный компанией «ЭксПроф» системный паспорт №E0001 на оконные системы серии S571 Profecta, Profecta Plus и Aero Profecta.

По приглашению «ЭксПроф» в Экспертный совет вошли авторитетные ученые, ведущие специалисты оконной отрасли в области проектирования, стандартизации и оценки соответствия оконных блоков: Т.А. Дацюк, д. т. н., зав. кафедрой СПбГАСУ, заместитель директора испытательного центра СПбГАСУ; В.Л. Миков, к. ф.-м. н., эксперт, ответственный исполнитель по разработке СТО СППП (стандарты Союза Производителей Полимерных Профилей для СПК); Н.А. Соколов, д. т. н., руководитель сектора теплофизических измерений ВНИИМ им. Д.И. Менделеева; Е.Н. Черненко, директор ООО «Центр Нормирования и Исследования Строительных



Конструкций», а также технический директор ТД «ЭксПроф» Боркин А.И.

Руководствуясь Положением о системном паспорте, разработанном компанией «ЭксПроф», члены Экспертного совета изучили структуру и содержание проекта представленного документа, протоколы испытаний оконных блоков, экспериментально подтверждающие приведенные в паспорте значения и классы

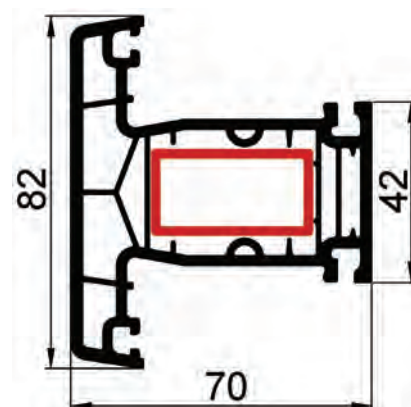
основных системных характеристик по ГОСТ и СТО СППП, а также пакет технической документации компании «ЭксПроф» на изготовление оконных блоков, в соответствии с которой изготавливались опытные образцы. По итогам рассмотрения было подписано заключение о соответствии системного паспорта «ЭксПроф» требованиям стандартов ГОСТ и СППП, а также одобрено введение документа в обращение.

## КОМПАНИЯ «ЭКСПРОФ» НАЧАЛА ПРОИЗВОДСТВО НОВОГО ПРОФИЛЯ

На заводе «ЭксПроф» в Тюмени началось серийное производство нового артикула ПВХ-профиля в энергосберегающей оконной системе Profecta Plus.

Это усиленный 5-камерный импост S571.23. Главная камера в нем, куда устанавливается элемент жесткости, имеет увеличенную ширину. Это позволяет при изготовлении окон усиливать импост мощным стальным армированием толщиной 2 мм с прямоугольным сечением 20 x 38 мм. Импост – это перегородка (обычно вертикальная) в оконной раме, которая визуально делит

ее на два или три сегмента. На импост может навешиваться тяжелая створка, на него оказывает давление ветер, особенно на верхних этажах высотных зданий. То есть, импост принимает на себя львиную долю всех нагрузок, действующих на окно. Чем больше габариты окна и выше этаж, тем большую нагрузку испытывает импост. Новый профиль импоста EXPROF Profecta Plus получился почти в два раза жестче обычного. Его использование, таким образом, открывает производителю окон возможность выходить далеко за рамки стандартных ограниче-



ний по габаритам ПВХ-конструкций. Профиль уже поставляется переработчикам.