

ЛПЗ «СЕГАЛ»: ТВОРЧЕСТВО В АЛЮМИНИИ И СТЕКЛЕ

Современные технологии строительства дают все больше возможностей для реализации творческих замыслов. Применение в строительстве системных алюминиевых архитектурных профилей положило начало созданию легких, прочных, теплосберегающих, светопрозрачных конструкций.

Уже более 10 лет на рынке работает литейно-прессовый завод «Сегал», который входит в первую тройку российских разработчиков, производителей и поставщиков системных алюминиевых профилей для создания строительных конструкций и является действительным членом Ассоциации прессовщиков России.

Одно из главных преимуществ завода — комплексный подход к производству изделий из алюминия и его сплавов. Конструкторский отдел ЛПЗ «Сегал» обеспечивает постоянное внедрение новых разработок в производство. За время работы отдела на российский рынок было выведено более двадцати систем строительных алюминиевых конструкций. Все системы постоянно совершенствуются, в их структуру встраиваются новые профили. Ежегодно специалистами-конструкторами разрабатывается не менее 150 новых системных профилей.

На сегодняшний день группа обществ «СИАЛ», одним из структурных подразделений которой является литейно-прессовый завод «Сегал», — одна из немногих российских производственных компаний, которая делает ставку на собственные конструкторские и технологические разработки. Новые разработки ведутся в соответствии с планом перспективного развития, который принимается с учетом опыта работы переработчиков наших систем.

Одна из последних разработок конструкторского отдела — система модульных (элементных) фасадов СИАЛ КП75М. Эта система является комплексным решением для остекления высотных зданий — с экономичным способом монтажа дает отличные показатели энергоэффективности. Освоена система тепло-холодного фасада на основе системы СИАЛ КП50К и систем навесных вентилируемых фасадов СИАЛ, закончена разработка тепло-холодного фасада СИАЛ КП80 ТХ на основе системы СИАЛ КПТ74.

Внедрена система каркасных перегородок СИАЛ КП70. Такие перегородки удобны в монтаже, в них можно встраивать стеклопакеты и жалюзи, заполнять звукоизолирующими материалами.

Специалистами конструкторского отдела была существенно доработана система облегченных конструкций СИАЛ КП40 для экономичного изготовления офисных перегородок, стал возможным монтаж одностворчатых, двухстворчатых, раздвижных и маятниковых дверей и непрерывного балконного остекления.



Системы крепления композитных кассет, керамогранита и натурального камня позволяют при монолитном строительстве использовать направляющие, которые крепятся только в области перекрытий.

В настоящее время ведется работа над системой «теплых» окон и дверей с подъемно-раздвижной системой открывания.

Новые конструкторские разработки — не единственное, хотя и главное, направление работы отдела. Специалистами этого подразделения сегодня осуществляется и техническое сопровождение систем. Наша задача — научить переработчиков работать с профилями самостоятельно. Эту задачу мы решаем и посредством создания каталогов, и путем проведения технических семинаров во всех крупных городах России.



Широкому распространению алюминиевых систем и конструкций СИАЛ способствует их надежность, легкость, удобство монтажа. Применение производимых ЛПЗ «Сегал» системных алюминиевых профилей при строительстве крупных объектов во всех регионах России и в ближнем зарубежье (ЖК «Балтийская жемчужина» в Санкт-Петербурге, ЖК «Адмирал» в Краснодаре, жилой микрорайон «Академический» в Екатеринбурге, ЖК «Новый Арбат» в Москве, аэропорт «Кольцово» в Екатеринбурге, Ледовый дворец в Омске, Дворец спорта в Иркутске, ледовый стадион «Медео» в Алматы, жилые комплексы в Казахстане, краевая клиническая больница в Хабаровске, жилой квартал «Орлиное гнездо» во Владивостоке и др.) подтверждает высокое качество продукции и профессиональный уровень специалистов.

Дополнительную информацию смотрите на 1 обл.



000 «Литейно-Прессовый Завод «Сегал»
г. Красноярск, ул. Пограничников, 103, стр. 4.
Тел.: (391) 274-9030, 274-9031, 274-9032
E-mail: lav@sial-group.ru

