

СПАЙДЕР-В® ОТ RUUKKI: БЫСТРОВЗВОДИМЫЕ ЗДАНИЯ ДЛЯ ШИРОКОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Алексей ДИДЕВИЧ, выпускающий редактор издательства «Композит XXI век», член Союза журналистов Москвы

18 ноября российское подразделение финской компании Ruukki организовало для представителей отраслевых СМИ пресс-тур на свой завод металлоконструкций в г. Балабаново Калужской области. Мероприятие было посвящено запуску новой продукции компании – улучшенной модели быстровозводимых зданий Спайдер-В® из оцинкованных холодногнутох профилей.

Как выяснилось, в обновленной модели увеличены пролет до 30 м (до 54 м – в двухпролетном исполнении) и высота конструкции, что позволяет оптимально использовать внутреннее пространство и создавать объекты различного уровня комфортности и для выполнения самых разных задач. Кроме того, это решение позволяет создавать здания в 2-х уровнях, и даже большей этажности. Немаловажно и то, что новое функциональное решение дает возможность значительно сэкономить затраты на монтаже здания, что существенно сказывается на стоимости проекта в целом. Настолько существенно, что общая экономия при использовании новой системы Спайдер-В составляет 25%.

Но обо всем этом мы узнали позже, а сначала прошла экскурсия непосредственно по производственным цехам. Нашим гидом был Виталий Кирюхин, начальник производства ООО «Руукки Рус». «Площадь завода – 34 тысяч кв. метров. В производстве заняты 480 человек. Логистика построена таким образом: в правом крыле у нас находится склад металла, потом идут заготовительное и обрабатывающее производство, затем камера обдувки и отделение покраски. Завершающий этап – своеобразный «накопитель», где происходит сушка готовых изделий при температуре 75°C», – пояснил он. По его словам,

потенциал этого завода – до 5 тыс. тонн готовых металлоконструкций в месяц.

После посещения цехов настало время пресс-конференции. «Один из основных продуктов нашей компании на рынке РФ – это Спайдер-В. В основе этой конструкции лежит легкий каркас из холодногнутох оцинкованных профилей. Впервые новый продукт был представлен на строительном рынке России в 2003 г. В чем основная идея этой концепции? Раньше строили много, строили по-разному и, как правило, на века. Однако на современном рынке возникла потребность в быстровозводимых, легких, не требующих большой подготовки по земельным работам зданиях – для того чтобы что-то складировать, хранить, в общем, для утилитарного использования», – рассказал журналистам Олег Зуенко, директор по продажам «Руукки Рус».

В полной мере этим задачам отвечает решение Спайдер-В, поставляемое с готовой технической документацией. Новая концепция быстровозводимого здания позволила снизить занятость проектных бюро за счет высокой степени стандартизации элементов здания и минимальной трудоемкости при монтаже.

Как пояснил, в свою очередь, руководитель направления оцинкованных конструкций Алексей Староверов, в России первое здание по технологии Спайдер-В было построено в Износковском районе Калужской области. Спустя 10 лет, в 2013 г., представители компании «Руукки Рус» посетили этот объект и убедились в долговечности и надежности решения Спайдер-В.

Постепенно простая рамная металлоконструкция морально устаревала – и с учетом пожеланий клиентов («а вы можете сделать больше, шире, ажурнее?») превратилась в



ферменные решения, которые при этом тоже собираются из тонких оцинкованных профилей, но помогают бизнесу выполнять гораздо более серьезные и масштабные задачи.

Как уверяют специалисты, серийные здания Спайдер-В с каркасом на основе оцинкованных тонкостенных гнутых профилей очень удобны в работе, они быстро монтируются, собираются как конструктор — без сварки, при помощи болтов, зачастую без использования крана на строительной площадке. В качестве ограждающих конструкций стен и кровли используются профилированный лист, профлист с утеплителем (в двух вариантах) либо сэндвич-панели.

К настоящему времени компанией Ruukki поставлено заказчикам около 10 тысяч комплектов зданий на основе решения Спайдер-В с разными ограждающими конструкциями, а с помощью этих зданий накрыты огромные площади — в совокупности 20 млн кв. метров.

География применения этого востребованного решения очень широка. Здания системы Спайдер-В проверены годами эксплуатации по всей России: от Новой Земли до южных рубежей и от Калининграда до Чукотки. А также и за пределами РФ. Причем районы строительства с использованием Спайдер-В — это не только ближнее (Беларусь, Казахстан и др.), но и дальше зарубежье — Объединенные Арабские Эмираты, ЮАР..

Что касается сферы применения, то надо сказать, что изначально этот быстровозводимый продукт зарождался для удовлетворения нужд исключительно малого бизнеса — простые здания и склады. Теперь же это уже и большие площади: фрукто- и овощехранилища, складские и логистические объекты, сельскохозяйственные проекты, автосалоны, вертолетные и самолетные ангары, а также многое другое.

Причем здания Спайдер-В успешно эксплуатируются не только в сложных климатических условиях, но и в сейсмоопасных регионах — есть проекты в районах с 6-балльной снеговой и 6-балльной ветровой нагрузкой, с 9-ю баллами сейсмической активности.

Интересно, что металлоконструкции компании Ruukki применены в том числе для масштабной реконструкции такого знакового объекта, как Большой театр в Москве. Ферм для купола главного театра страны было поставлено 8 штук, каждая весом 36 тонн.



Все это характеризует компанию Ruukki как ведущего поставщика решений из металла для строительства и реконструкции самых разных объектов — и производственно-логистического, и иного назначения, в чем еще раз воочию смогли убедиться участники пресс-тура.

Стоит лишь добавить о том, что представленный на этой презентации, условно говоря, слоган NEW GEN (от New Generation — «новое поколение») как нельзя лучше отвечает концепции постоянного совершенствования системы Спайдер-В от Ruukki.