

АЛЮМИНИЕВАЯ
АССОЦИАЦИЯ

Архитектурный шедевр в центре столицы

В Москве завершаются реставрационные работы в Политехническом музее. Одним из самых сложных инновационных решений, реализованных в ходе реконструкции исторического здания Политехнического музея, стали алюминиевые светопрозрачные купола. Купола спроектированы и установлены участником Ассоциации – компанией «Несущие системы». Установка светопрозрачных конструкций помогла решить одну из ключевых задач проекта по увеличению полезной площади здания на четверть. Светопрозрачная кровля позволила не только превратить два двора здания в общественные пространства, где всегда поддерживается комфортная плюсовая температура, но и при необходимости становиться частью экспозиции. Конструкция устроена таким образом, что позволяет подвешивать макеты самолетов и спутников в натуральную величину.



Ирина Казовская, председатель Алюминиевой Ассоциации, Николай Шумаков, президент Союза архитекторов России, Елена Асанова, директор по взаимодействию с рынком Алюминиевой Ассоциации, архитекторы и дизайнеры Союза московских архитекторов побывали в легендарном музее и ознакомились с ходом реставрационных работ. Экскурсию провел глава реставрационного отдела Сергей Тырин.

Ирина Казовская, председатель Алюминиевой Ассоциации: «Реконструкция Политехнического музея – один из ярчайших проектов последнего времени с применением алюминия в строительстве общественных пространств. Два купола обновленного му-

зея общей площадью 3,5 тысячи квадратных метров – светопрозрачные конструкции из авиационного алюминия, который в три раза легче стали при сопоставимой с ней прочностью. Это наглядный пример, как алюминиевые решения помогают улучшить функциональность исторического здания».

«Политехнический музей в центре – объект культурного наследия. Строители и архитекторы проделали огромную работу по бережному сохранению самого здания, его интерьеров, а также реализации современных решений. Светопрозрачная кровля из стекла и алюминия позволила существенно увеличить полезную площадь музея. Будем приглашать в здание студентов и архитек-

турную общественность для знакомства с опытом реставрации одного из самых крупных и сложных проектов культурного наследия в центре Москвы», – отметил Н. И. Шумаков.

Генеральным подрядчиком реконструкции является АО «Политехстрой», заказчик – структура Минстроя России ППК единый заказчик в сфере строительства.

Алюминиевая Ассоциация
123000, Москва, Краснопресненская набережная, д. 8
Тел.: +7 (495) 663-9950
E-mail: info@aluminas.ru
www.aluminas.ru