



**СИММЕТРИЯ** / НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

## О КОМПАНИИ

**Компания Симметрия** - это коллектив, который способен на высоком уровне выполнять сложные проекты защитного остекления и организации интерьерного пространства с использованием стекла, как основного материала.



## ОГЛАВЛЕНИЕ

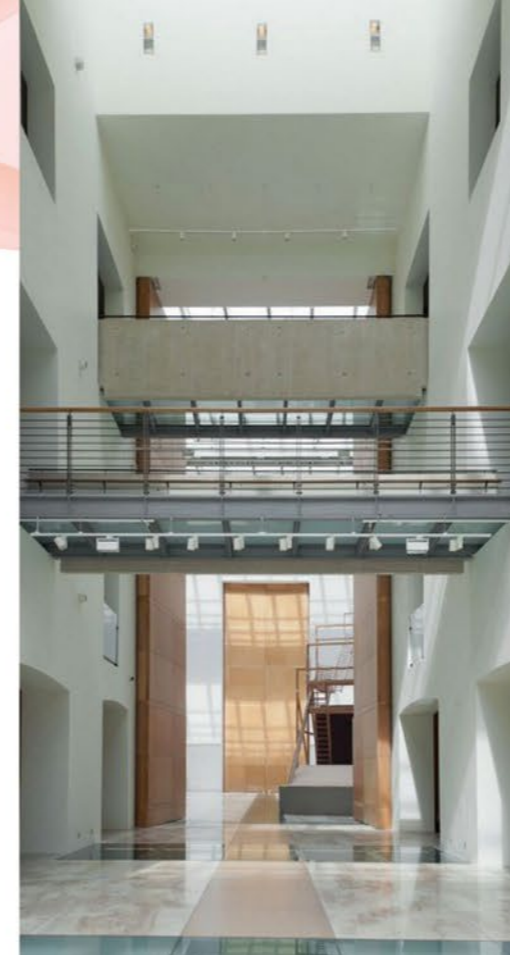
- 4 **Главный штаб Государственный Эрмитаж** – Защитное остекление, перекрытия и мосты, ограждения
- 6 **Главный штаб Государственный Эрмитаж** – Перегородки, двери
- 7 **Кампус Высшей Школы Экономики СПбГУ «Михайловская дача»** – Перекрытия и мосты, ограждения
- 8 **Штаб-квартира «Лукойл»** - Защитное остекление, шахты лифта, перегородки, двери
- 10 **ФГБУ «ФМИЦ им. В.А. Алмазова»** – Защитное остекление, перегородки, двери, конструкции из стекла
- 12 **Государственный Университет Технологии и Дизайна** – Шахта лифта
- 13 **Исаакиевский собор** – Шахта лифта
- 14 **Гостиница «Park inn Пулково»** – Конструкции из стекла
- 15 **Дом бизнес класса «Lumiere»** – Конструкции из стекла, ограждения
- 16 **ЖК «Новоорловский»** – Стекланные козырьки
- 18 **Главный штаб Государственный Эрмитаж** – Ограждения
- 19 **Бизнес центр «СЕНАТОР» на ул. Кропоткина** – Ограждения
- 20 **Детский хоспис, г. Павловск** – Ограждения, защитное остекление, шахта лифта
- 22 **Центр здорового питания «Coral Club»** – Перегородки, двери, конструкции из стекла
- 23 **Школа № 51** – Перегородка
- 24 **Главный офис «Юлмарт»** – Перегородки, двери
- 25 **Офис «Газпром Нефть» в Санкт-Петербурге** – Перегородки, двери
- 26 **Офис компании «Dri Rubber - Russia»** – Перегородки, двери
- 27 **Отделение «ВТБ 24» на ул. Чайковского** – Защитное остекление, двери
- 28 **Лофт-Отель «Фабрика» г. Санкт-Петербург** – Перегородки, двери, конструкции из стекла
- 30 **Частный особняк «Шлиссельбург»** – Ограждения, перегородки, двери, конструкции из стекла, перекрытия и мосты
- 32 **Частный особняк «Тарховка»** – Ограждения, перегородки, двери, душевые
- 34 **Технопарк Санкт-Петербурга** – Перегородки, двери, противопожарные конструкции
- 35 **Магазин тканей AuraTessu** – Защитное остекление
- 35 **Налоговая инспекция, г. Кингисепп** – Защитное остекление
- 36 **1500 м<sup>2</sup> производственных помещений** – Перегородки, двери, конструкции из стекла
- 38 **Универмаг Au Pont Rouge** – Перегородки, конструкции из стекла
- 40 **Магазин Gloria Jeans в «Охта Молл»** – Перегородки, конструкции из стекла
- 42 **EndoStars - тренинг-центр эндоскопии** – Перегородки, двери
- 43 **Ресторан-бар Q-Bar** – Перегородки, двери



Цельностеклянное перекрытие с огнестойкостью EIW60, выдержавшее сертификацию под нагрузкой 360 кг/м<sup>2</sup>.

Уникальная цельностеклянная огнестойкая лестница собрана на объекте, причем каждый подступенок собран вручную и состоит из восьми слоев стекла.

**На объекте:**  
520 м<sup>2</sup> - огнестойких перекрытий  
180 м<sup>2</sup> - огнестойких мостов и переходов  
37 м<sup>2</sup> - музейфикаций



Стеклянные ограждения, установленные во дворах и на платформах, выполняют роль экранов и соответствуют требованиям безопасности. Для чего наша компания разработала новую технологию невидимого крепления в штробу при помощи полимерных составов.

## Главный штаб Государственный Эрмитаж

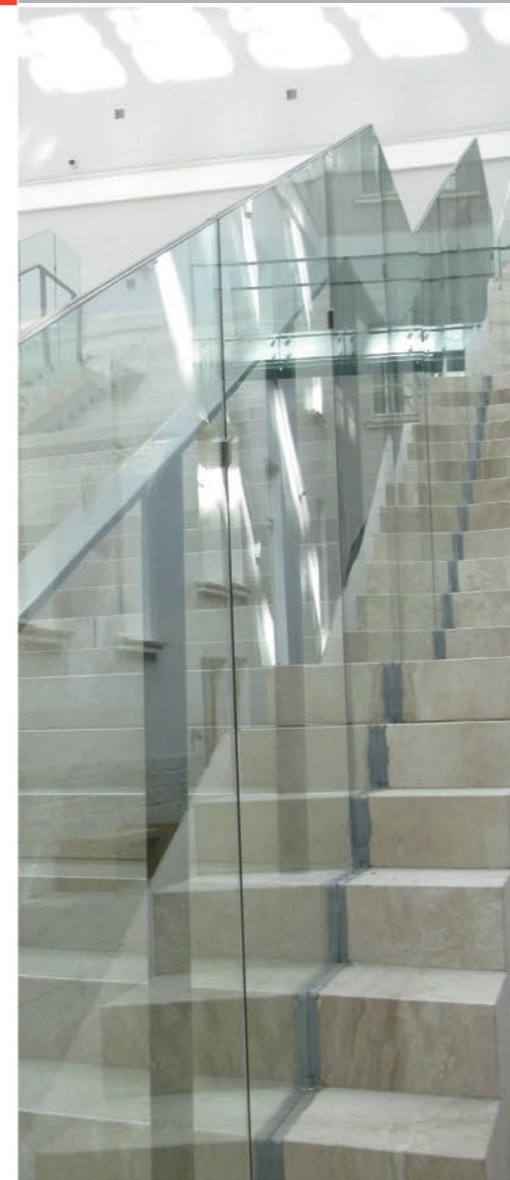
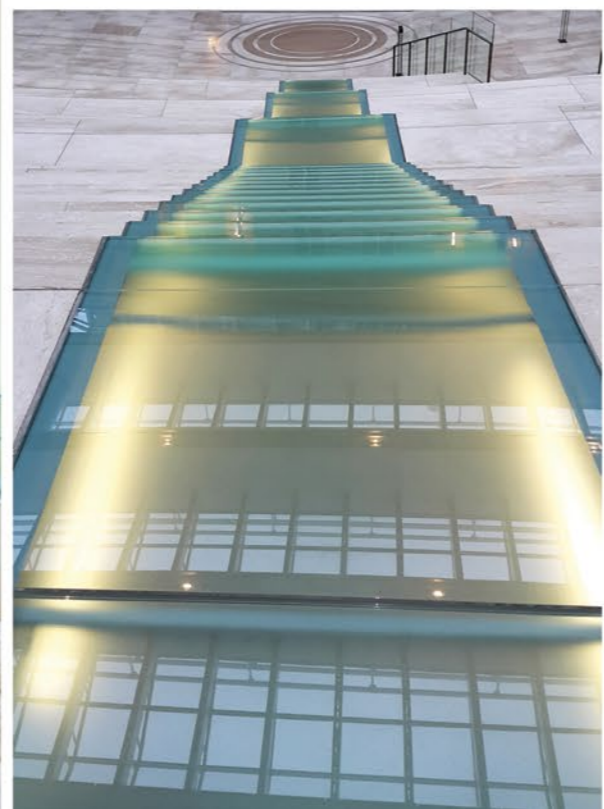
Генподрядчик: ООО «Интарсия»  
Проектировщик: «Студия 44»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



Мостики и музейфикации выполнены в точности по первоначальной задумке архитекторов «Студии 44».



Металлические ограждения и декоративные короба несут в себе эстетическую нагрузку, и для этих целей с металлом работали художники, которым удалось добиться желаемого результата.

**На объекте:**  
910 м<sup>2</sup> - стеклянных ограждений





В Каретных проездах здания Главного штаба Государственного Эрмитажа смонтированы и обслуживаются нашей компанией автоматические двери с системой «аварийного распахивания», которая прошла государственную экспертизу, как конструкция, расположенная на пути эвакуации людей в одном из красивейших и знаковых зданий Санкт-Петербурга.

Выполнены комплексные работы в десяти Каретных проездах.



## Главный штаб Государственный Эрмитаж

Генподрядчик: ООО «Интарсия»  
Проектировщик: «Студия 44»



Металлокаркас моста рассчитан на нормальную работу с прогибом до 50 мм (а это значит, что на мосту одновременно находятся 70 человек), что потребовало специальных расчетов при проектировании стеклянного настила и ограждений.

## Кампус Высшей Школы Экономики СПбГУ «Михайловская дача»

Генподрядчик: ООО «Деметра»  
Проектировщик: «Студия 44»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

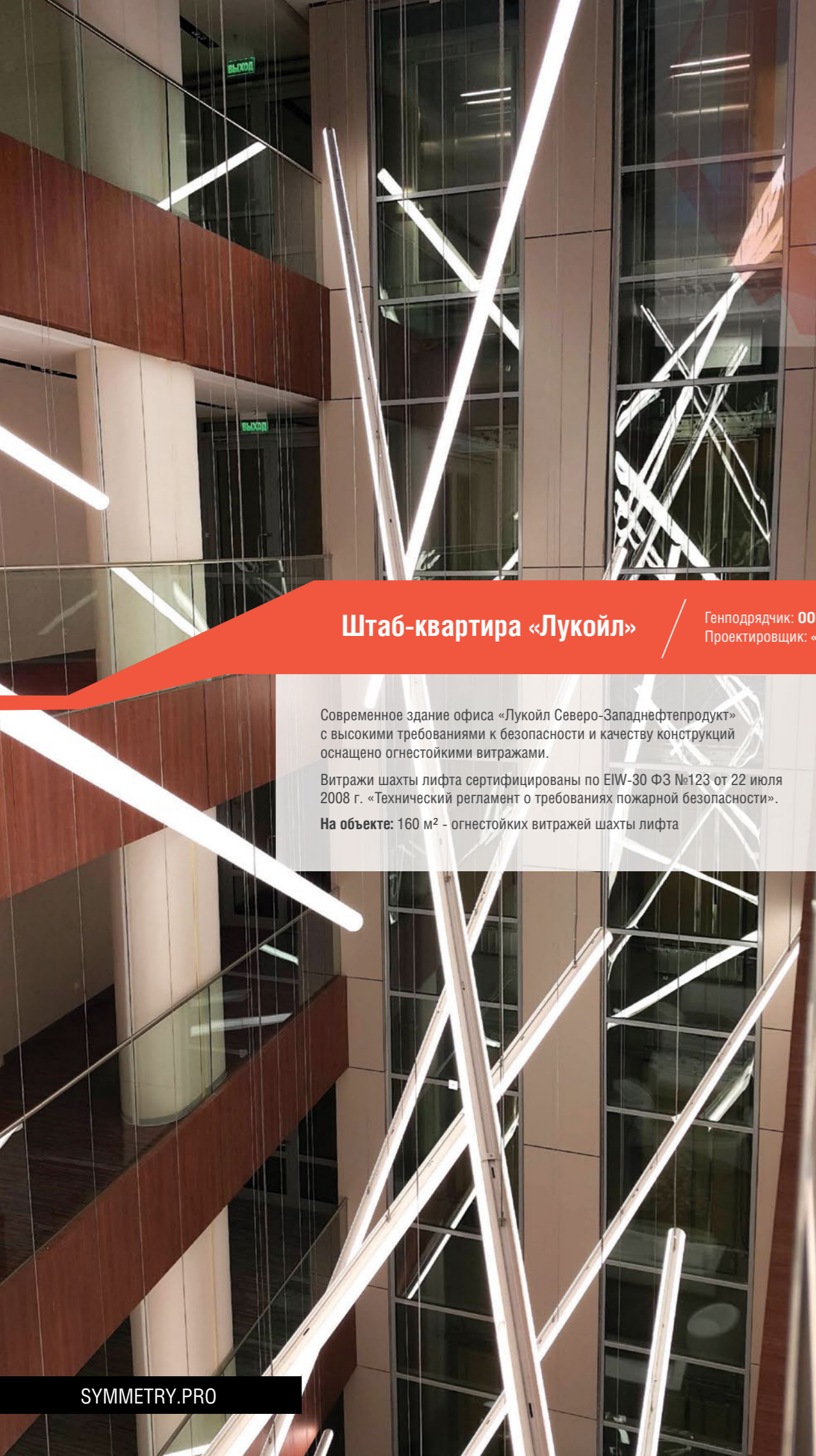
ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

В дополнение к автоматическим дверям в 2014 году были выполнены работы по дополнительному утеплению Каретных проездов. Смонтированы тепловые завесы, установлены стеклянные складные перегородки с парковочной зоной.



Крепления для мостов из-за нестандартных требований к ним, выполнены по разработанным и согласованным чертежам на нашем производстве и имеют специальный демпфер для равномерного распределения нагрузок на стекло при деформации моста.

**На объекте:**  
2 пешеходных моста



## Штаб-квартира «Лукойл»

Генподрядчик: ООО «СТЭП»  
Проектировщик: «АММ-Проект»

Современное здание офиса «Лукойл Северо-Западнефтепродукт» с высокими требованиями к безопасности и качеству конструкций оснащено огнестойкими витражами.

Витражи шахты лифта сертифицированы по EIW-30 ФЗ №123 от 22 июля 2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

На объекте: 160 м<sup>2</sup> - огнестойких витражей шахты лифта



Перегородки и двери, оборудованные системами контроля доступа и ручками аварийного выхода, выполнены из армированного алюминиевого профиля и сертифицированы по EIW 15.

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

### На объекте:

280 м<sup>2</sup> - огнестойких перегородок и входных групп



20-этажный лечебно-реабилитационный корпус на 300 мест с оборудованной на крыше вертолетной площадкой, конгресс-холл на 600 человек, трех-этажная лаборатория.

Значимый проект по защитному остеклению - реализовали противопожарные конструкции из стекла в алюминиевом профиле.



**ФГБУ «ФМИЦ им. В.А. Алмазова»**

Генподрядчик: ООО «ИНТАРСИЯ»  
Проектировщик: «Студия 44» / «Б12»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



**На объекте:**

- 320 кв.м - огнестойких перегородок EIW 15 и EIW 45
- 280 кв.м - перегородок с отбойниками из нержавеющей стали
- 220 кв.м - стеклянных потолков с подсветкой
- 200 кв.м - декоративных стеклянных экранов с подсветкой

**Повышенные требования:**

- Сертификаты для «чистых зон»
- Любые материалы соответствуют НГ «Не горючий»

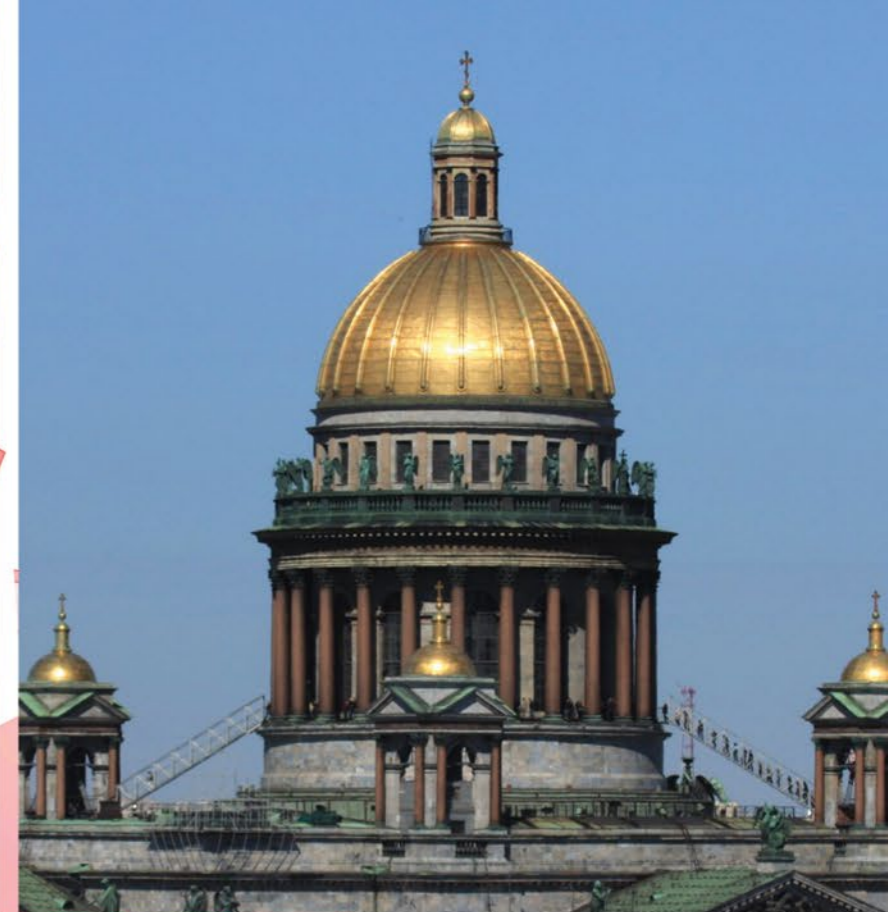




## Государственный Университет Технологии и Дизайна

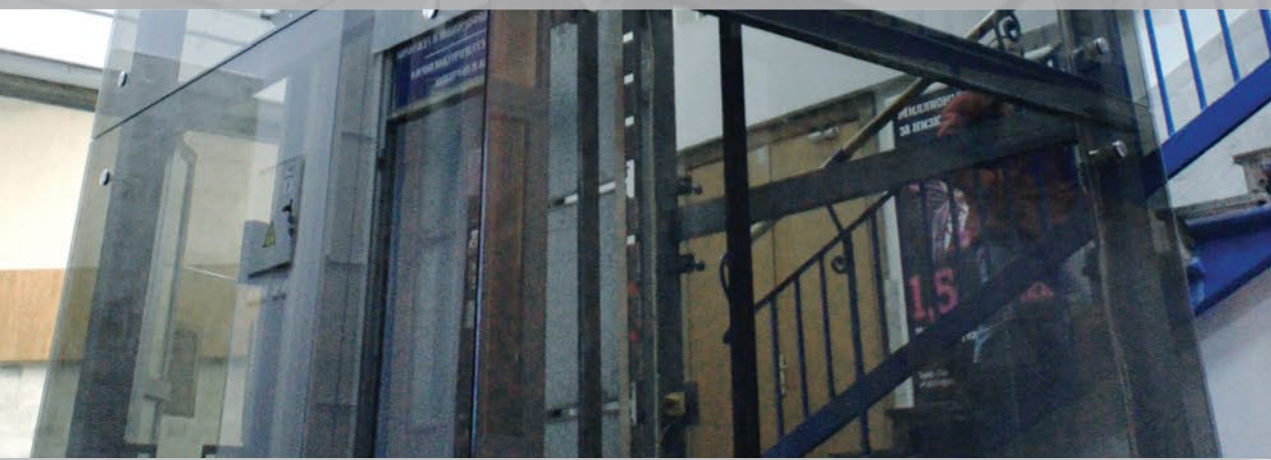


## Исаакиевский собор



**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



Согласно требованию ЮНЕСКО, для доступа людей с ограниченными возможностями, было необходимо разработать и установить шахту лифта в одной из башен Исаакиевского собора.

Компания «Симметрия» приняла участие в работе над проектом шахты лифта и разработала собственную систему закрепления стекла на несущий каркас. Особенность шахты заключается в гнутой форме стекла, специально разработанному креплению стекла и подобранной окраске металла.

Изготовление и монтаж стеклянной конструкции шахты лифта в главном корпусе Государственного Университета Технологии и Дизайна по заказу компании «ЛифтСервис-М».

Высота шахты 22 метра, площадь остекления 125 кв.м.

Крепление стекла выполнено точечными шарнирными держателями, которые гасят вибрации и позволяют стеклу иметь незначительные подвижки.

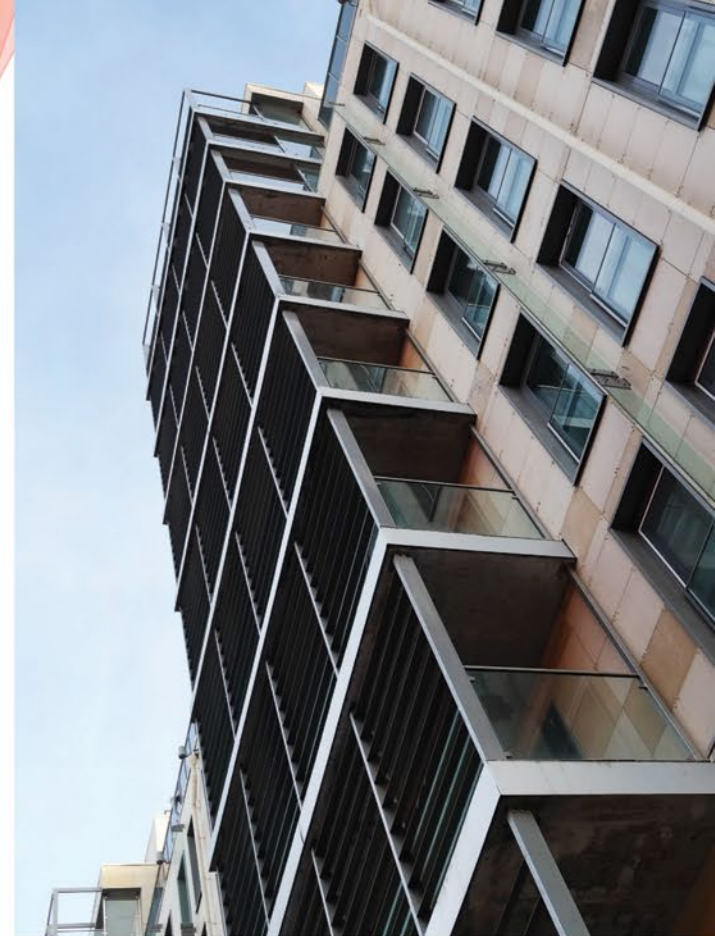




## Гостиница «Park inn Пулково»

Устройство ограждения балконов незадымляемых лестниц с использованием алюминиевых ламелей позволило создать легкое и открытое пространство, защищенное от солнечных лучей. Конструкции соответствуют высоким нормам безопасности.

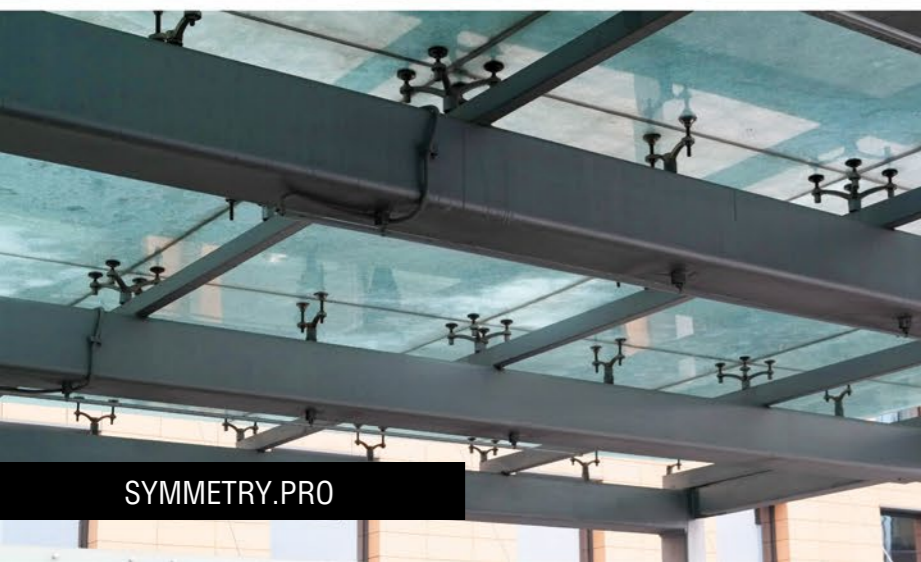
Использовано 930 м<sup>2</sup> ламинированного стекла и смонтировано 490 п.м. ограждений балконов.



## Дом бизнес класса «Lumiere»

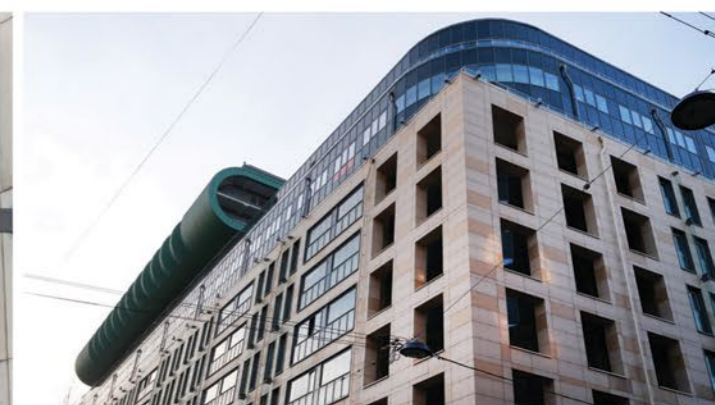
**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



Стеклянные козырьки совмещают в себе легкость и функциональность. При проектировании козырька учитывается целый ряд параметров: осадки, снеговые и ветровые нагрузки и, конечно, его внешний вид.

Результат достигнут на козырьке в гостинице Пулково «Park Inn by Radisson», общей площадью 110 кв.м.



Стеклянные козырьки на тягах из нержавеющей стали установлены во внутреннем дворе и по внешнему фасаду здания.

Установлено 24 козырька из триплекс-стекла.





Объект: ЖК «Новоорловский», г. Санкт-Петербург.  
По заказу застройщика АО «ЮИТ Санкт-Петербург»

Смонтировано  
46 козырьков из закаленного триплекс стекла 8\*8 мм.  
Площадь остекления составляет более 130 м2.

## ЖК «Новоорловский»

Заказчик: АО «ЮИТ Санкт-Петербург»  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

СТЕКЛЯННЫЕ КОЗЫРЬКИ / ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ



Для того, чтобы удовлетворить высокие технические требования заказчика, предъявляемые к объекту строительства и повысить технологичность строительного процесса - наша компания спроектировала и изготовила все основные элементы наружной фурнитуры (верхние и нижние крепления к фасаду), а также внутренние закладные кронштейны.





## Главный штаб Государственный Эрмитаж

Генподрядчик: ООО «ИНТАРСИЯ»  
Проектировщик: «Студия 44»



Для бизнес-центра «СЕНАТОР» класса А изготовлено 90 п.м. ограждений из полированной нержавеющей стали и более 200 п.м. ограждений, окрашенных в белый цвет.

## Бизнес центр «СЕНАТОР» на ул. Кропоткина

Генподрядчик: ООО «БСК»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



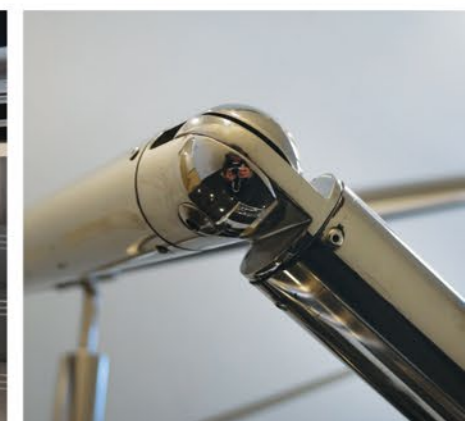
Спектр ограждений в Главном штабе включает в себя все основные типы: стеклянные, металлические с окраской и выполненные из нержавеющей стали, пристенный поручень с отделкой из массива дуба и все возможные комбинации.

Всего для объекта изготовлены по эскизам архитекторов более 400 п.м. ограждений.

Все конструкции прошли испытания на поперечную нагрузку и имеют двойной запас прочности.



SYMMETRY.PRO



Ограждения, используемые на лестничных маршах, полностью соответствуют требованиям ФЗ №123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» как по габаритам, так и нагрузкам, что подтверждено испытаниями, которые мы выполняем в процессе сдачи работ.



Объект: «Детский хоспис» в г. Павловск, Ленинградская область. По заказу: АНО «Детский хоспис».

**В ходе проекта выполнено:**

- 6 светопрозрачных противопожарных дверей EIW 30;
- 22 деревянных противопожарных двери EIWS 30;
- Шахта лифта - площадь остекления более 100 м2;
- Ограждение террасы - 40 м2 остекления;
- Ограждение лестничных маршей - 58 м2 остекления.



**«Детский хоспис»**

Заказчик: АНО «Детский хоспис»  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



В 2014 году Правительство Санкт-Петербурга передало АНО «Детский хоспис» здание в городе Павловске на ул. Красного Курсанта, д. 3, лит. А., для размещения в нём стационара паллиативной помощи детям с тяжелыми неизлечимыми заболеваниями. До начала реконструкции здание площадью 662 м2 использовалось в качестве котельной и находилось в полуразрушенном состоянии - несущие стены и перекрытия требовали укрепления и осушения.



Разделение конференц-зала на два обособленных помещения звукоизоляционной складной перегородкой.

Перегородка по типу складывания SWG позволяет добиться звукоизоляции  $R_w = 50 \text{ dB}$ .



Холл отделен от зоны продажи фирменной продукции высокими перегородками из безопасного стекла, так же смонтированы два цельностеклянных тамбура с маятниковыми дверьми. Полотна декорированы матовой полупрозрачной пленкой.

## Центр здорового питания «Coral Club»

## Школа № 51

Заказчик: ООО «СтройГрад»  
Генподрядчик: ООО «СтройГрад»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



SYMMETRY.PRO



**На этом проекте мы реализовали:**

Раздвижную звукоизоляционную перегородку типа «гармошка» площадью  $19 \text{ м}^2$  с плавным движением по треку.

**Стоимость проекта:** 380 000 руб.





Главный офис «Юлмарт»



Офис «Газпром Нефть» в Санкт-Петербурге

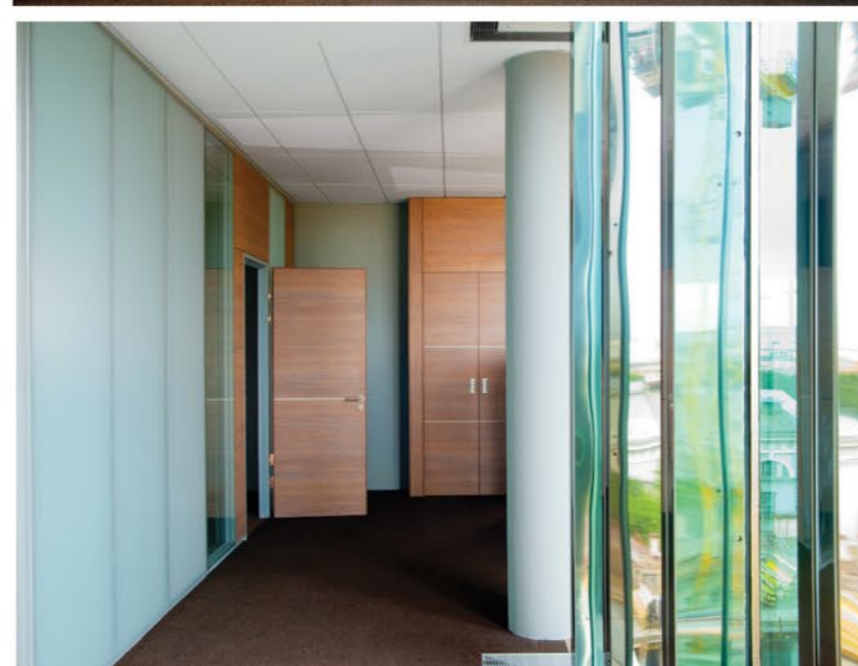
СИММЕТРИЯ  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



Офисное пространство современной компании должно отвечать многим параметрам, среди которых эстетика, функциональность и защита комфорта, которая достигается благодаря двойному остеклению со звукопоглощающим стеклом.

Объем перегородок, установленных на объекте, превысил 250 м<sup>2</sup>.



Перегорodka, выполненная на профиле с вклеенным стеклом и глухими панелями из ламинированного МДФ. Интерьер подчеркивает статус компании и создает нужную рабочую атмосферу.

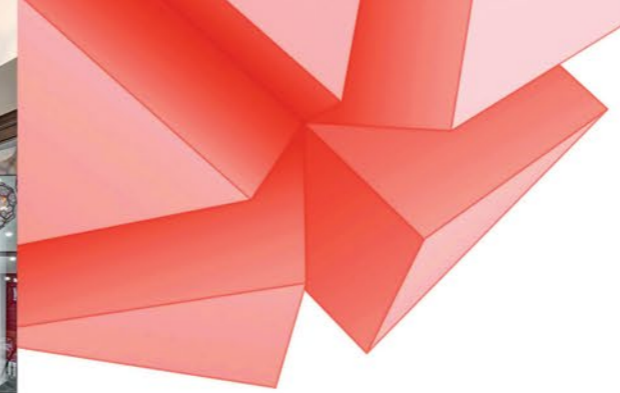
С учетом повышенных требований в проекте были использованы двухслойные стекла и шумоизоляционные материалы, благодаря которым достигнут показатель  $R_w = 50$  dB, что является очень высоким уровнем для перегородок.



Трендовые черные перегородки в стиле «Нуар» из алюминиевого профиля, сложной архитектурной формы, по заказу Российского представительства резинотехнической компании Drirubber.com.

**В ходе проекта выполнено:**

- Перегородки для зонирования интерьера и входной группы;
- Алюминиевые двери и окно в холле, в общей концепции интерьера.



Современный дизайн и необходимый уровень безопасности предъявляют к конструкциям одновременно высокие требования.



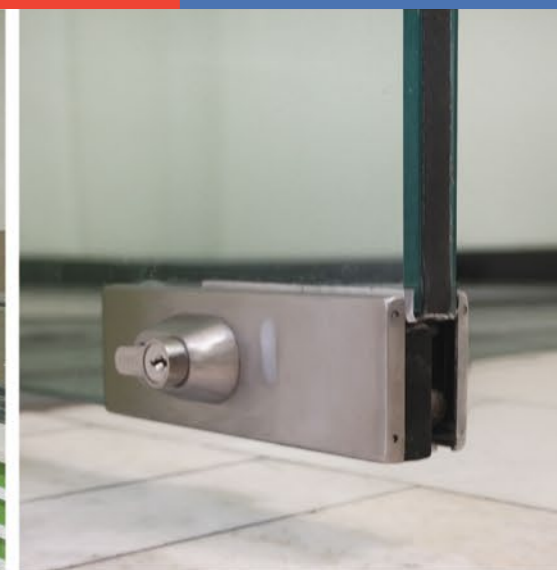
## Офис компании «DRI RUBBER - RUSSIA»

## Отделение «ВТБ 24» на ул. Чайковского

Заказчик: ООО «ФОТОТЕХ»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



Мы реализуем решение, которое совмещает в себе прозрачность и легкость цельностеклянных перегородок и при этом обеспечивает огнестойкость EIW 30.

**На этом объекте:**  
противопожарные цельностеклянные двери.





Нашей задачей было в точности воспроизвести и максимально гармонично интегрировать стеклянные конструкции в акцентных зонах лофт-отеля, в соответствии с архитектурным проектом.

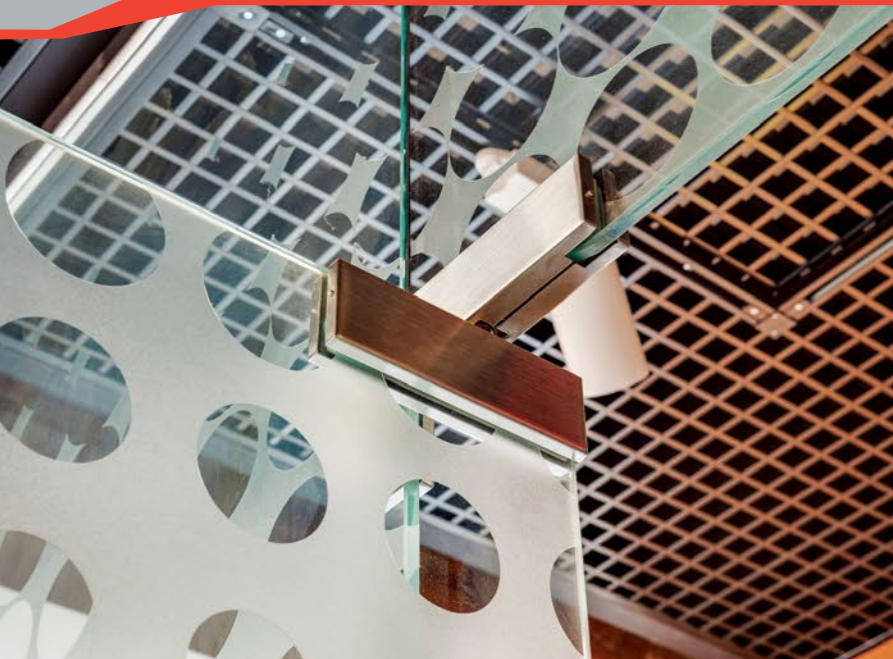
Концепция интерьера всего отеля выдержана в стиле брутального американского лофта, что подчеркивает название - «Фабрика».

## Отель «Фабрика»

Заказчик: ООО «Комфорт-плюс»  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



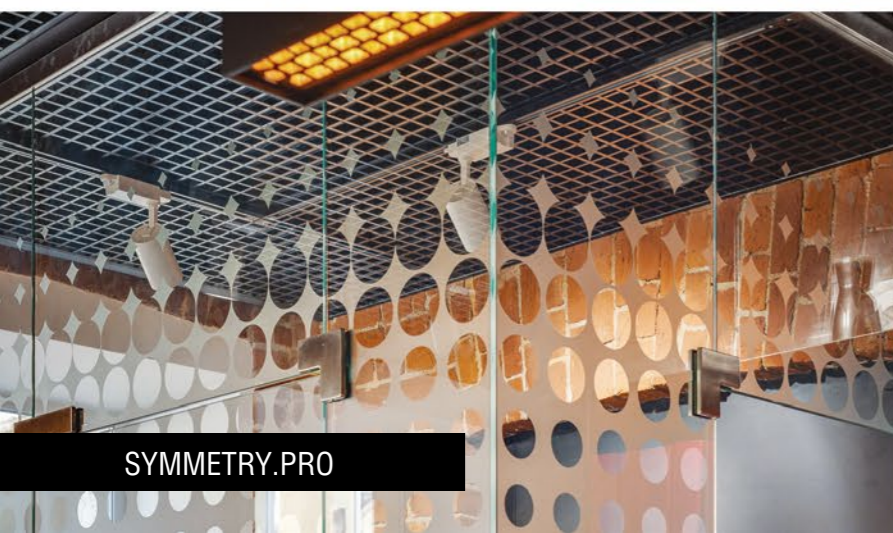
Атмосферные переговорные имеют не стандартную округлую форму и выполнены в закаленном стекле Optiwhite, толщиной 10 мм.

Использован зажимной профиль и изящная фурнитура высокого уровня, для бескаркасных конструкций.

В зоне ресепшн - установлены Цельностеклянные перегородки с минималистичным матовым узором, по авторскому дизайн-проекту

### В ходе проекта выполнено:

- 2 цельностеклянные перегородки сложной округлой формы, для зонирования переговорных зон на каждом этаже отеля;
- 1 цельностеклянная перегородка в зоне Ресепшн, с минималистичным авторским узором, по дизайн-проекту Архитектора и автора проекта.





Зимний сад украсил полностью стеклянный мостик. Ограждения выполнены из толстого, каленого стекла, зажатого в специальном профиле.  
13 п.м. цельностеклянных ограждений.



В качестве декоративных ограждений лестничных пролетов была изготовлена перегородка из безопасного стекла. Поверхность подвержена пескоструйной обработке, согласно эскиза дизайнера. Фиксация полотна выполнена с помощью точечных креплений.  
Площадь перегородок 27 кв.м.

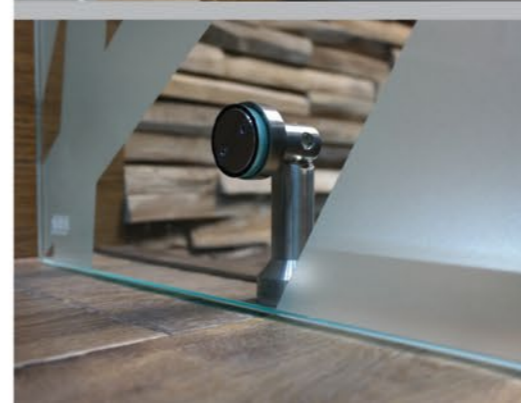
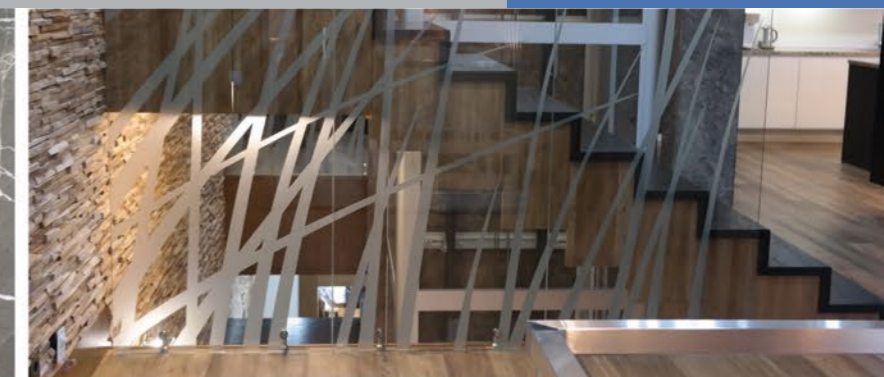
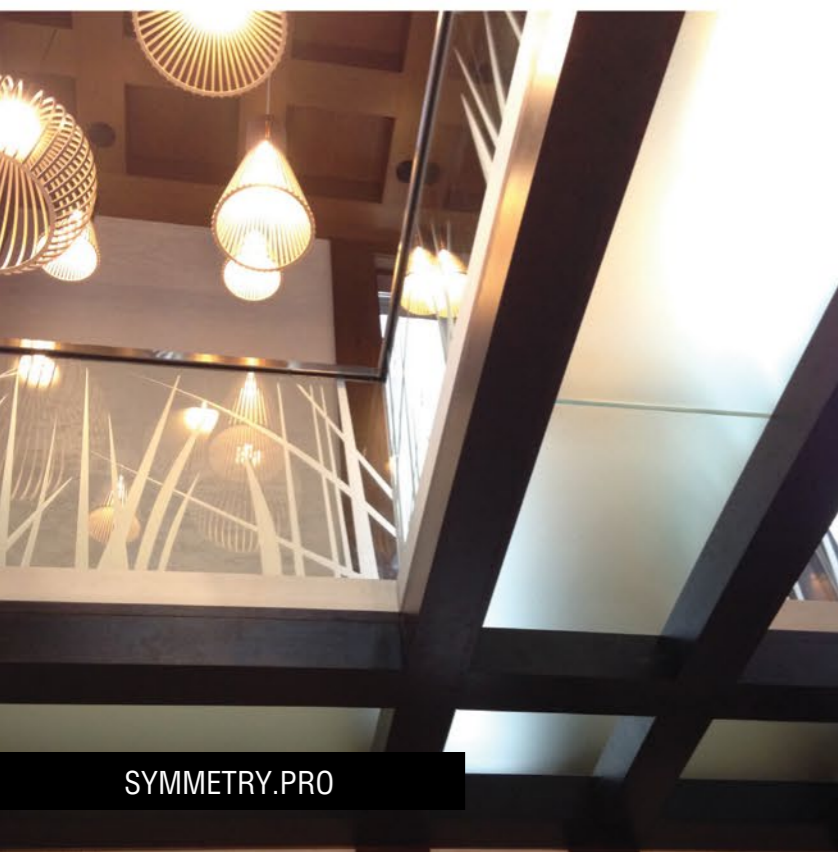


## Частный особняк (г. Шлиссельбург)

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

Стеклопакетный пол в интерьере частного особняка позволил не затенять пространство первого этажа и добавил функциональности в использовании второго света.



Спальню и ванную комнату разделяет глухая перегородка и цельная дверь, выполненные в матовом бронзовом стекле, высотой в 2.5 метра.

Сотрудничая с дизайнерами, совместно пришли к точным решениям и воплотили все задумки в жизнь. Проект цельностеклянных конструкций в частном особняке – результат работы команды П1ав и студии дизайна.





**Изготовлены и смонтированы:**

- радиусная входная группа из гнутого закаленного стекла;
- полностью стеклянный санузел в спальне хозяев, в основе конструкции ПЛАВ air;
- два экрана в душевых.

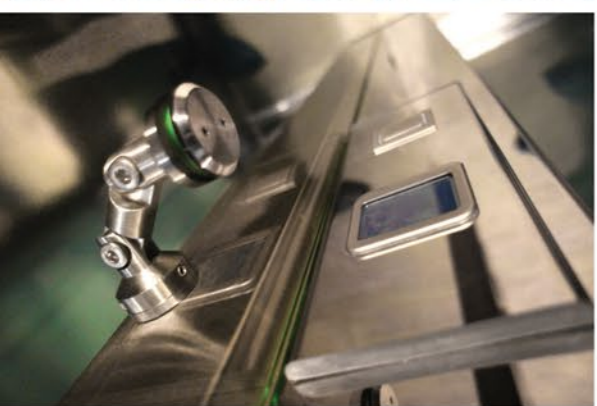
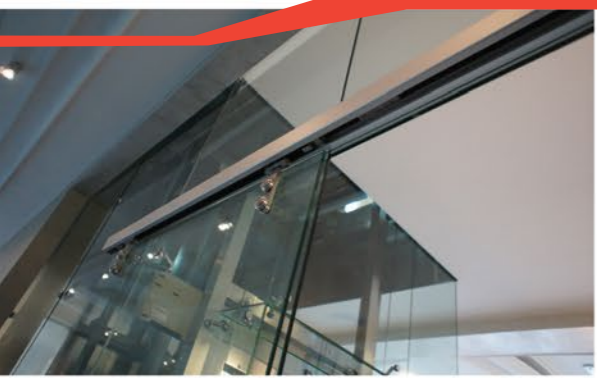
**Был сделан проект и реализованы:**

- стеклянная шахта лифта с каркасом из нержавеющей стали под автоматические раздвижные двери лифта;
- автоматическая раздвижной входной группы на основе ПЛАВ air и привода DORMA Magneo.

**Частный особняк (п.Тарховка)**

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



По заказу крупной строительной компании «Алюмстрой» было изготовлено и смонтировано несколько эксклюзивных стеклянных конструкций в современном особняке в п. Тарховка.



Требовались офисные перегородки и противопожарные перегородки с дверьми для зонирования Технопарка и Бизнес-инкубатора «Ингрия».

Проект включал в себя офисные перегородки с 5-ю дверьми общей площадью 144,5 м².

Для обеспечения безопасности и выполнения противопожарных норм требовалось по индивидуальным размерам на основе замеров и чертежа произвести противопожарные перегородки и двери для административного помещения магазина.



**В ходе выполнения проекта выполнены:**

- Каркасные стеклянные перегородки огнестойкостью EIW 60.
- Противопожарные двери с доводчиками огнестойкостью EI 45.

**Стоимость проекта:** 1 212 000 руб.

## Технопарк Санкт-Петербурга Бизнес-инкубатор «Ингрия»

Заказчик: Технопарк Санкт-Петербурга  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

## Магазин тканей AuraTessu

Генподрядчик: ООО «Симметрия»  
Проектировщик: ООО «Симметрия»

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА



В соответствии с ФЗ №123 необходимо было заполнить проемы на пути эвакуации:

- **В коридоре:** перегородка противопожарная с заполнением до отметки 4 м огнестойкостью EIW 45 минут, включающий дверь EIW 30 с замком «Антипаника».
- **У лестницы:** дверной комплект с замком «Антипаника» с заполнением из огнестойких блоков EIW 30.

Стоимость проекта: 1 252 897 руб.

**В ходе работ реализованы:**

- Офисные перегородки и двери
- Противопожарная каркасная стеклянная перегородка EIW 45
- Противопожарная каркасная дверь EIW 30

SYMMETRY.PRO

## Налоговая инспекция, г. Кингисепп

Заказчик: ООО «СтройИнвест»  
Подрядчик: ООО «Симметрия»



В 2016 году реализовали проект комплексного обеспечения отделения налоговой инспекции по г. Кингисеппу интерьерными противопожарными конструкциями огнестойкостью EIW 30 на 3-х этажах.

**Спроектировано, изготовлено и установлено:**

- более 120 м² стеклянных противопожарных перегородок огнестойкостью EIW 45 мин. Как без открывания, так и с дверьми.
- 18 отдельно стоящих стеклянных дверей с огнестойкостью EIW 30 мин.

Объект закончен в установленные по договору сроки.

**Стоимость проекта:** 2 300 000 руб.





Производственные, логистические и офисные пространства для международной компании, которая занимается системными интеграциями в крупных отраслях промышленности. г. Санкт-Петербург. По заказу ООО ПСК «Петробалт».

Смонтировано Более 1500 м<sup>2</sup> для офисов и производства  
Работы произведены менее чем 25 рабочих дней.

## 1500 м<sup>2</sup> производственных помещений

Заказчик: ООО ПСК «Петробалт»  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

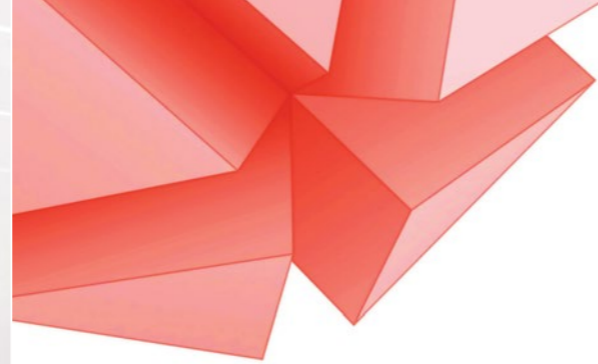
**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



В ходе проекта выполнили, более 1500 м<sup>2</sup> конструкций:

- Каркасные алюминиевые перегородки с комбинированным и стеклянным заполнением.
- В комбинированных перегородках использовалось безопасное закаленное стекло, толщиной – 5 мм., в 1 и 2 слоя.
- Двери улучшенного качества, типа - Estet.
- Потолки, а также подвесы, для удержания потолочных конструкций монтировались на тросах к железным перекрытиям здания (с применением высотных работ).





Проект остекления для универсама Au Pont Rouge начался с проработки технических решений и согласования чертежей, после чего мы приступили к поэтапной реализации: вначале стеклянные перегородки и раздвижные двери, далее бирюзовый потолок. Работы проводились по требованию администрации комплекса в ночное время.

Объем безрамных стеклянных перегородок составил 813 м<sup>2</sup>. Помимо перегородок стояла задача по реализации 16 раздвижных дверей на 2-м этаже универсама.



**Au Pont Rouge**

Заказчик: БТК-девелопмент  
Подрядчик: ООО «Симметрия»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



**В ходе проекта выполнили:**

- Комплекс цельностеклянных прозрачных и матовых перегородок
- Раздвижные двери
- Потолок из композита

**Стоимость проекта:** 8 055 000 руб.



Проект для фирменного магазина «Глория Джинс» в «Охта Молл» мы выполнили под ключ: от замеров и расчета стоимости, производства, монтажа до гарантии и подписания всех закрывающих документов. Работы проводились по требованию администрации ТЦ в ночное время.



Магазин Gloria Jeans в «Охта Молл»

Заказчик: ООО «Россолюкс»  
Генподрядчик: ООО «Россолюкс»

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕКРЫТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

СИММЕТРИЯ  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ



Изготовили и выполнили:

- Торговые цельностеклянные перегородки из закаленного осветленного Optiwhite стекла площадью 21 м².
- Стеклопакетный портал из стемалита синего корпоративного цвета П-образной формы с вывеской-логотипом.

Стоимость проекта: 903 000 руб.



**EndoStars – тренинг-центр эндоскопии** / Студия дизайна: Projector Studio



Проект для нового ресторана Q-Bar реализован в сотрудничестве с дизайн-студией DA architects. Требовалось оградить открытую кухню от основного зала стеклянной перегородкой с дизайнерским элементом – витраж с факетом, дополнительно установили 2 стеклянных двери и входную дверь арочной формы из стекла.

**В ходе реализации объекта установили:**

- Стеклянную перегородку
- Двери из стекла
- Витраж с факетом

**Стоимость проекта:** 349 276,73 руб.

**Ресторан-бар Q-Bar на канале Грибоедова, д. 5** / Студия дизайна: DA architects

**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

ОГРАЖДЕНИЕ / ПЕРЕГОРОДКИ / ДВЕРИ / ДУШЕВЫЕ / КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТЕКЛА / ПЕРЕНЬЯТИЯ И МОСТЫ / ЗАЩИТНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ / ШАХТЫ ЛИФТА

Проект реализован в сотрудничестве с дизайн-студией Projector studio. Требовалось произвести и установить раздвижную стеклянную перегородку с парковкой, стеклянную перегородку, а также раздвижную дверь.



- В ходе проекта изготовлены и смонтированы:**
- Раздвижная стеклянная перегородка с парковкой
  - Раздвижная дверь из стекла
  - Цельностеклянная перегородка с дверью

**Стоимость проекта:** 600 000 руб.



SYMMETRY.PRO





**СИММЕТРИЯ**  
НАДЕЖНОСТЬ В СТЕКЛЕ

**г. Санкт-Петербург.**  
пр. Маршала Блюхера, д. 12к7, оф. 518.

symmetry.pro  
pro@symmetry.pro  
тел.: 8 (812) 334 15 80