

СМАРТ-ПЛЕНКА SOLARTEK

Умная прозрачность
для современного
пространства

Основание
компании

1997

1999

Открытие собственной
лаборатории по изучению
и контролю качества сырья

Запуск продаж
плёнок под собственным
брендом СОЛАРТЕК

2003

2008

Открытие офиса
в Москве

2023

Открытие продаж на
маркетплейсах

Открытие фирменного
сервис центра
в Санкт Петербурге

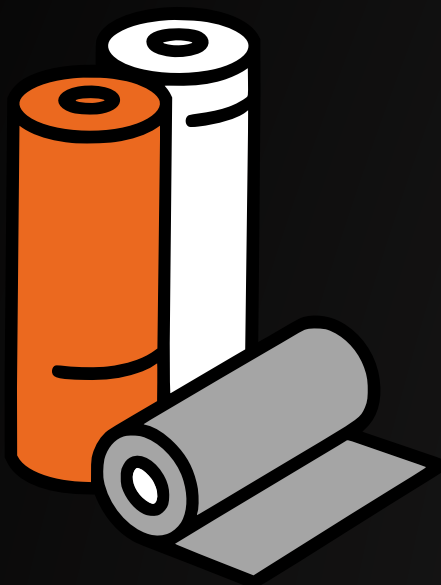
2018

2015

Открытие собственного
производственно-складского
комплекса
в Ленинградской области

Запуск производства
нанесения печати
на плёнках

2014



1,4 млн. м² пленки

*ежегодно наша компания продаёт
и устанавливает для своих клиентов*



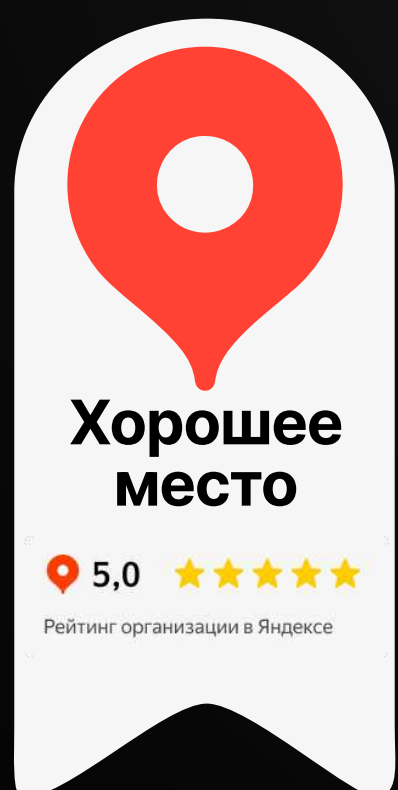
100 тыс. м²

*ежегодно компания печатает на своём
оборудовании*



Собственная лаборатория

по изучению и контролю качества сырья



500 тыс. заказов

*ежегодно обрабатывается нашей
компанией*

Экспертный подход к каждому клиенту

Что такое SMART-пленка Solartek?



Это полимерная плёнка которая может изменять свою прозрачность под воздействием электрического тока.



матовая



прозрачная

Области применения SMART-пленки Solartek



Офисные перегородки и помещения

Приватность в офисе
Чёткое зонирование
рабочего пространства



Жилые пространства и интерьеры

Окна и душевые
кабины с управляемой
прозрачностью.



Медицинские учреждения

Гигиеничная
альтернатива шторам



Витрины и шоурумы

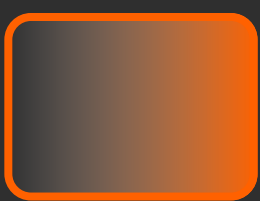
Рекламный экран +
защита от солнца.

Преимущества SMART-пленки Solartek



Конфиденциальность

Защита от посторонних взглядов



Управление прозрачностью

Мгновенное переключение по сигналу



Простота ухода

Без внешних механических систем
(жалюзи, шторы)



Совместимость с умными системами

Работает с “умным домом”
и сенсорным управлением

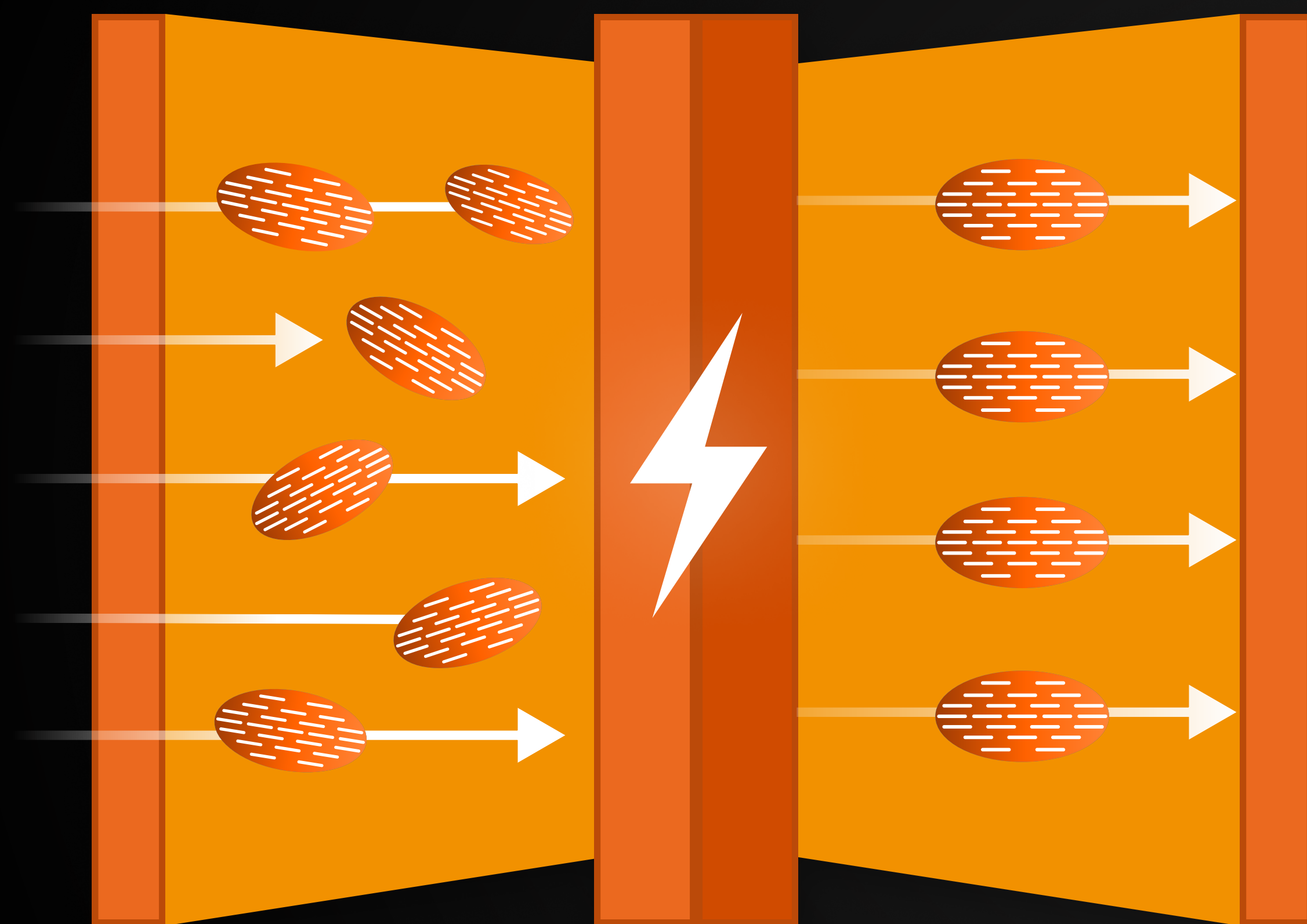


Энергосбережение

Снижение нагрева и нагрузок
на кондиционирование

Принцип работы SMART-технологии

При подаче напряжения кристаллы поляризуются и выстраиваются таким образом, что через них проходит видимый свет. При снятии напряжения кристаллы снова возвращаются в хаотичное положение и плёнка приобретает непрозрачный матовый вид.



OFF

ON

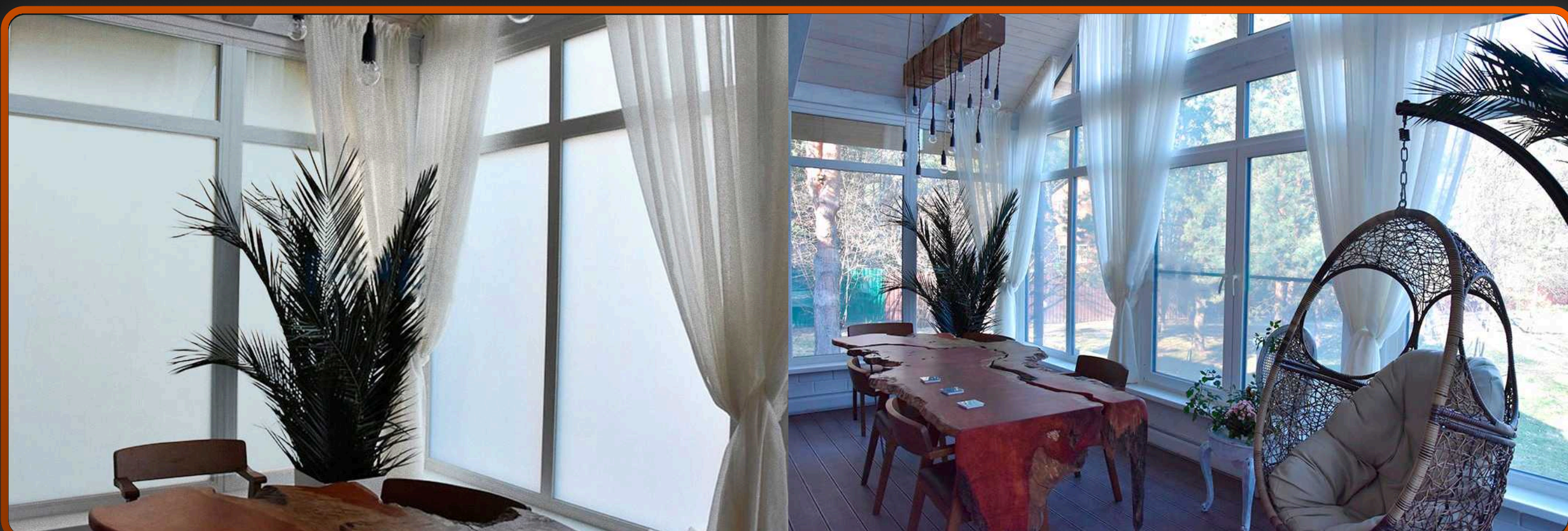
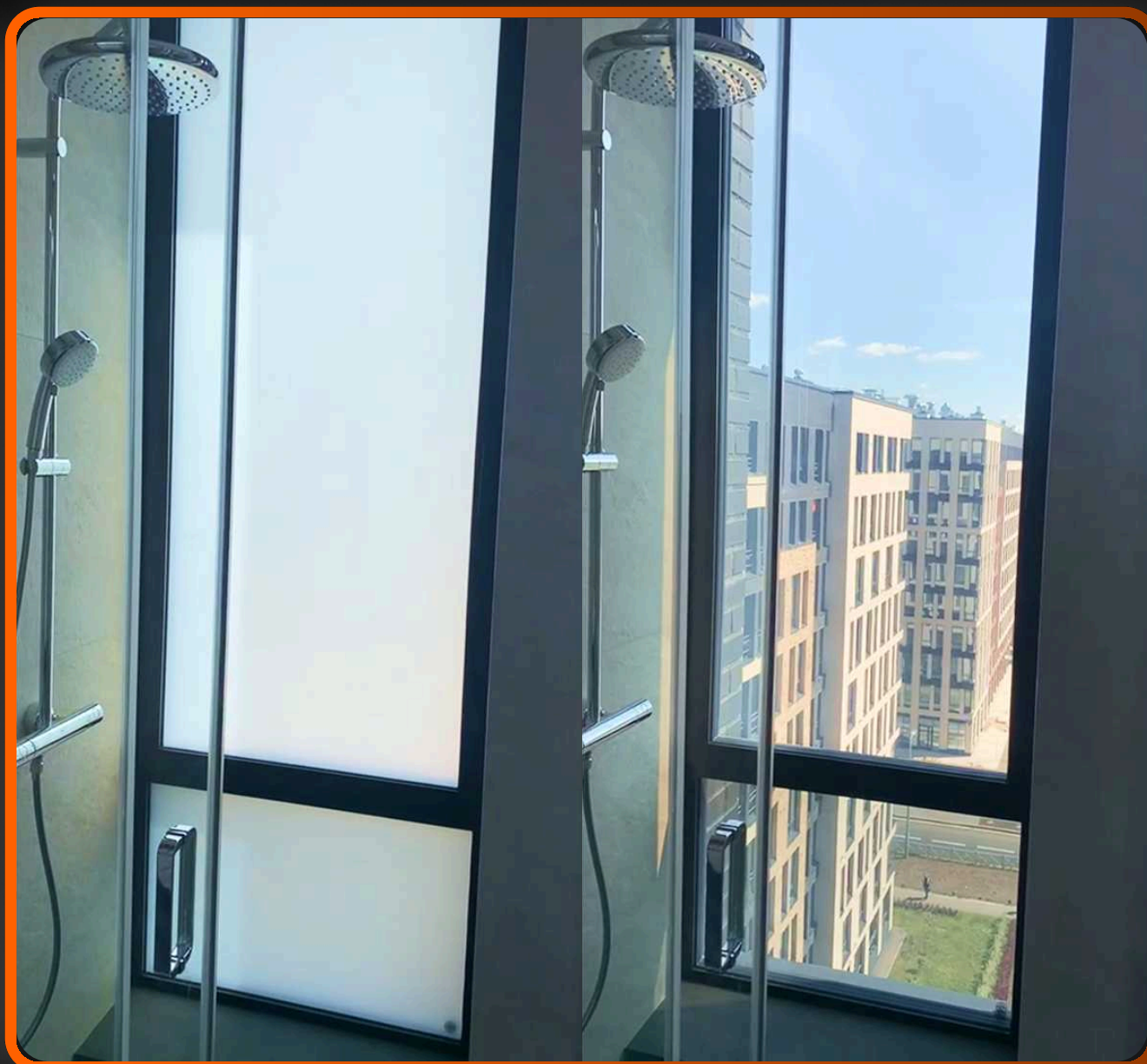
Кристаллы
хаотичны

Кристаллы
упорядочены

Стекло матовое

Стекло прозрачное

Примеры реализованных проектов





Отдел продаж

г. Москва,

ул. Полярная улица, дом 41, стр. 1

+7(499) 753-75-75

г. Санкт-Петербург,

ул. Профессора Качалова, 7

+7(812) 777-75-75

Производство

Лен. обл., д. Разметелево,

Виркинский пер., 3А

+7(812) 777-75-75

E-mail

info@solartek.ru

Экспертный подход к каждому клиенту