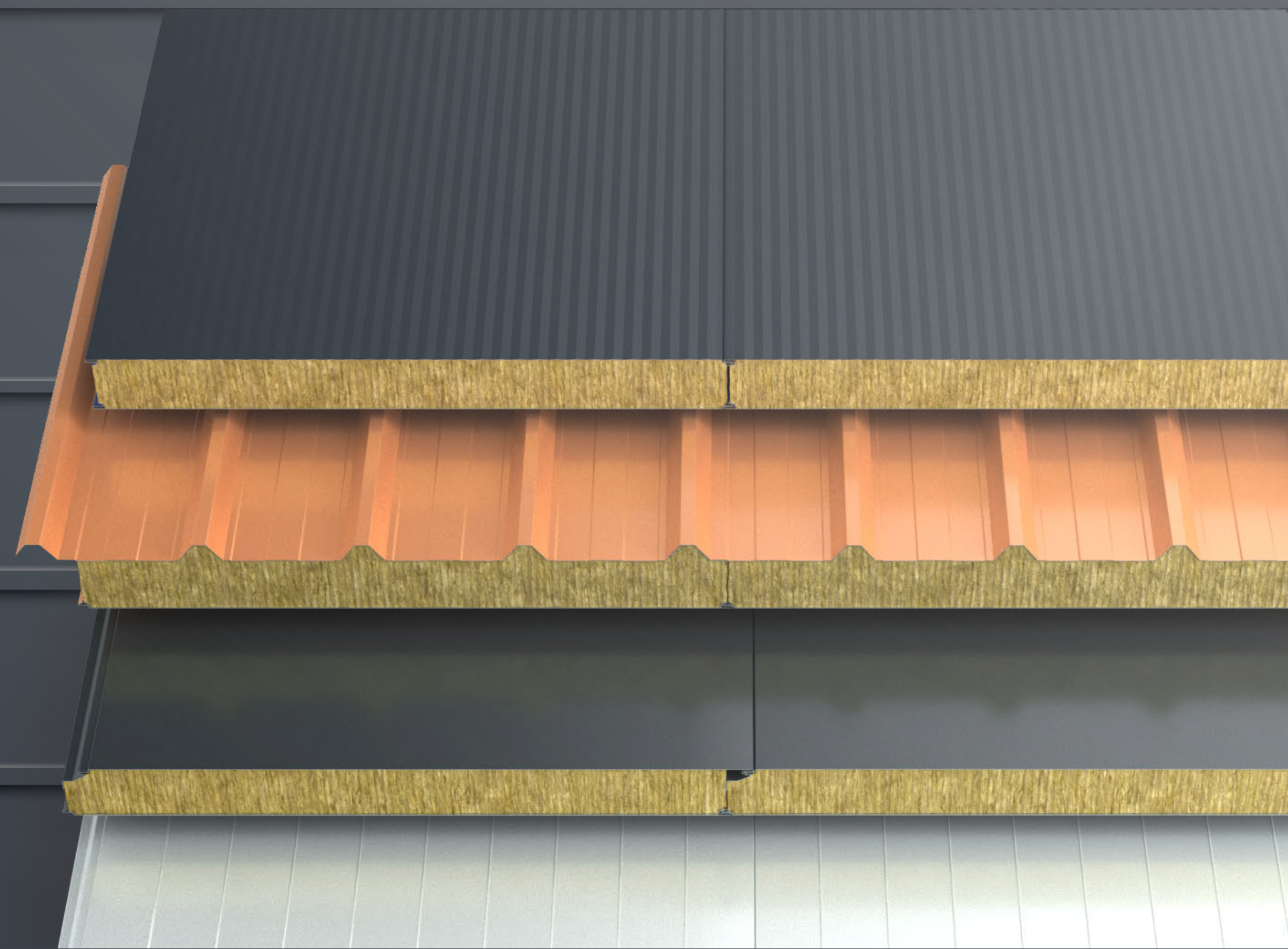


ТЕХНОСТИЛЬ

ГРУППА КОМПАНИЙ

«ТЕХНОСТИЛЬ»

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ





ТЕХНОСТИЛЬ ЭТО:



4 завода по производству сэндвич-панелей, фасонных элементов и рулонной стали с полимерным покрытием.



Долгосрочные партнерские отношения с ведущими поставщиками сырья и материалов.



Постоянные клиенты из числа предприятий — лидеров экономики.



Более 20 000 объектов в России и СНГ, построенных из наших материалов.



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



ЗАВОДА:

- ▶ Тульская область, г. Щёкино
- ▶ Тульская область, г. Киреевск
- ▶ Самара



СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЛИНИИ:

- ▶ PUMA (Италия)
- ▶ Duemas Technology (Великобритания)
- ▶ Cannon (Италия)

ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА:

до **8 000 000** м² в год

ПОКРАСКА РУЛОННОЙ СТАЛИ



ЗАВОДА:

- ▶ Калужская область, с. Некрасово
- ▶ Тульская область, г. Киреевск

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЛИНИИ
ОКРАШИВАНИЯ ПО ТЕХНОЛОГИИ
COIL COATING

ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА:

до **120 000** тонн в год



РОСТ ОБЪЕМА ПРОДАЖ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДИ

13 000 ГА

+15%

+25%

+45%

+65%

до
8 млн м²
сэндвич-
панелей
в год

2016

2017

2018

2020

2021



ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

Группа компаний «ТехноСтиль» образована в 2008 году. Сегодня мы входим в топ-3 российских производителей сэндвич-панелей. Открыто производство сэндвич-панелей с минеральной ватой и пенополистиролом и производство фасонных элементов в Тульской области.



Открыт новый завод по производству сэндвич-панелей с различными теплоизоляционными наполнителями в Самаре.



Приобретена производственная площадка по выпуску сэндвич-панелей PIR-PUR и линии по покраске рулонной стали в Тульской обл., г. Киреевск.

2008 г.

2019 г.

2021 г.



2016 г.

Запущен завод по покраске рулонной стали с полимерным покрытием в Калужской области.



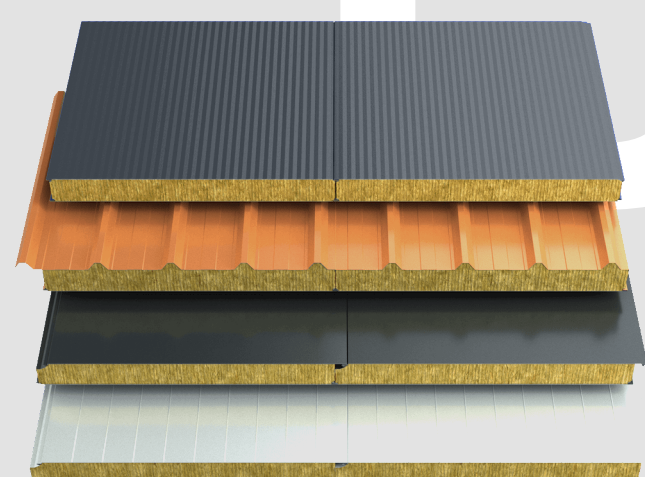
2020 г.

Запущено производство новых видов продукции: СП с лабиринтным соединением, звукопоглощающие, вентилируемые СП.

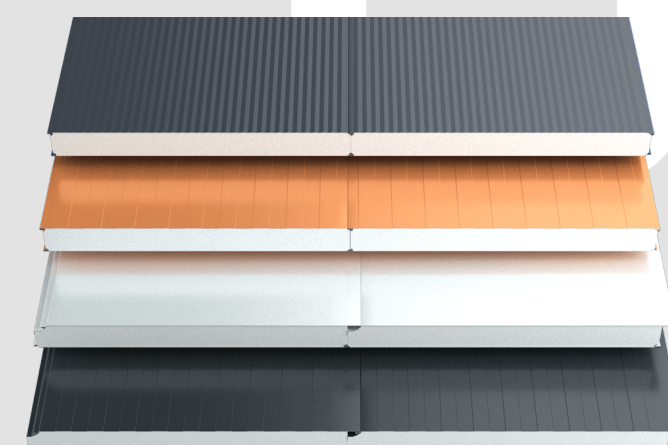




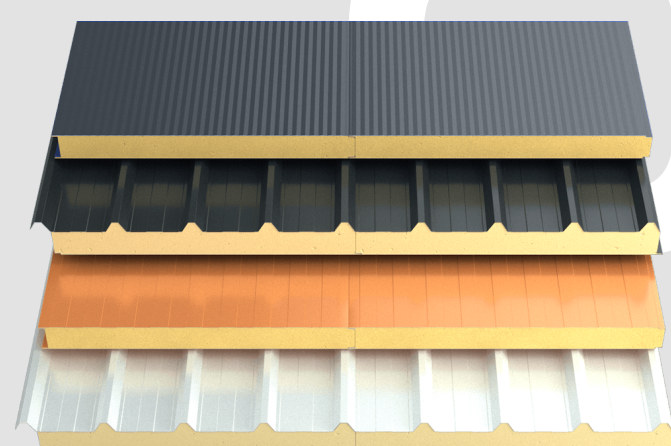
НАША ПРОДУКЦИЯ



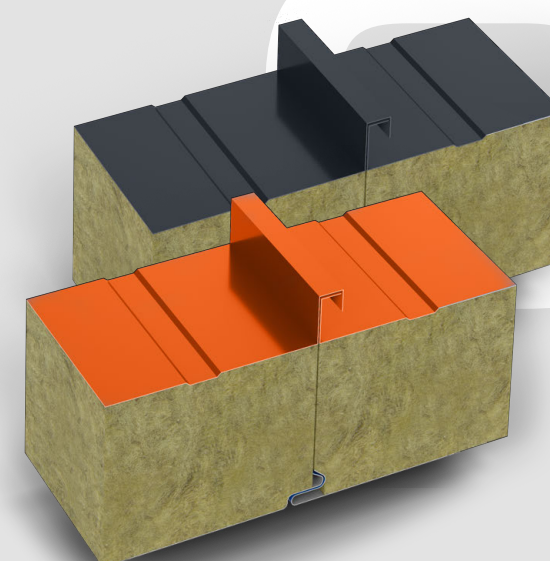
СТЕНОВЫЕ И КРОВЕЛЬНЫЕ
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ
С МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТОЙ



СТЕНОВЫЕ И КРОВЕЛЬНЫЕ
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ
С ПЕНОПОЛИСТИРОЛОМ



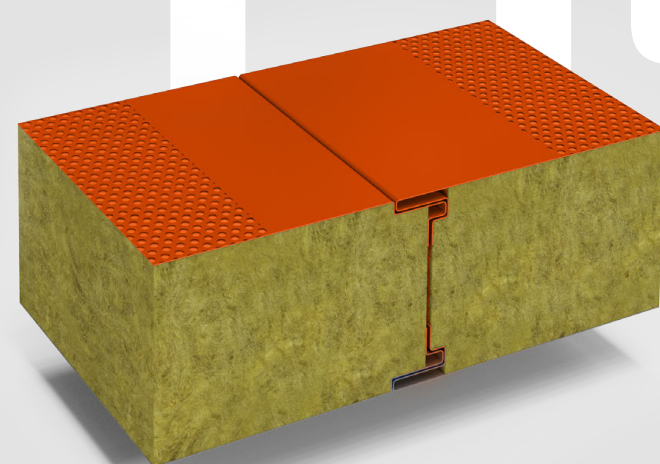
СТЕНОВЫЕ И КРОВЕЛЬНЫЕ
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ:
• с пенополиуретаном (PUR)
• с пенополиизоциануратом (PIR)



КРОВЕЛЬНЫЕ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ
С ФАЛЬЦЕВЫМ ЗАМКОВЫМ
СОЕДИНЕНИЕМ



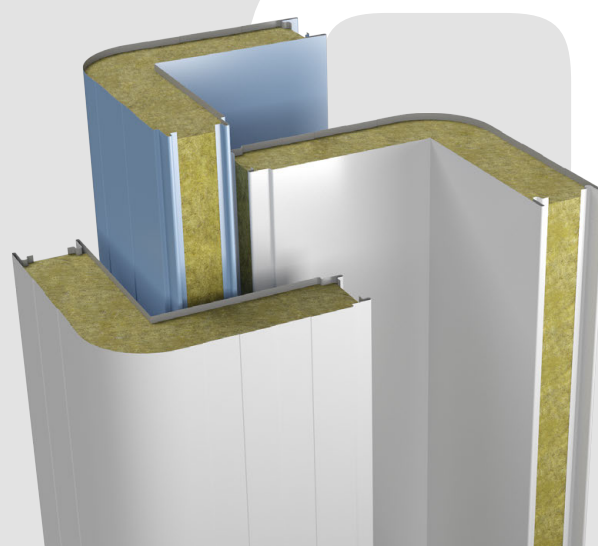
НАША ПРОДУКЦИЯ



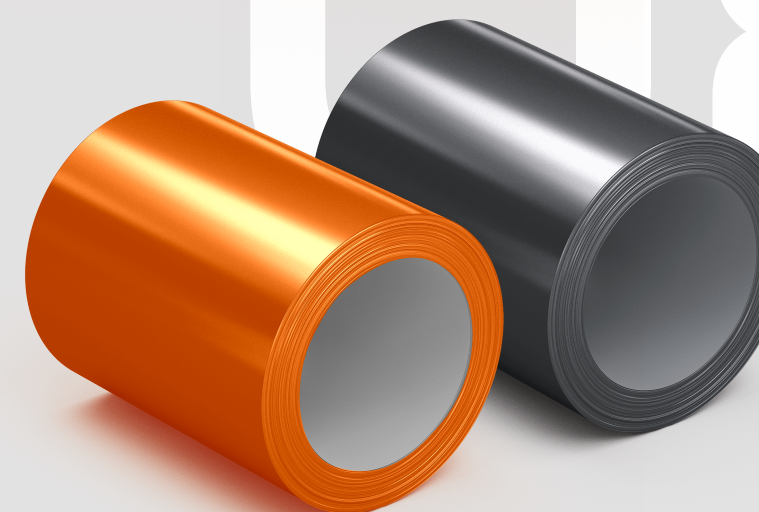
ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИЕ
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ



ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ



УГЛОВЫЕ
ПАНЕЛИ



ОКРАШЕННАЯ
РУЛОННАЯ СТАЛЬ



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



РАВНОПРОЧНОСТЬ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

Обеспечивается в том числе за счет расположения стыков ламелей сердечника по принципу "лесенка", по ширине сэндвич-панелей, а также равномерному примыканию ламелей друг к другу при автоматизированном формировании "ковра" сердечника.



ОТСУТСТВИЕ ЗАЗОРОВ МЕЖДУ ЛАМЕЛЯМИ СЕРДЕЧНИКА

Калибровка элементов сердечника по всем сторонам позволяет исключить зазоры при примыкании ламелей друг к другу, что обеспечивает теплотехническую равномерность готовой продукции.



ПОЛНАЯ ПЛОЩАДЬ ПРОКЛЕИВАНИЯ

Нанесение клеевой композиции методом распыления обеспечивает 100%-ю площадь адгезии примыкания металлических облицовок к утеплителю сердечника.



ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК И КАЧЕСТВО ПОЛИМЕРИЗАЦИИ КЛЕЕВОЙ КОМПОЗИЦИИ

Траковый обогреваемый пресс обеспечивает равномерное обжатие стальных облицовок и сердечника и максимальную полимеризацию клеевой композиции до момента реза сэндвич-панели на длину конструктивного элемента. Данный этап исключает процесс отрыва поперечного края металлической облицовки от сердечника.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕПОЧКА ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ РАССЧИТАНА И ОТРАБОТАНА НА КАЖДОМ ЭТАПЕ ПРОИЗВОДСТВА С ЦЕЛЮ ПОЛУЧЕНИЯ МАКСИМАЛЬНО ВЫСОКИХ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОДУКЦИИ.



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



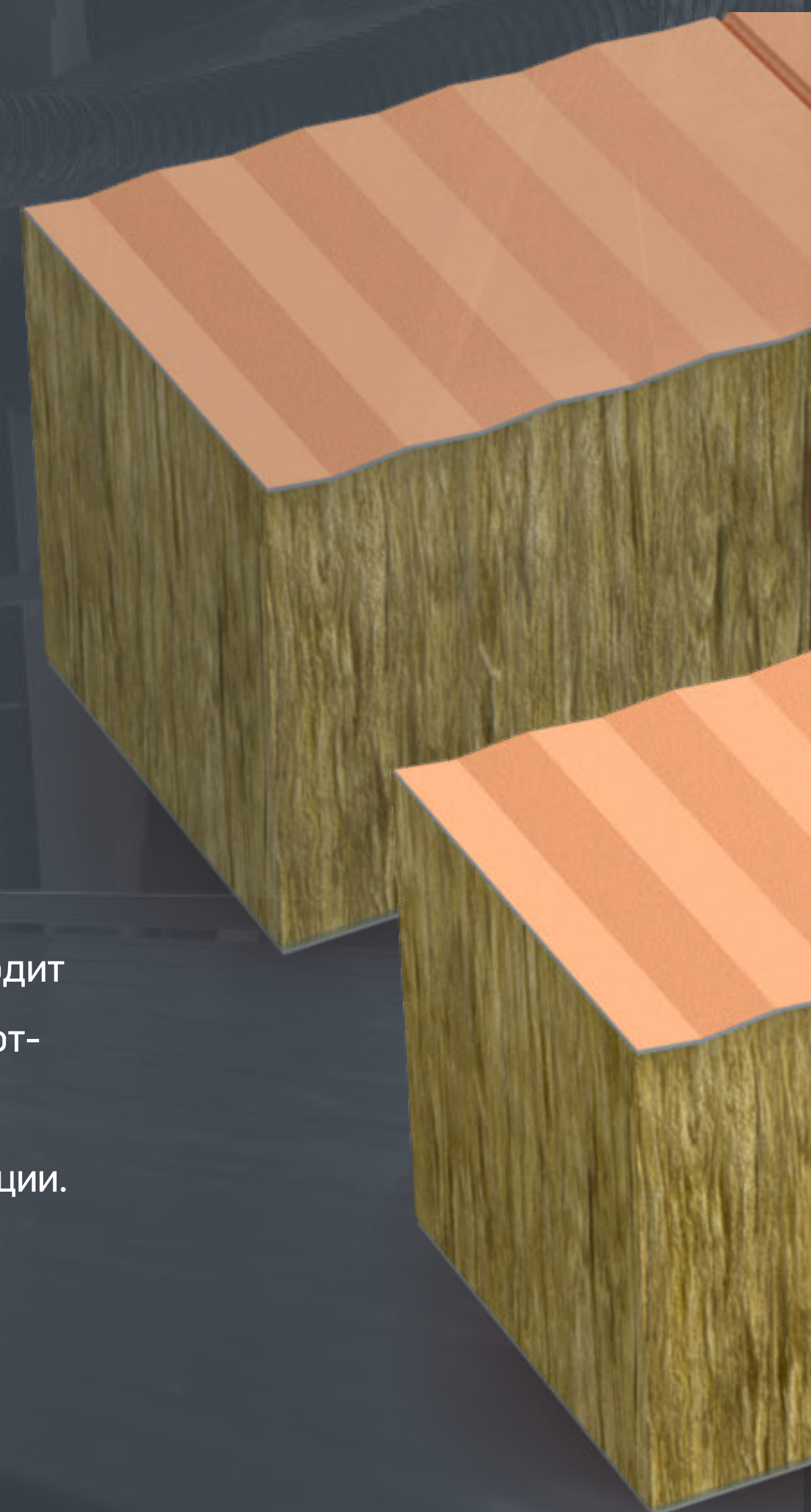
СЖАТЫЕ СРОКИ ПРОИЗВОДСТВА

За счет наличия 6-ти автоматизированных линий по изготовлению сэндвич-панелей и линии по покраске стального листового проката.



ВЫСОКИЕ КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОДУКЦИИ

Вся выпускаемая продукция ГК "ТехноСтиль" проходит периодические сертификационные испытания и соответствует требованиям стандартов производства и нормативной документации на данный вид продукции.

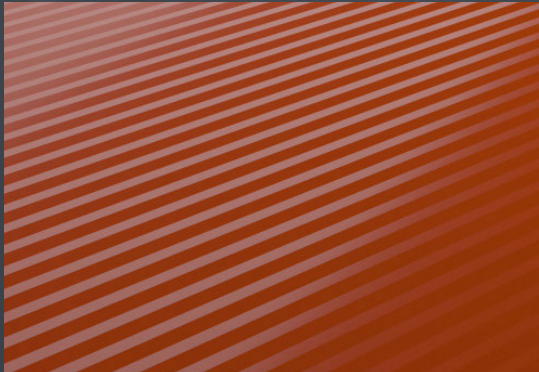
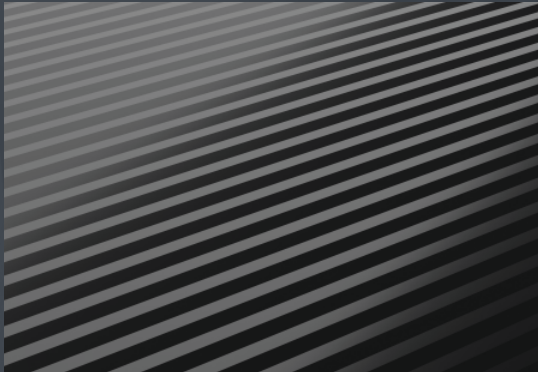
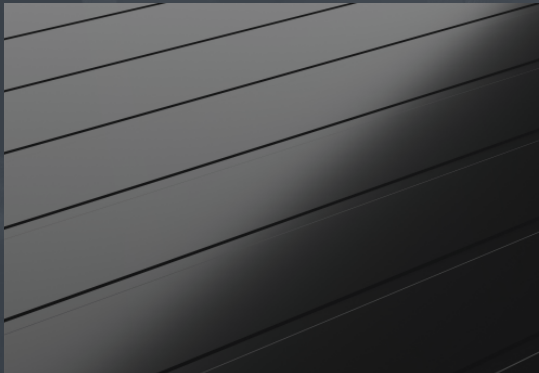
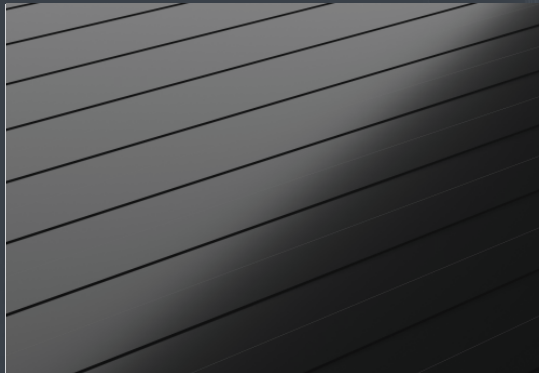
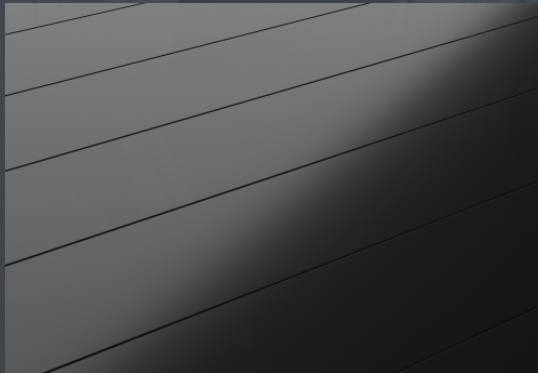
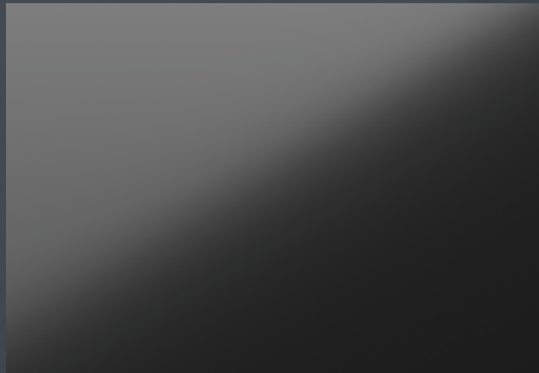


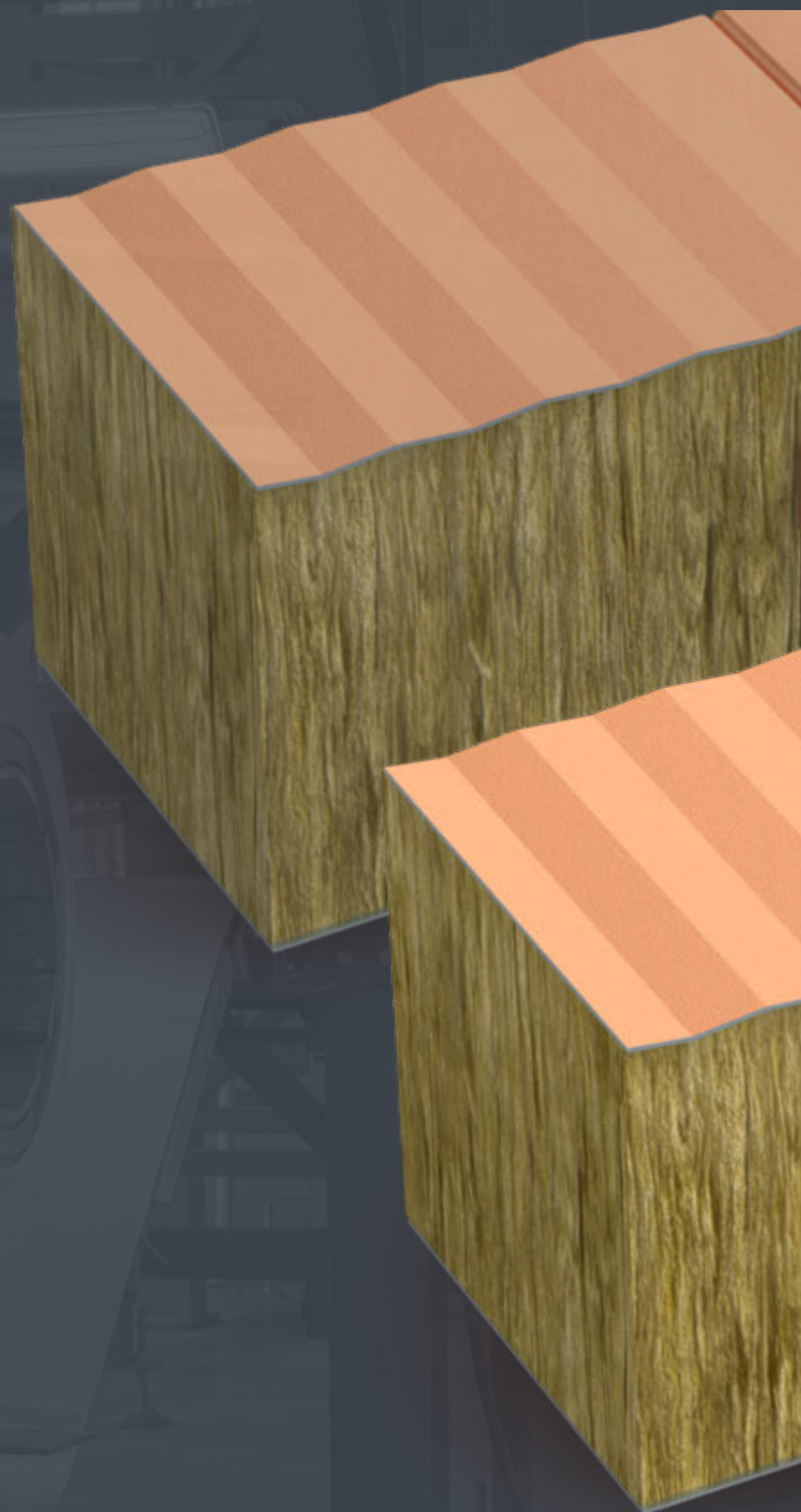


ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

ТОЛЩИНА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ	ШИРИНА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ	ДЛИНА СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ
от 50 мм до 300 мм с шагом 10 мм	от 600 мм до 1200 мм (согласовывается индивидуально)	до 18 м

РАСШИРЕННАЯ ЛИНЕЙКА ВИДОВ ПРОФИЛИРОВАНИЯ ОБЛИЦОВКИ ПАНЕЛЕЙ

 MICRO RIB 25	 MICRO RIB 30	 TRADITIONAL 5 RIB	 VEE RIB 100	 VEE RIB 200
 TRADITIONAL 9 RIB	 TRADITIONAL 11 RIB	 TRAPEZOIDAL 50-50	 VEE RIB 150	 ГЛАДКИЙ ПРОФИЛЬ





ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПОКРАСКИ РУЛОННОЙ СТАЛИ



КАЧЕСТВО ПО ГОСТ

Современное технологичное оборудование обеспечивает высокое качество защитно-декоративного лакокрасочного покрытия.

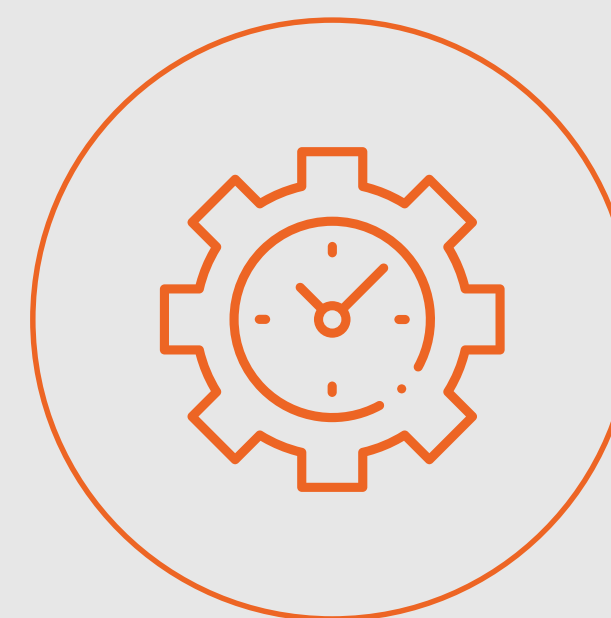
Продукция отвечает ГОСТ 34180-2017 и ТУ.



ШИРОКИЙ ВЫБОР ПОКРЫТИЙ

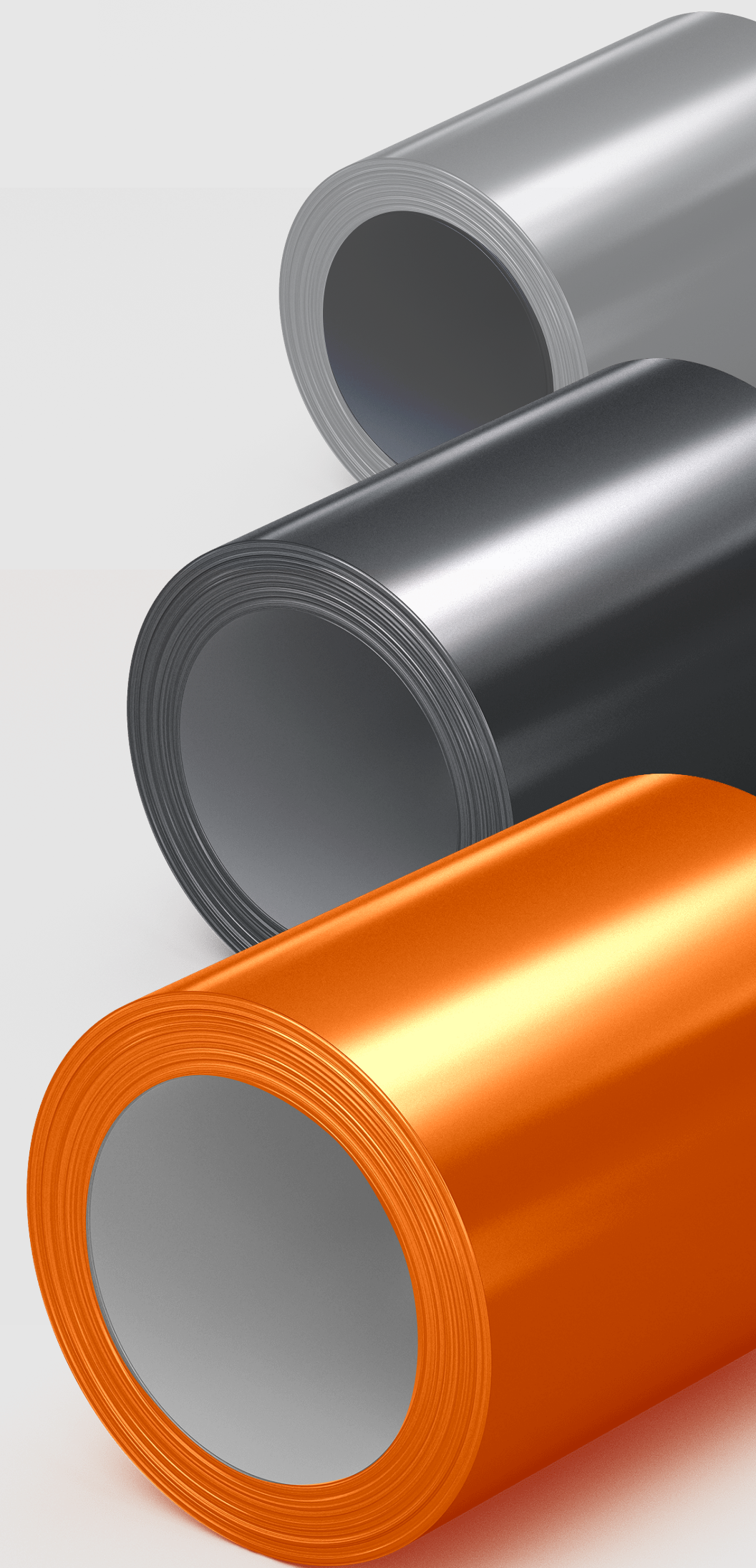
Современное технологичное оборудование обеспечивает высокое качество защитно-декоративного лакокрасочного покрытия.

Продукция отвечает ГОСТ 34180-2017 и ТУ.



КОРОТКИЕ СРОКИ

Выполним работы в короткие сроки благодаря собственной линии по окрашиванию стали.





СИСТЕМА КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА



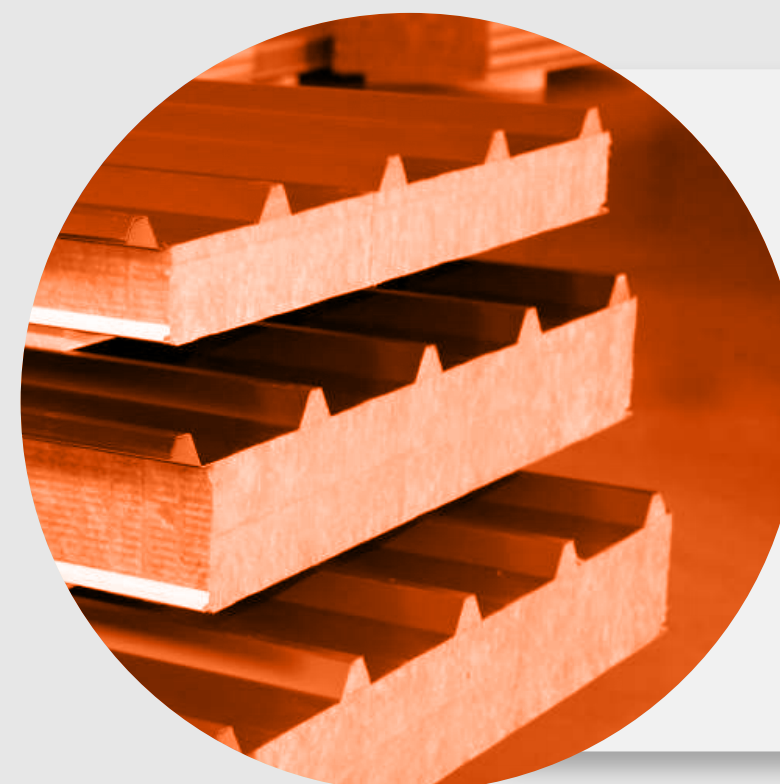
**ВНЕДРЕНА СИСТЕМА
МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ГОСТ
ISO 9001–2011 (ISO 9001:2008).**



**МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ КОНТРОЛЬ
КАЧЕСТВА В СОБСТВЕННОЙ
ЛАБОРАТОРИИ: ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ
СЫРЬЯ, КОНТРОЛЬ ГОТОВОЙ
ПРОДУКЦИИ ПО ГОСТ**



**СОБСТВЕННЫЙ КОНСТРУКТОРСКИЙ
ОТДЕЛ: ОБЕСПЕЧИВАЕТ РАЗРАБОТКУ
ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И
ТЕХНИЧЕСКУЮ ПОДДЕРЖКУ НА ВСЕХ
ЭТАПАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА.**



**ГАРАНТИЯ НА ПАНЕЛИ ОТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОТ 5 ЛЕТ.**



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

МЫ ПОСТАВЛЯЕМ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАСШТАБА И УРОВНЯ СЛОЖНОСТИ.



ЗАВОДЫ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ КОРПУСА

- Производственный комплекс ОАО «Криогенмаш» для ПАО «Газпром»
- Нефтебазы «Транснефть»
- Авиационный завод
- Завод АО «Мерседес-Бенц РУС»



ГИПЕРМАРКЕТЫ, ТОРГОВО-РАЗВЛЕКА- ТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

- ГМ «Леруа Мерлен»
- ГМ «Лента
- Торговая сеть «Пятерочка»
- ГМ «Леруа Мерлен»
- ТРЦ «Макси» и пр.



ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ТЕРМИНАЛЫ, СКЛАДСКИЕ КОМПЛЕКСЫ

- Логистические комплексы «Чехов 2», «Чехов 3»
- Ангары для самолетов Внуково-2
- Складской комплекс ОАО ГАК «ОБОРОНПРОМКОМПЛЕКС» и пр.



ОБЪЕКТЫ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

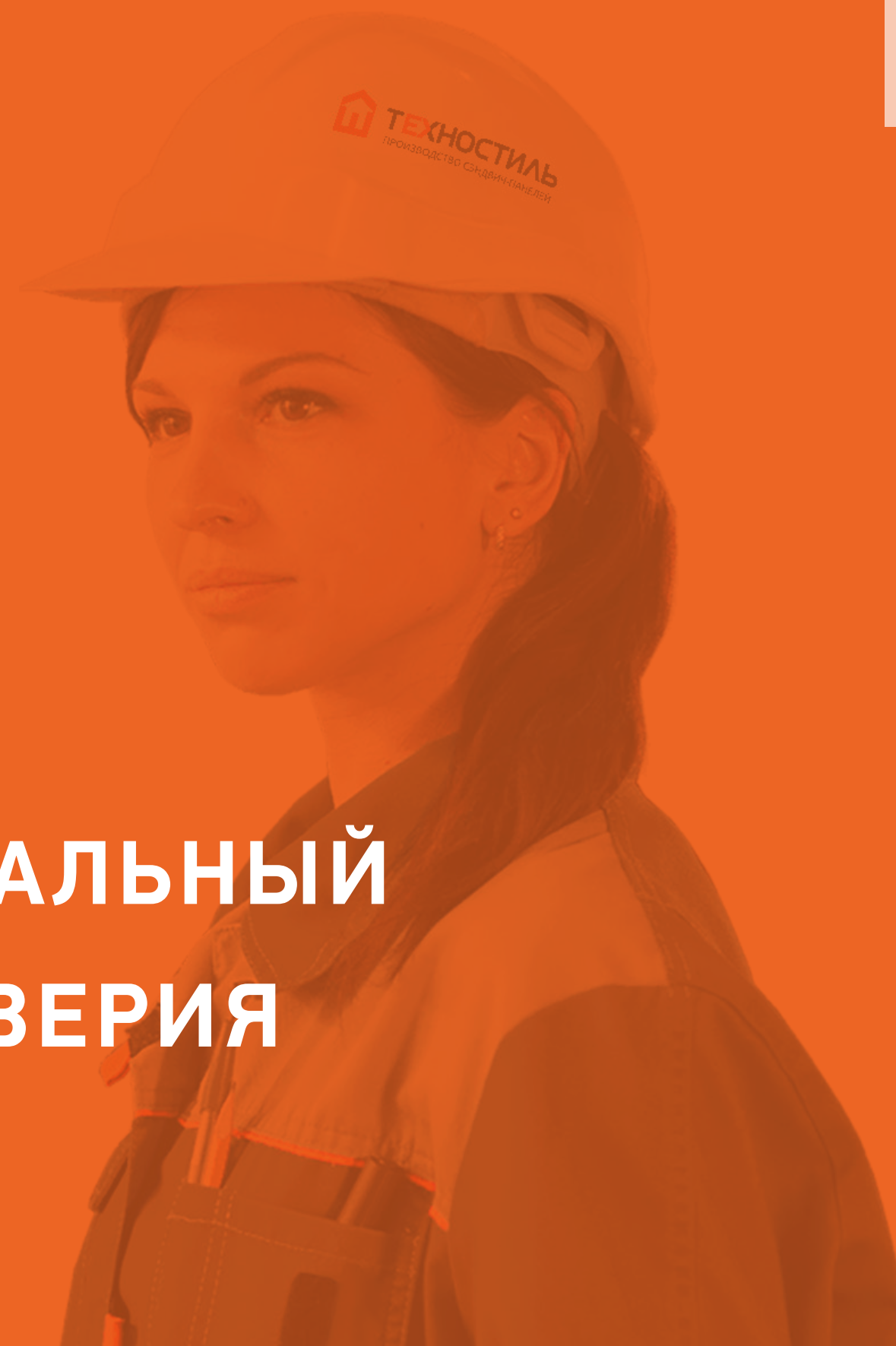
- Корпуса Центрального архива Министерства обороны РФ
- Здания для нужд МВД
- Рабочий городок для сотрудников ПАО «Газпром»

А ТАКЖЕ: АГРОПРОМЫШЛЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ, АВТОЦЕНТРЫ, СТО И АВТОМОЙКИ,
ЛЕДОВЫЕ ДВОРЦЫ, ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ.



КРУПНЕЙШИЕ РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

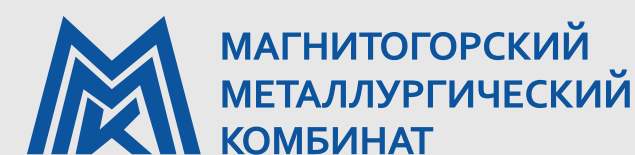
СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА,
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА И ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ
ПОДХОД К КАЖДОМУ ПРОЕКТУ — ОСНОВА ДОВЕРИЯ
ЗАКАЗЧИКОВ К НАШЕЙ РАБОТЕ.



В КРУГ ПОСТОЯННЫХ КЛИЕНТОВ ВХОДЯТ ВЕДУЩИЕ РОССИЙСКИЕ И ЕВРОПЕЙСКИЕ КОМПАНИИ:



КРИОГЕНМАШ





ЗАВОД «МЕРСЕДЕС БЕНЦ»

СОЛНЕЧНОГОРСКИЙ Р-Н, П. ЕСИПОВО 2017 Г.

14

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

40 000 М²

Заказчик — мировой лидер с высочайшими требованиями. Мы выполнили все условия, осуществили поставки строго в рамках договора.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ





САХАЛИНСКАЯ ГРЭС-2

О. САХАЛИН, 2018 Г.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

35 000 М²

Для объекта изготовлены панели, которые соответствуют суровым климатическим условиям. Из-за удаленности объекта пришлось решить сложные логистические задачи.





СЕТЬ МАГАЗИНОВ «ЛЕРУА МЕРЛЕН»

ВЛАДИКАВКАЗ, ИВАНОВО, КЛИН, РАМЕНСКИЙ Р-Н, НОГИНСКИЙ Р-Н, 2012-2019 Г.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

15 000 М²

Нам удалось завоевать доверие одной из крупнейших европейских сетей и стать постоянным поставщиком материалов.



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ОАО «КРИОГЕНМАШ»

ГАЗПРОМ, МОСКОВСКАЯ ОБЛ., 2016 Г.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

21 000 М²

Масштаб и значимость проектов Газпрома налагает максимальные требования к качеству. Мы принимаем участие во многих из них, подтверждая репутацию надежного поставщика.





ЗАВОД «ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ»

ТУЛА, 2018 Г.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

50 000 М²

Заказчик предъявлял высокие требования не только к качеству материалов, но и к уровню сервиса, гибкости, оперативности. Мы успешно справились со всеми поставленными задачами.





ТЕПЛИЧНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

КАЛУЖСКАЯ ОБЛ., ТВЕРСКАЯ, ЛИПЕЦКАЯ, ПЕРМСКАЯ, ТУЛЬСКАЯ, МОСКОВСКАЯ, 2012-2019 Г.

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

15 000 М²

Мы тесно сотрудничаем с аграрным сектором. Панели соответствуют всем параметрам отрасли, имеют необходимые сертификаты.





СКЛАДСКИЕ КОМПЛЕКСЫ WILDBERRIES

МОСКОВСКАЯ ОБЛ., Г. ПОДОЛЬСК; РЕСП. ТАТАРСТАН; Г. КРАСНОДАР; Г. ЭЛЕКТРОСТАЛЬ, 2019-2020 Г.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

20 000 М²

Распределительный центр в МО
— крупнейший комплекс в
России, возведенный по схеме
build-to-suit для одного ретей-
лера. После успешного первого
проекта мы продолжили со-
трудничество с холдингом.





ИНФЕКЦИОННЫЕ ЦЕНТРЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ COVID

ТИНАО, ВОРОНЕЖ, НИЖНИЙ НОВГОРОД, ОДИНЦОВО, СЕВАСТОПОЛЬ, ВЕЛИКИЕ ЛУКИ, АТЫРАУ (КАЗАХСТАН), РОСТОВ-НА-ДОНУ, 2020 Г.

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

40 000 М²

Значимые проекты реализованы в сложных условиях с ограниченными сроками. Мы обеспечили поставку качественных материалов с моментальной логистикой.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ





ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС ОАО «КРИОГЕНМАШ»

ГАЗПРОМ, МОСКОВСКАЯ ОБЛ., 2016 Г.

ПОСТАВКА
СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

21 000 М²

Масштаб и значимость проектов Газпрома налагает максимальные требования к качеству. Мы принимаем участие во многих из них, подтверждая репутацию надежного поставщика.

ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ



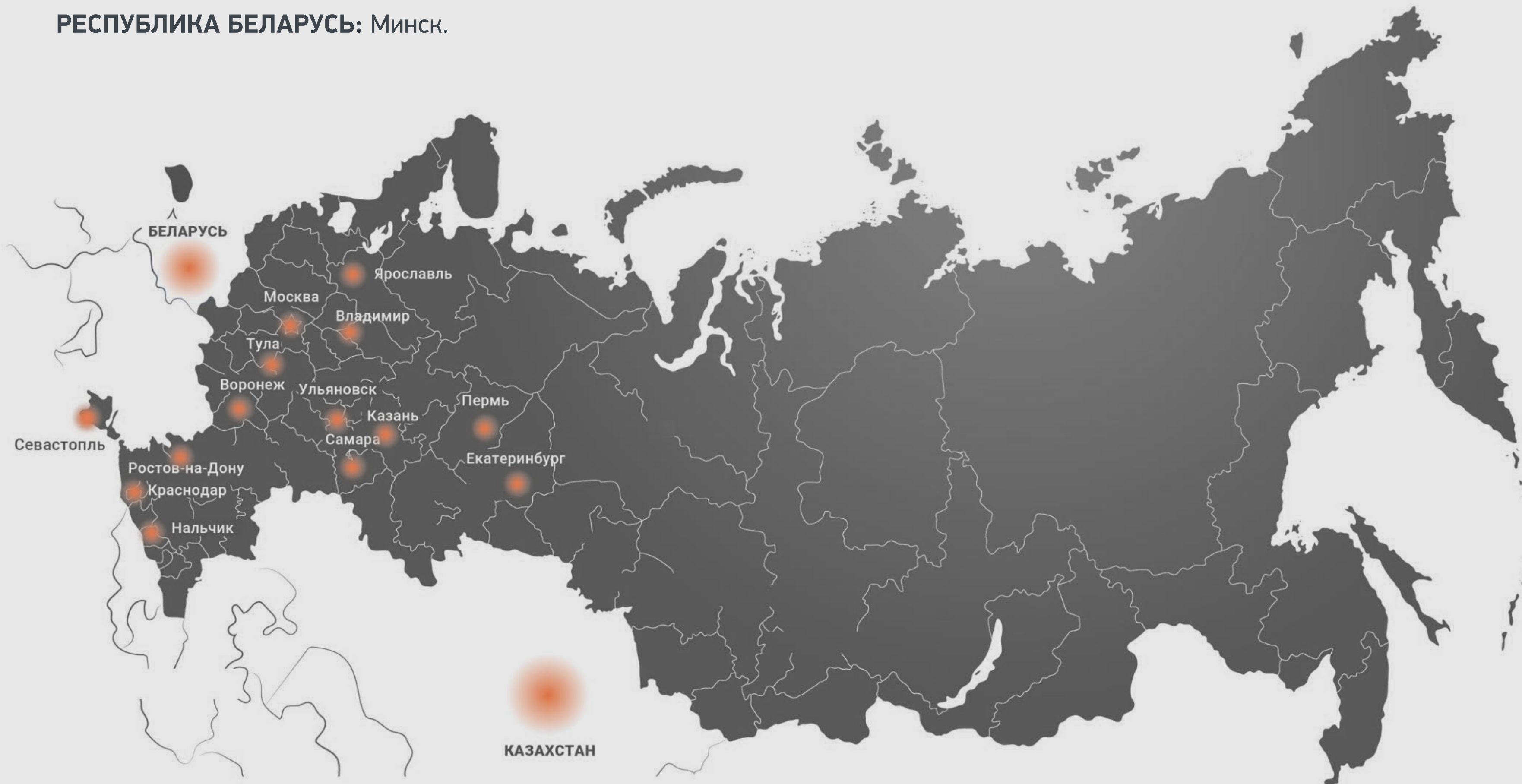


ОТДЕЛЫ ПРОДАЖ

РОССИЯ: Москва, Санкт-Петербург, Самара, Ростов-на-Дону, Тула, Воронеж, Ульяновск, Владимир, Ярославль, Краснодар, Казань, Подольск, Симферополь, Екатеринбург, Пермь, Нальчик, Севастополь, Волгоград.

КАЗАХСТАН: Нур-Султан.

РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ: Минск.



БОЛЕЕ

15

ОФИСОВ

И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ
В РОССИИ И БЛИЖНЕМ
ЗАРУБЕЖЬЕ

ТЕХНОСТИЛЬ

СПАСИБО!

**МЫ БУДЕМ РАДЫ ОТВЕТИТЬ
НА ЛЮБЫЕ ВАШИ ВОПРОСЫ.**

8 (800) 555-93-32 | [INFO@TS-PANEL.RU](mailto:info@ts-panel.ru) | [WWW.TS-PANEL.RU](http://www.ts-panel.ru)