



ЛАДАФЛЕКТ

ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ЗАВОДОВ

2023 ГОД



ЛАДАФЛЕКТ

1993 год

создания
ЛАДА-ФЛЕКТ.
Предприятие было
основано по
соглашению между
финским
подразделением **Fläkt**
международного
электротехнического
концерна **ABB** и
российским
автопредприятием
АВТОВАЗ.





Общая площадь
производства на
данный момент
(2023 год) составляет
20 000 м².





Производство
оснащено
высокотехнологичны-
ми станочными
линиями и системой
автоматического
контроля за
производственным
процессом

Система контроля
производственным процессом
ZENITH интегрированная с 1С

LADA NIGHT TRAIN – линия
обработки и складирования
листового металла

PRIMA ART – линия нанесения
комплексного трехслойного
покрытия



2012 год. Построена линия обработки и складирования листового металла **LADA NIGHT TRAIN**.

Длина линии **91 м.**

Производительность:
- лазерной резки

20 ТОНН в смену;

- гибки

6 ТОНН в смену.





LADA NIGHT TRAIN –

это комплекс
высокотехнологич-
ных станков с ЧПУ:

- 2 лазерных;
- 2 комбинирован-
ных;
- 1 листогибочный;
- система лифтового
хранения

914 ТОНН.





2016-2017 годы.
Построена линия
нанесения
комплексного
трехслойного
покрытия
PRIMA ART, не
имеющая аналогов
на российском рынке.

Длина линии
400 м.





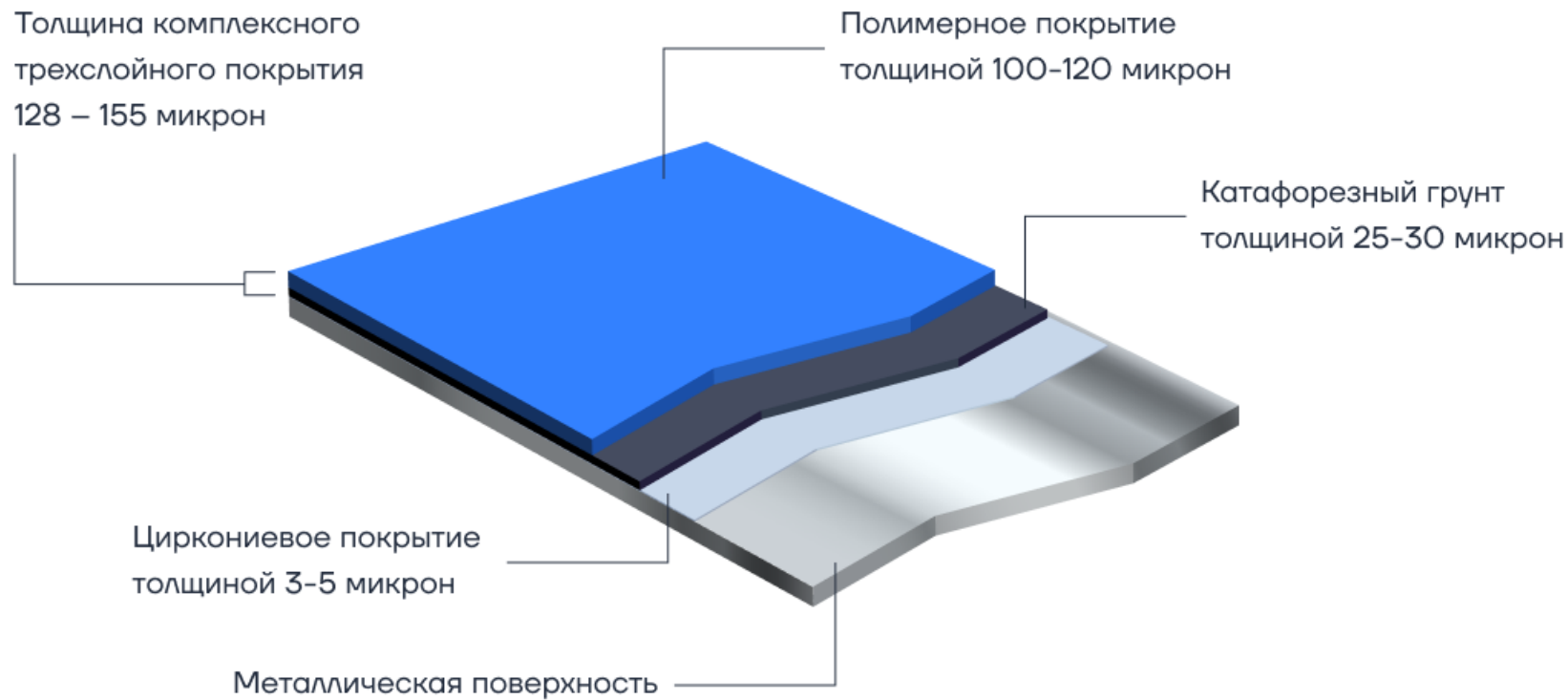
Линия PRIMA ART:

- 11 ванн с реагентами;
- 1 печь сушки катафорезного грунта;
- 1 печь полимеризации;
- 2 камеры для нанесения электроосаждаемой краски.





Комплексное
трехслойное
покрытие
класса
коррозионной
стойкости **C5-M**.



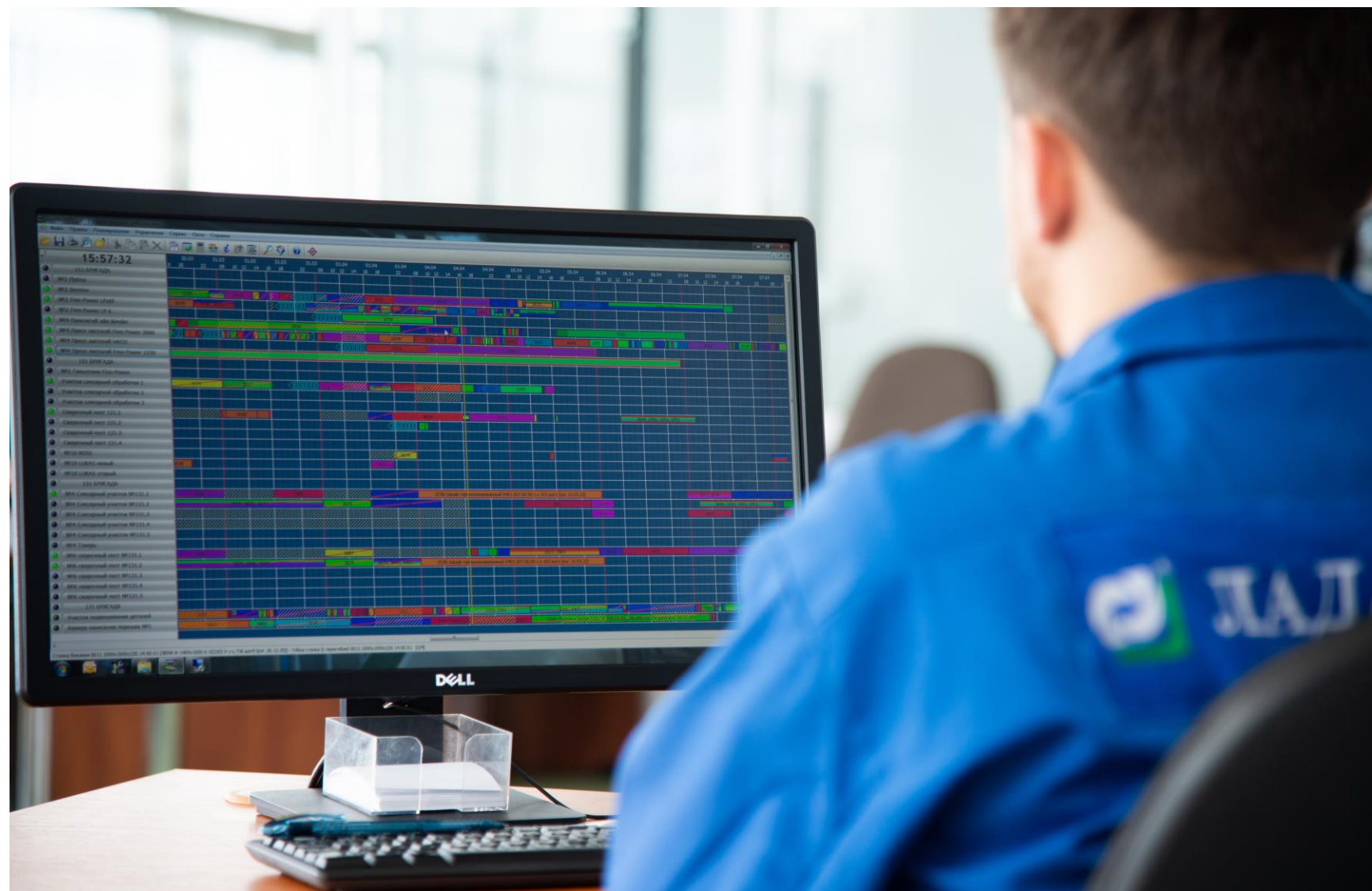


Установлены
электронные
лифтовые системы
складирования
комплектующих
вентиляционного
оборудования.





2015 год. Внедрена
современная и
уникальная
программа контроля
производственного
процесса
ZENITH,
интегрированная с
1С.





КУЛЬТУРА ПРОИЗВОДСТВА

Ориентированы на высокие стандарты качества производимой продукции, которые обеспечиваются:

- Высокотехнологичными линиями;
- Автоматизацией;
- Контролем качества;
- Чистотой техпроцесса.





2000 ГОД.

Начало работы с
трансформаторными
заводами.

В этом году был
заключен договор на
поставку
вентиляторов для
охлаждения
трансформаторов,
производимых
Свердловским ТЗ.



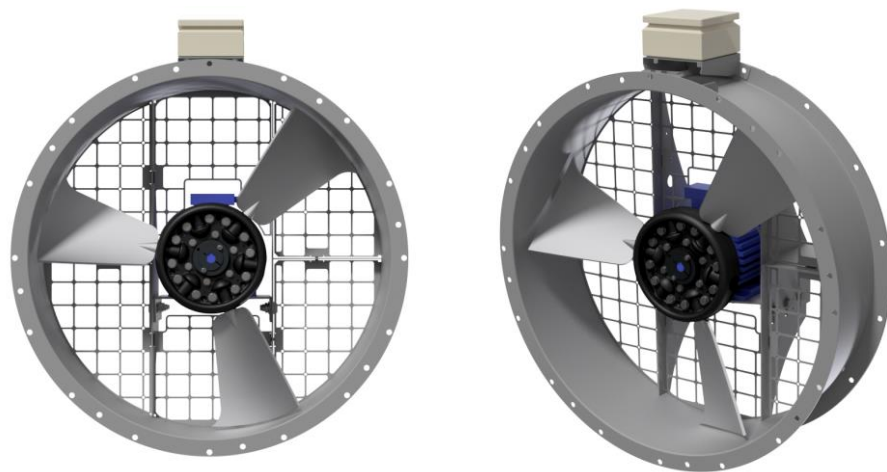


Трансформатор-
ные заводы, с
которыми
ЛАДА-ФЛЕКТ
успешно
сотрудничает с
2000 года



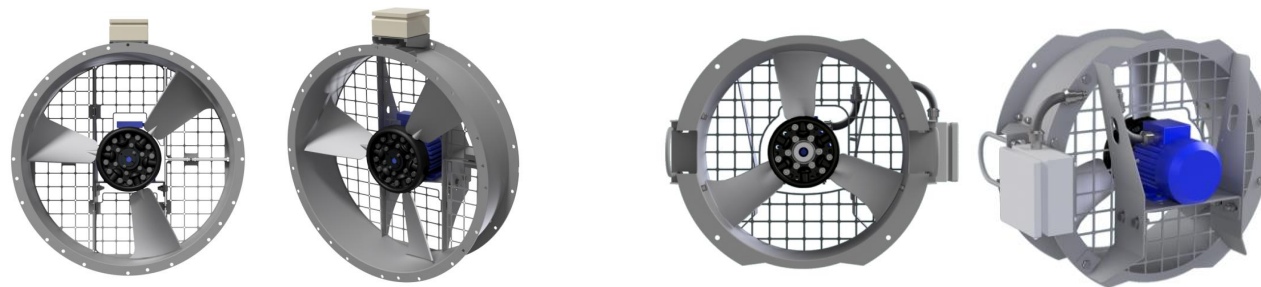


За 23 года
работы с
трансформаторными
заводами
изготовлено и
поставлено
более 100
модификаций
конструкции осевых
вентиляторов





Аэродинамические
параметры
вентиляторов,
наиболее часто
применяемых для
охлаждения
трансформаторов.



Тип	Производительность, м³/ч	Давление, Па	Мощность, кВт	Частота вращения, об/мин
FTDA-050	2000 - 7000	20 - 110	0,18 – 0,37	950
FTDA-056	2500 - 10000	20 - 140	0,18 – 0,55	950
FTDA-063	3500 - 14000	30 - 170	0,25 – 1,1	950
FTDA-090	10000 - 45000	70 - 370	0,75 – 7,5	950
FTDA-080	7500 - 30000	60 - 290	0,37 - 3	950
FTDA-080	5800 - 23500	40 - 170	0,55 – 2,2	750
FTDA-100	15000 - 60000	80 - 460	1,1 - 11	950
FTDA-100	14400 - 46800	50 - 260	0,55 – 5,5	750



Конструктивные особенности.



Для удобства
расключения на
корпусе вентилятора
устанавливается
клеммная коробка



Кабель, проходящий от
двигателя до клеммной
коробки,
прокладывается в
гофрированном рукаве



Конструктивные особенности.



Кабельные вводы подбираются по требованию Заказчика под диаметр подводимого кабеля и выполняются из пластика или нержавеющей стали



Для предотвращения попадания в рабочую зону вентилятора крупного мусора и птиц вентилятор комплектуется защитной сеткой со стороны электродвигателя



Конструктивные особенности.



Фланцы вентиляторов отбортовываются и имеют срезы на концах для возможности более плотной установки вентиляторов друг к другу



По требованию заказчика вентиляторы изготавливаются макроклиматического исполнения по ГОСТ 15150-69:
У, УХЛ, Т, ТМ, О, ОМ,
категории размещения

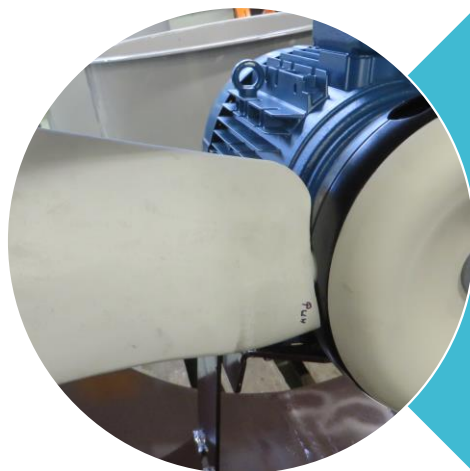
1, 2, 3 и 4



Конструктивные особенности.



Применяются цинкلامельные или нержавеющей метизы



Помимо стандартного комплексного трехслойного покрытия возможно применить керамическое покрытие для защиты корпуса и рабочего колеса от воздействия агрессивных сред

Реализуем
любой ваш
индивидуальный
проект

Есть идеи?

Позвоните нам

+7 (8482)758854

Напишите нам

marketing@lada-flakt.ru