



**ВЕНТЗАЩИТА<sup>®</sup>**

# О КОМПАНИИ

Компания «Вентзащита» один из лидеров производства качественного и эффективного вентиляционного оборудования для систем дымоудаления.

Оборудование бренда ВЕНТЗАЩИТА® за долгие годы получило признание и востребованность на рынке.





## НАША МИССИЯ

Сделать мир немного лучше, а жизнь в нём безопаснее. Мы уверены, что развивая качество услуг, предоставляемых нашим заказчикам, разрабатывая и предлагая комплексные решения, помогая реализовать самые амбициозные и масштабные проекты, мы помогаем развивать отечественную индустрию производства Вентиляционного и Климатического оборудования в целом.

## КОМАНДА

Мы очень гордимся нашей Командой. Нам удалось собрать сплоченный, дружный коллектив. Здесь работают плечом к плечу седые, умудренные мэтры и смелые, озорные вчерашние студенты. Здесь в научных дискуссиях и жарких спорах рождается ИСТИНА. Среди нас нет равнодушных. На данный момент в компании работает 50 квалифицированных сотрудников, которые успешно реализуют свои идеи, повышают свой опыт и совместно развивают компанию.

# ИСТОРИЯ

Наша компания создана группой увлеченных единомышленников, командой высококвалифицированных инженеров с многолетним опытом разработки и производства противопожарного вентиляционного оборудования.

Впервые оборудование бренда ВЕНТЗАЩИТА® появилось на рынке в 2010 г. и сразу обратило на себя внимание профильных специалистов.

Наше оборудование отличается не только внешним оригинальным видом, но и смелыми, новаторскими, технологическими решениями, заложенными в его конструкцию.

Благодаря радиальным и осевым колёсам собственной разработки, мы смогли создать вентиляторы, которые по своим характеристикам существенно превосходят оборудование конкурентов.

Компания «Вентзащита» уверенно и смело заявила о себе в профессиональном сообществе.



2010

Основание компании «Вентзащита». Начало разработки оборудования для противодымной вентиляции.

Разработаны и внедрены в производство 17 видов оригинального вентиляционного оборудования бренда ВЕНТЗАЩИТА®

2012



Этот год стал рубежным в компании. Четко определились три параллельные линии развития.

2016

Опираясь на научно-технический опыт компании, начаты разработка и производство оборудования общеобменной вентиляции



Разработана линейка вентиляторов во взрывозащищенном исполнении. А так же разработана линейка противопожарных клапанов.



В ассортимент производимого оборудования введена линейка компактных вентиляционных агрегатов с встроенной автоматикой.

2018

2021

2022

2023

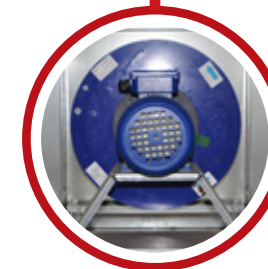
2024



К 2021 году компания существенно нарастила производственную и техническую мощность. Что позволило увеличить производство и реализацию оборудования более чем в три раза.



В рамках программы импортозамещения налажен выпуск алюминиевых лопаток, для изготовления осевых колес.



1

Научно-исследовательская работа в области противопожарной безопасности, систематизация отечественного и мирового опыта в вопросах противопожарной вентиляции и дымоудаления.

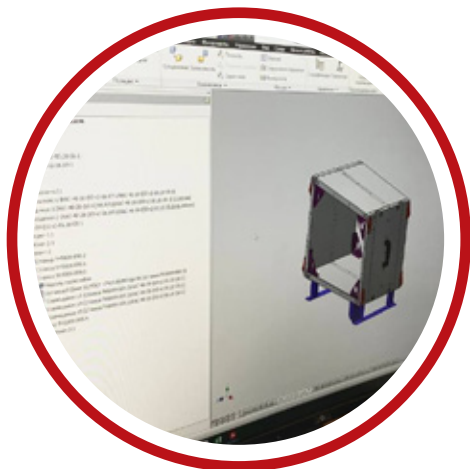
2

Опытно-конструкторская и технологическая работа по созданию новых теоретических моделей и практических образцов радиальных, осевых колес и вентиляционных агрегатов.

3

Создание современного производственного комплекса, оснащённого передовым технологическим оборудованием, позволяющим реализовывать все самые смелые технологические решения в области производства вентиляционного оборудования.

# СТРУКТУРА КОМПАНИИ



## Конструкторский отдел

Наш конструкторский отдел – это инкубатор технических идей. Постоянно меняющаяся конъюнктура рынка, нестандартные технические задания от заказчиков, разработка новых перспективных моделей колёс, а как следствие этого и новых вентиляционных агрегатов – всё это вызов, с которым достойно справляется наш конструкторский отдел.

Опыт наших конструкторов позволяет осуществлять весь комплекс работ: от разработки математических моделей технических и рабочих чертежей, соответствующих стандартам и нормам безопасности, до внедрения их в производство.



## Технический отдел

Специалисты технического отдела нашей компании реализуют все самые смелые и амбициозные конструкторские идеи. Перед ними поставлены сложные задачи: оптимизация составляющих проекта; нахождение баланса качества и оптимальной себестоимости; экономическое обоснование разработанного оборудования, паспортизация и сертификация новых изделий; техническая поддержка и консультативная помощь заказчикам; аудит проектных решений и оптимальный подбор оборудования.

«Технари» также принимают активное участие в регулярно проводимых нашей компанией семинарах по противодымной безопасности и противодымной вентиляции.

## Коммерческий отдел



Главная цель создания нового бизнеса - это получение прибыли. Но получение прибыли невозможно без четкой, слаженной работы коммерческого отдела. Только грамотный, профессиональный подход наших менеджеров, внимательное, деликатное решение проблем, а также поиск неординарных технических приёмов позволяет нам увеличить число Заказчиков. С каждым годом расширяется номенклатура оборудования компании Вентзащита. Это даёт возможность не просто поставлять на объекты то или иное оборудование, но и предложить комплекс оптимальных инженерных решений для всего объекта в целом, закрыв спецификацию полностью. Что помогает нашим клиентам добиться качества, надежности и безопасности на своих проектах.

Наличие горячей линии коммерческого отдела гарантирует нашим заказчикам получение профессиональной поддержки круглосуточно.

+7 (499) 678-81-71

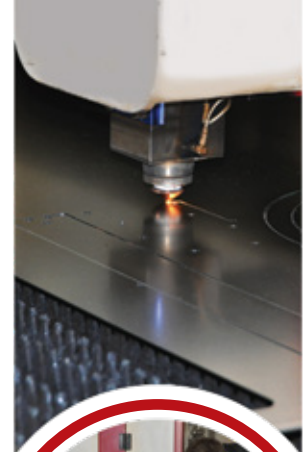


## Сервисный отдел

Мы отвечаем за качество нашей продукции не только на стадии производства и реализации, но и после ввода оборудования в эксплуатацию. Наши сервисные специалисты обеспечивают гарантию и качество продукции бренда ВЕНТЗАЩИТА®, оказывают сервисную поддержку нашим клиентам и их подрядным монтажным организациям.

При необходимости специалисты отдела готовы оказать услуги Шефмонтажа, а также осуществить гарантийный и постгарантийный ремонт.

# ПРОИЗВОДСТВО



## Участок лазерной резки

Раскрой заготовок и элементов корпуса осуществляется на станках лазерной резки, что позволяет добиться максимальной точности и избежать механических повреждений граней детали.



## Гибочный участок

Для производства цилиндрических, конусных и профильных элементов мы используем современные гидравлические гибочные станки с коррекцией угла, что обеспечивает точное сопряжение деталей корпуса.







## Сварочный участок

Сварка рабочих колес и элементов корпуса производится квалифицированными специалистами высшего разряда.



## Сборочный цех

Сборка вентиляционного оборудования производится нашими специалистами, с последующей проверкой узлов и соединений.



## Покрасочный цех

Наше производство имеет современный порошковый покрасочный цех полного цикла. Электростатическая порошковая покраска металла позволяет получить прочное долговечное защитное покрытие, устойчивое к воздействию внешних факторов.



## Контрольный стенд

После сборки всё вентиляционное оборудование проходит этап балансировки и аэродинамического тестирования.



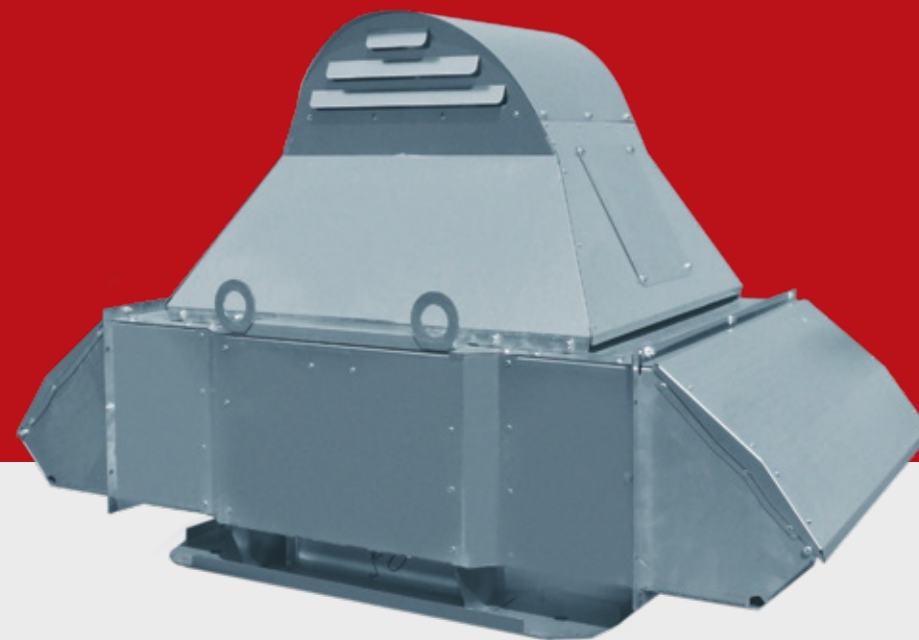
## Выходной контроль ОТК

После контрольного стенда продукция бренда ВЕНТЗАЩИТА® проходит проверку технического контроля.

# ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ

Основным назначением Вытяжных Вентиляторов является выброс продуктов горения из помещений в зданиях. Силами наших инженеров удалось создать надежную и износостойкую продукцию, которая превосходит по техническим параметрам многие отечественные вытяжные вентиляторы дымоудаления. Так же вентиляторы представлены во взрывозащищенном и сейсмостойком исполнениях.

Вытяжные Вентиляторы Дымоудаления представлены широким спектром оборудования и комплектующих к нему. Каждый представленный тип вентиляторов дымоудаления проектировался и совершенствовался, исходя из моделирования пожаров CFD, а также промежуточных тестирований на аэродинамическом стенде. Вентиляторы



## Технические характеристики:

**Виды вентиляторов дымоудаления:** Осевые; Радиальные

**Типы вытяжных вентиляторов:** Встраиваемые; Пристенные; Крышные.

**Скорость рабочего колеса:** от 72 м/с до 122 м/с

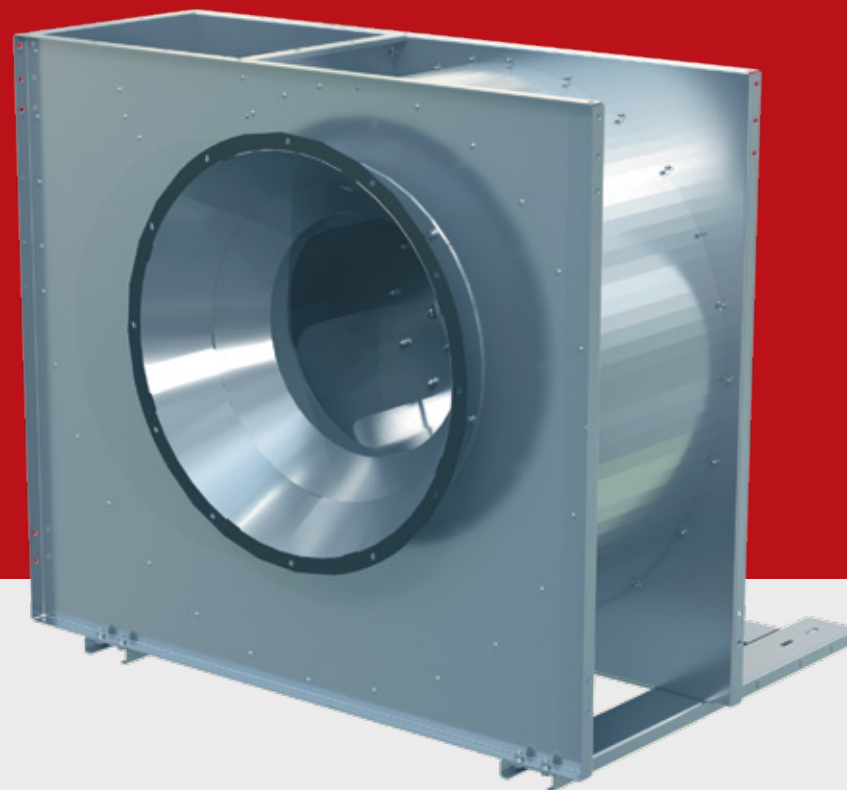
**Температурный диапазон:** от 200 °С до 600 °С

**Комплектуются двигателями:** Общепромышленные и Огнестойкие

# ПРИТОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Одним из основных типов продукции являются Приточные Вентиляторы, которые обеспечивают приток чистого воздуха в защищенные помещения и пожаробезопасные зоны, а также компенсируют удаление газовой среды в местах возгорания, что в свою очередь обеспечивают условия для безопасной эвакуации людей. Так же вентиляторы представлены во взрывозащищенном и сейсмостойком исполнениях.

Вся продукция имеет различную комплектацию, как по типу двигателей, так и по форме. Вся линейка Приточных вентиляторов разрабатывалась с помощью CFD моделирования, тестировались на аэродинамическом стенде.



## Технические характеристики:

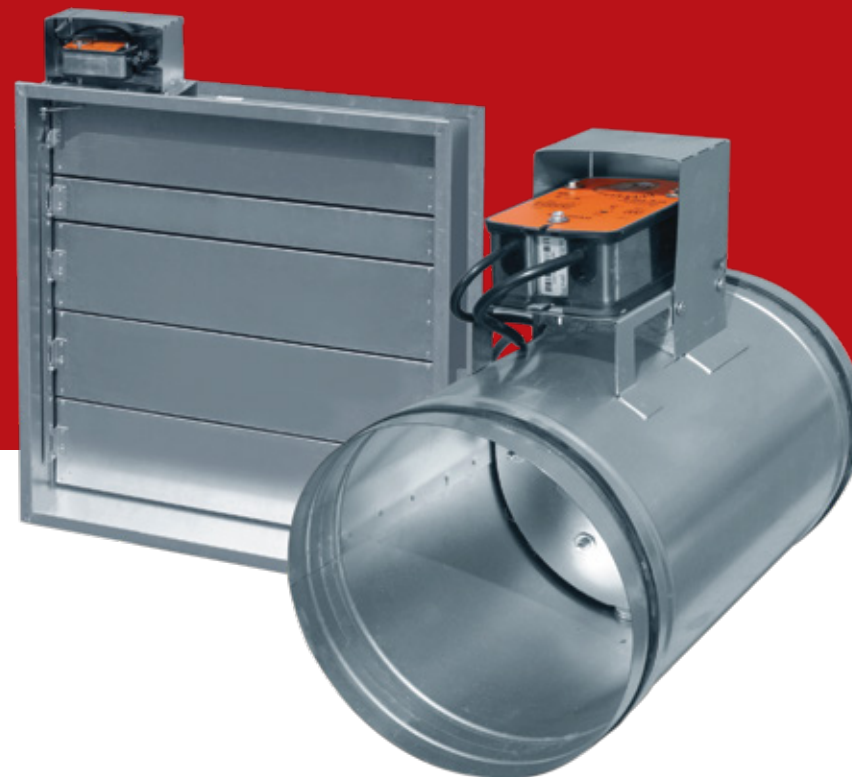
**Виды приточных вентиляторов:** Осевые; Радиальные

**Типы приточных вентиляторов:** Встраиваемые; Пристенные; Крышные.

**Скорость рабочего колеса:** от 72 м/с до 122 м/с

# ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ КЛАПАНЫ

Мы производим и поставляем на строительные объекты качественные и надежные противопожарные клапаны различного функционального назначения: нормально открытые (НО), нормально закрытые (НЗ), клапаны дымовые (Д). Исполнение противопожарных клапанов может быть морозостойким и коррозионностойким, в зависимости от типа объекта, на котором будет размещено данное оборудование. Так же вентиляторы представлены во взрывозащищенном и сейсмостойком исполнениях.



## ▶ Нормально открытые клапаны (НО)

Главное предназначение огнезадерживающих, нормально открытых клапанов - это блокировка распространения пожара и продуктов горения по воздуховодам, каналам и шахтам систем вентиляции зданий.

## ▶ Нормально закрытые клапаны (НЗ)

Нормально закрытые клапаны дымоудаления(противопожарные) применяются в противодымных вентиляционных системах в целях удаления дыма.

## ▶ Клапаны дымовые (Д)

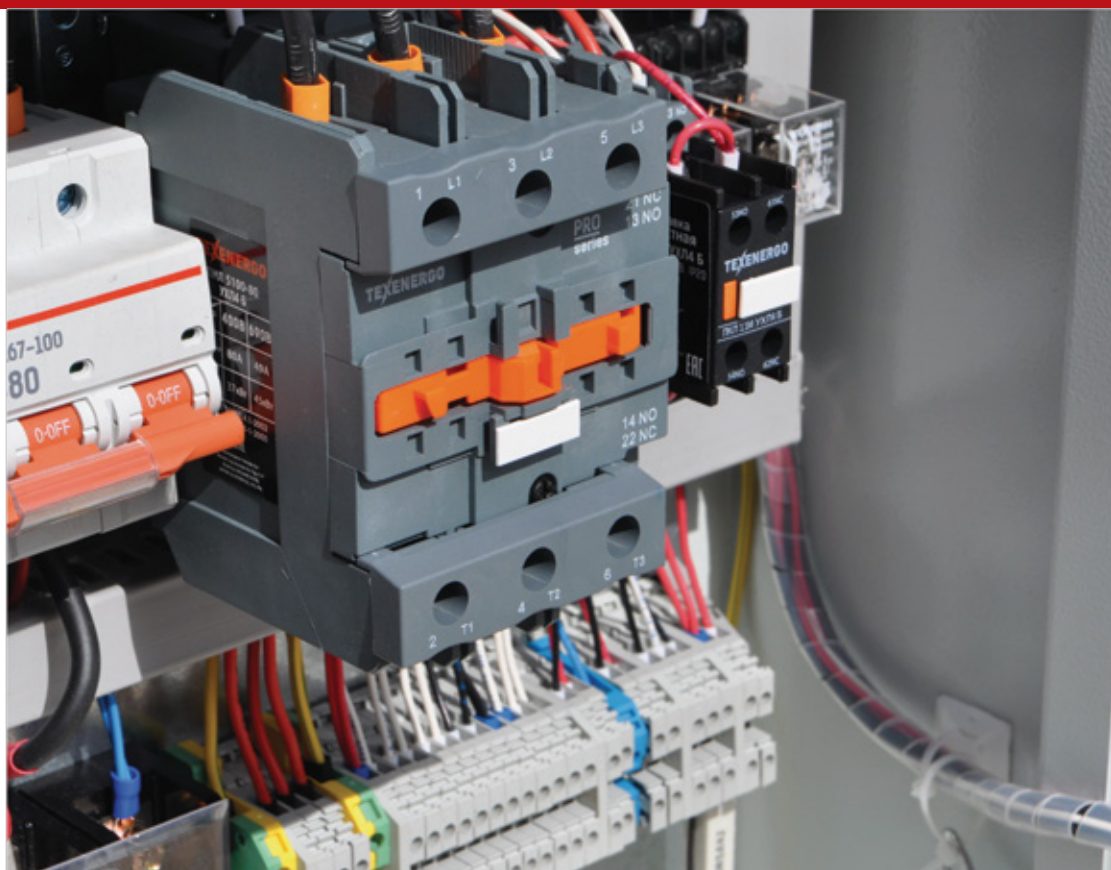
Дымовые клапаны применяются в системах противодымной вентиляции в целях удаления дыма.

## ▶ Сейсмостойкие клапаны

Используются в зоне сейсмической активности.

# ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ КОНТРОЛЬНО -ПУСКОВЫЕ

Шкафы предназначены для контроля и управления вентиляторами противодымной и общеобменной вентиляции. Шкафы являются низковольтным, комплектным устройством управления.



- ▶ Современная автоматика
- ▶ Защита ip-54
- ▶ Резервная автоматика






# ВЕНТИЛЯТОРЫ ОБЩЕГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Компания «Вентзащита» кроме оригинальных вентиляторов для противодымной вентиляции, производит высококачественное вентиляционное оборудование общего и специального назначения. При производстве и сборке вентиляторов используются двигатели Siemens®, АИР®; мотор-колеса EBМ-РА-РST и колеса собственного производства, а также Ziehl-Abegg®. А инновационные технологии позволяют сделать их компактными и практически бесшумными.

Вентиляторы общего и специального назначения бренда ВЕНТЗАЩИТА® представлены сериями вентиляторов различных типоразмеров, а также ассортимент принадлежностей, входящих в канальную группу.



## Варианты исполнения:

-  **Общепромышленные**
-  **Взрывозащищенные**
-  **Жаростойкие**
-  **Коррозионностойкие**
-  **Сейсмостойкие**

# ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ И ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

С 2019 года мы начали выпуск оригинальных энергосберегающих вентиляционных агрегатов РАЦИ, отвечающих всем современным требованиям и располагающих необходимым функционалом для обеспечения необходимой климатической среды в помещениях промышленных и гражданских зданий. Они обеспечивают очистку, рециркуляцию, нагрев или охлаждение до необходимой температуры, а также увлажнение воздуха.



## ▶ **Общепромышленное исполнение**

РАЦИ Общепромышленного исполнения для создания и поддержания параметров воздуха внутри помещений.

## ▶ **Северное исполнение**

Вентиляционные агрегаты Северного исполнения РАЦИ обеспечивают стабильную работоспособность оборудования при низкой температуре до  $-60^{\circ}\text{C}$ .

## ▶ **Уличное исполнение**

Вентиляционные агрегаты уличного исполнения РАЦИ предназначены для монтажа на специальных площадках, расположенных вне здания или на крыше.

## ▶ **Медицинское исполнение**

Вентиляционные агрегаты Медицинского исполнения РАЦИ (М) предназначены для эксплуатации в медицинских учреждениях, в стерильных условиях.

## ▶ **Сейсмостойкое исполнение**

Вентиляционные агрегаты РАЦИ предназначены для использования в зоне сейсмической активности.

## Преимущества:

- Утилизация тепла с высоким КПД
- Акустический комфорт
- Энергоэффективные
- Прочная бескаркасная конструкция
- Коррозионностойкое покрытие

# ЗАКАЗЧИКИ НАШЕГО ОБОРУДОВАНИЯ





# ОБЪЕКТЫ

Продукцию компании «Вентзащита» применяют при проектировании и строительстве на всей территории РФ. Мы поставляем свою продукцию для производственных комплексов, инфраструктурных зданий транспортных объектов, спортивных сооружений, объектов культуры и отдыха, а так же специализированных учебных и медицинских учреждений, жилых комплексов. В числе наших заказчиков такие застройщики как : «А101», INGRAD ГК, ООО «Главстрой», АО «ПИК-ИНДУСТРИЯ», АО "ФОРУМ-ГРУПП" и другие.



## ЖИЛЫЕ КОМПЛЕКСЫ

---

Мы поставляли свою продукцию на более 200 - от жилых комплексов по всей России, в том числе участвуем в программе Реновации.

## АЭРОПОРТЫ

---

Продукция Вентзащита применяется в вентиляционных системах международных аэропортов: Домодедово, Шереметьево, Кольцово (Екатеринбург), Южный (Ростов - На- Дону) и еще в 9 -ти областных городах России.



## ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ

---

Более 30-ти торгово-развлекательных центров по всей России используют наше оборудование в том числе такие как METRO, Торгово-пешеходный мост «Багратион», ИКЕА, KazanMall и многие другие .

## КОСМОДРОМЫ

---

Продукция нашей компании используется при строительстве космодрома Плесецк



## МЕДИЦИНСКИЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

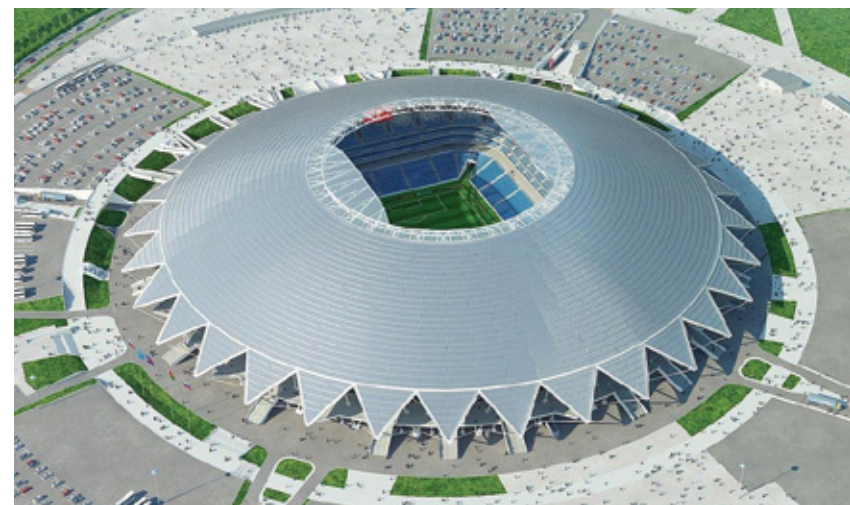
---

Компания устанавливает вентиляционное оборудование для обеспечения комфортных условий в различных медицинских и оздоровительных учреждениях. В таких как: ГБУЗ «Центр паллиативной медицины Департамента здравоохранения города Москвы»; «НМИЦ хирургии им. Вишневского»; Загородного учебно-оздоровительный комплекс «Солнечный» филиал РАНХиГС и многие другие.

## СПОРТИВНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

---

На Ледовом дворце Кристалл, Самара Арена, Кузбасс Арена и других спортивных комплексах установлено наше оборудование.



## НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ И ЗАВОДЫ

---

Оборудование нашей компании используется на различных производственных площадках: ИЭМЗ «Купол»; Внуковский авиаремонтный завод «Варз»; АО «НИИ «Полюс» им.М.Ф. Стельмаха»; и еще более 20-ти предприятий.

## БИЗНЕС ЦЕНТРЫ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ЗДАНИЯ

---

В бизнес-центрах Яндекса, банка Открытие и других установлено оборудование Вентзащита. В зданиях Альфа-Банка, МФЦ, Дом правительства и различных других административных зданиях применяется наша продукция.



## УЧЕБНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

---

Продукция нашей компании использовалась при строительстве и ремонте более 50 - ти школ, академий и других образовательных учреждений.

## ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРЫ

---

Вентиляционное оборудование установлено на объектах культуры, таких как Музей Военно-морской славы России (г.Кронштадт); Кинокластер Метмаш; Академия популярной музыки И.Крутого; Зал Зарядье (Государственное бюджетное учреждение культуры города Москвы «Московский концертный зал «Зарядье»).



## АЗС, АВТОСТОЯНКИ

---

Мы сотрудничаем с компанией Лукойл и устанавливаем наше оборудование на их АЗС,

# ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК

Компания «Вентзащита» поставляет свою продукцию по всей территории РФ: Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Казань, Новосибирск, Нижний-Новгород, Волгоград, Самара, Саратов, Ростов-на-Дону, Оренбург, Челябинск, Тюмень, Кемерово, Красноярск, Иркутск, Якутск, Краснодар, Махачкала, Комсомольск-на-Амуре, Хабаровск, Архангельск, Новгород, Ижевск, Саранск, Киров, Курск, Тула, Рязань

