



ВЕНТЗАЩИТА[®]

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.



A large, light gray, stylized leaf graphic is positioned on the left side of the page, partially overlapping the text area. It has a thick outline and several curved lines representing veins.

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.





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

2010

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

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

2018



2021



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

1

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

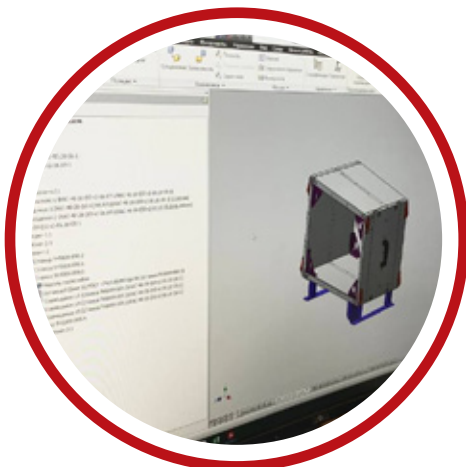
2

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 противоподымной безопасности и противоподымной 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

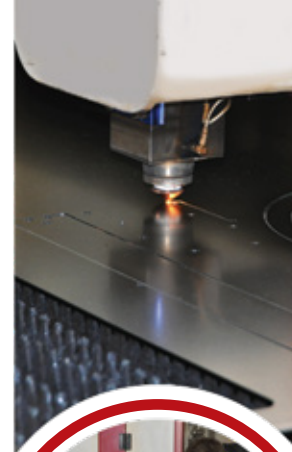


Сервисный отдел

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. Также вентиляторы представлены во взрывозащищенном и сейсмостойком исполнениях.

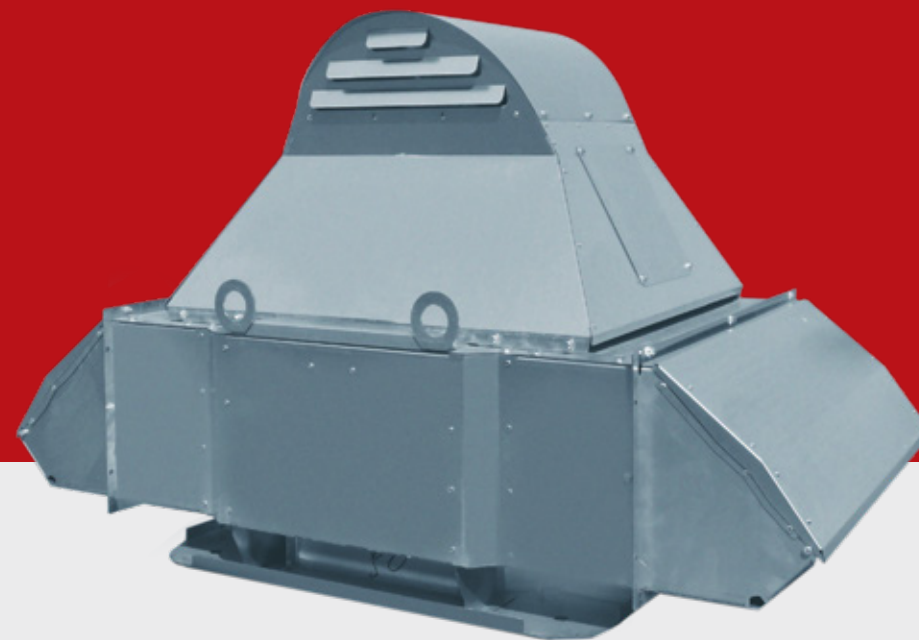
Вытяжные Вентиляторы Дымоудаления представлены широким спектром оборудования и комплектующих к нему. Каждый представленный тип вентиляторов дымоудаления проектировался и совершенствовался, исходя из моделирования пожаров CFD, а также промежуточных тестирований на аэродинамическом стенде. Вентиляторы



Скачать
3D Визуализация
Revit



Скачать каталог
аэродинамических
характеристик



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.

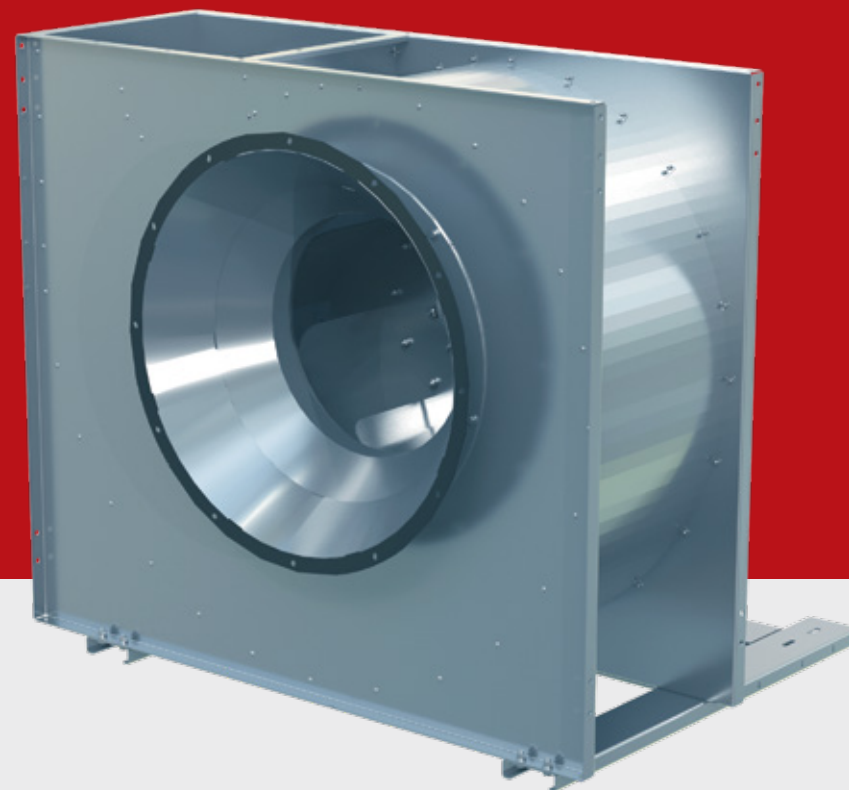
Вся продукция имеет различную комплектацию, как по типу двигателей, так и по форме. Вся линейка Приточных вентиляторов разрабатывалась с помощью CFD моделирования, тестировались на аэродинамическом стенде.



Скачать
3D Визуализация
Revit



Скачать каталог
аэродинамических
характеристик



Технические характеристики:

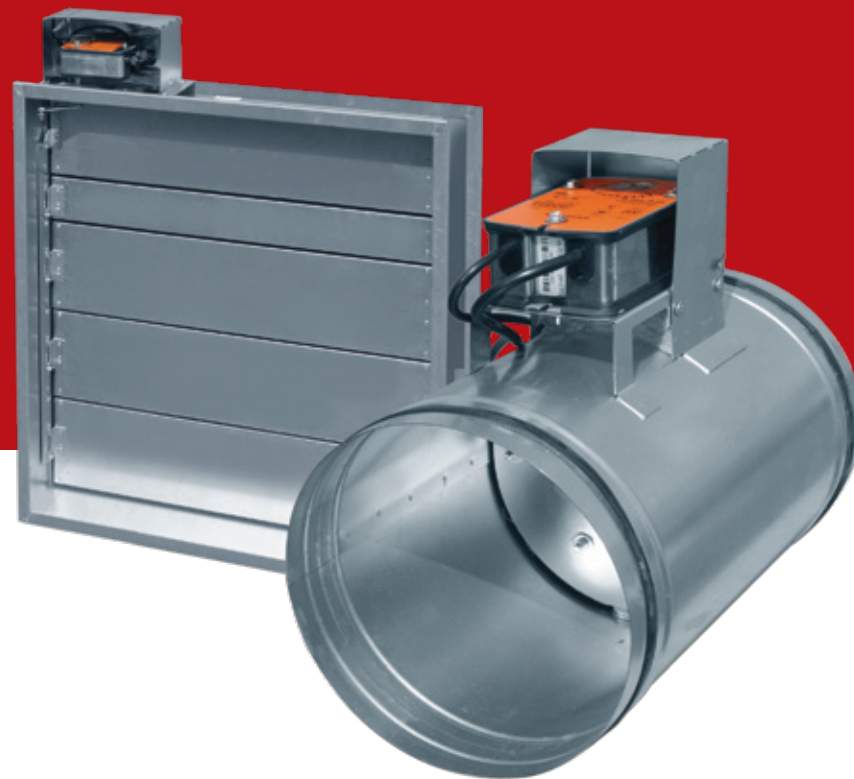
Виды приточных вентиляторов: Осевые; Радиальные

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.

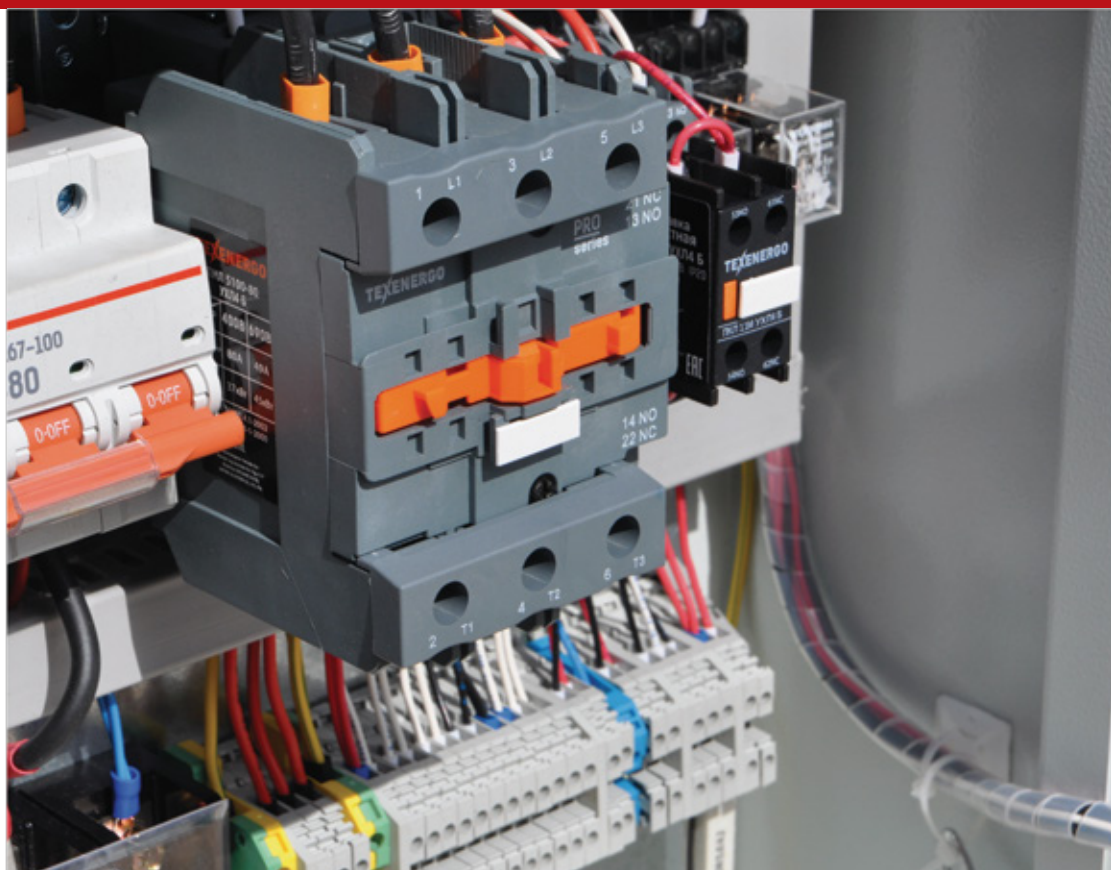


Скачать
3D Визуализация
Revit



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®, AIP®; мотор-колеса EBM-PA-PST 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.



Скачать
3D Визуализация
Revit



Скачать каталог
аэродинамических
характеристик



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 обладающих 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.



Преимущества:

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

▶ **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°C .

▶ **Уличное исполнение**

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

▶ **Медицинское исполнение**

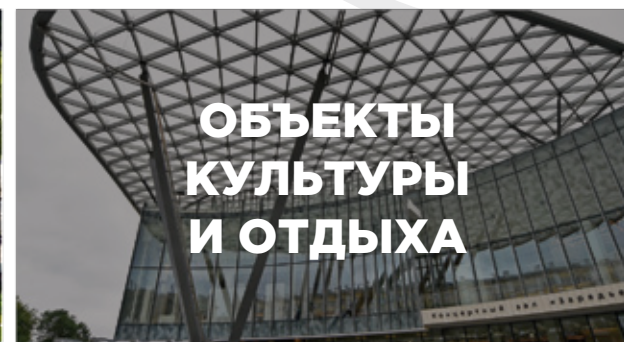
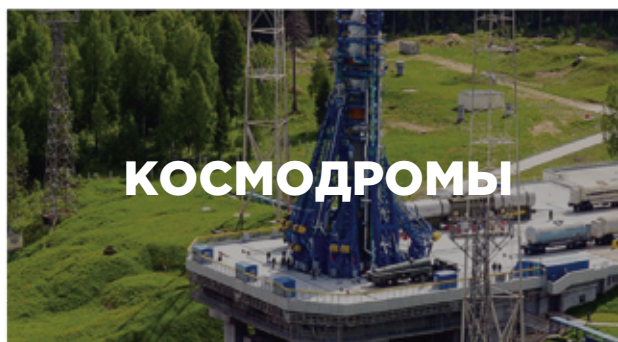
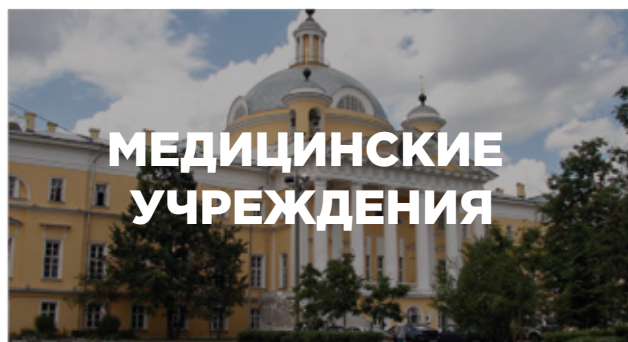
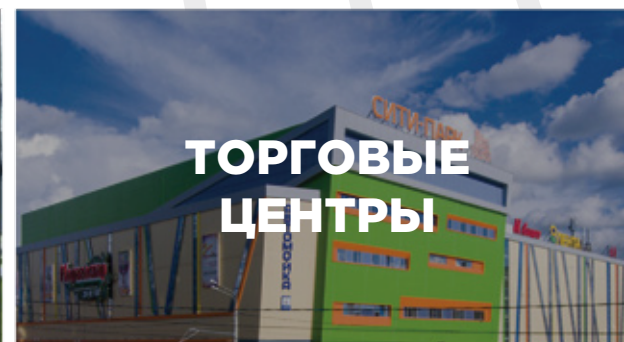
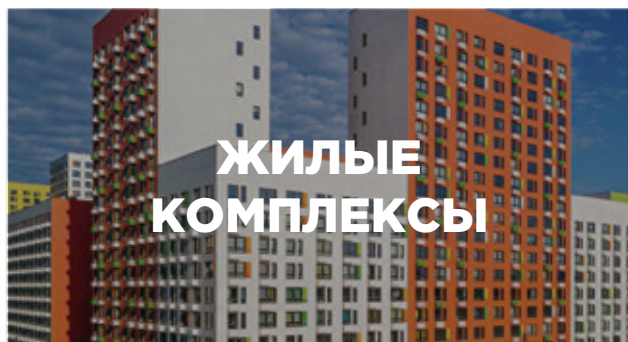
Вентиляционные агрегаты Медицинского исполнения РАЦИ (М) предназначены для эксплуатации в медицинских учреждениях, в стерильных условиях.

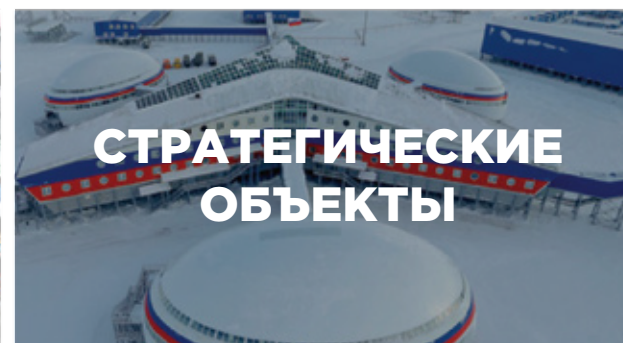
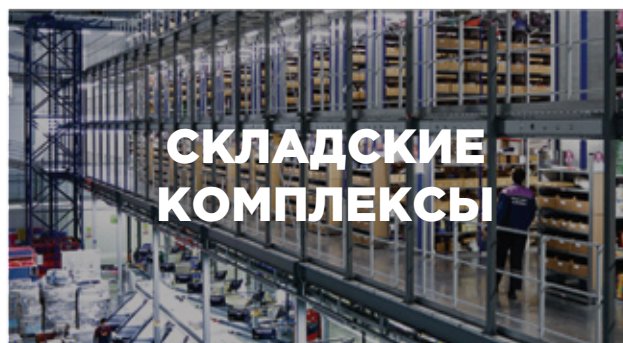
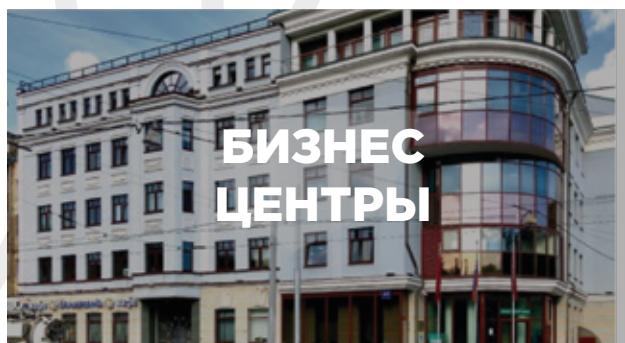
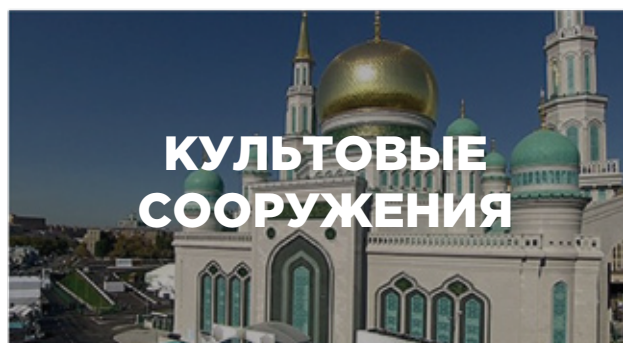
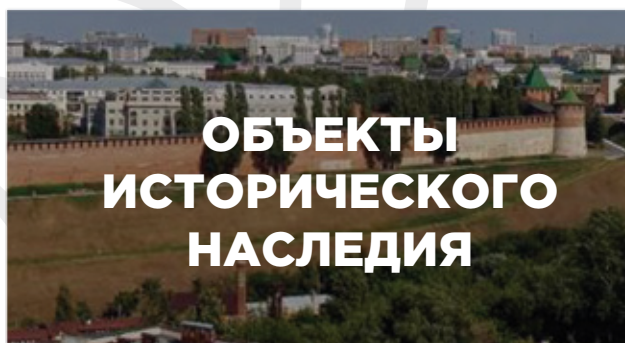
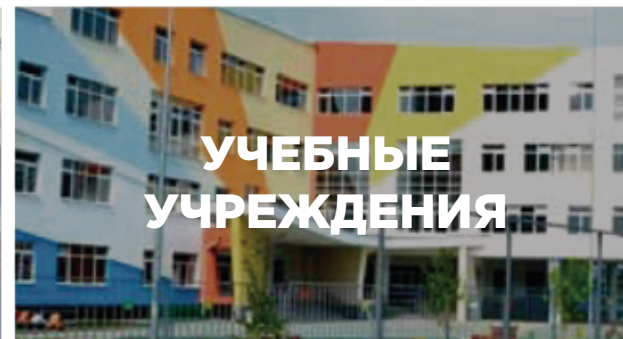
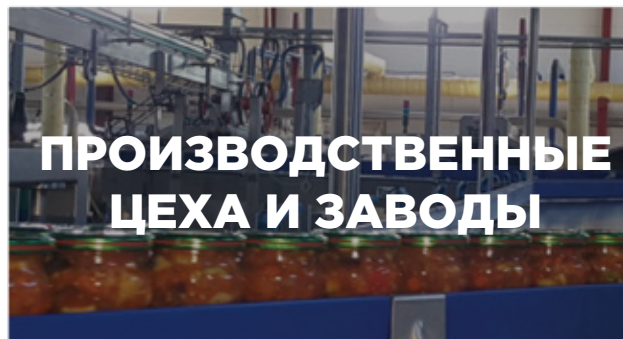
▶ **Сейсмостойкое исполнение**

Вентиляционные агрегаты РАЦИ предназначены для использования в зоне сейсмической активности.

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 также специализированных учебных и медицинских учреждений, жилых комплексов.





ЗАКАЗЧИКИ НАШЕГО ОБОРУДОВАНИЯ



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

