

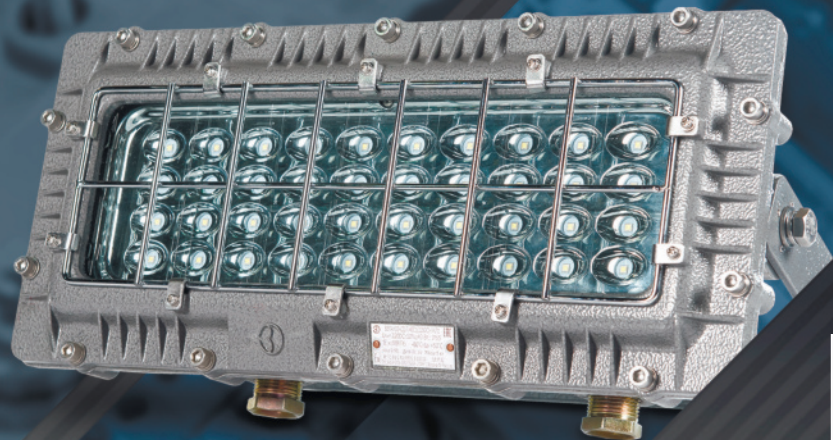
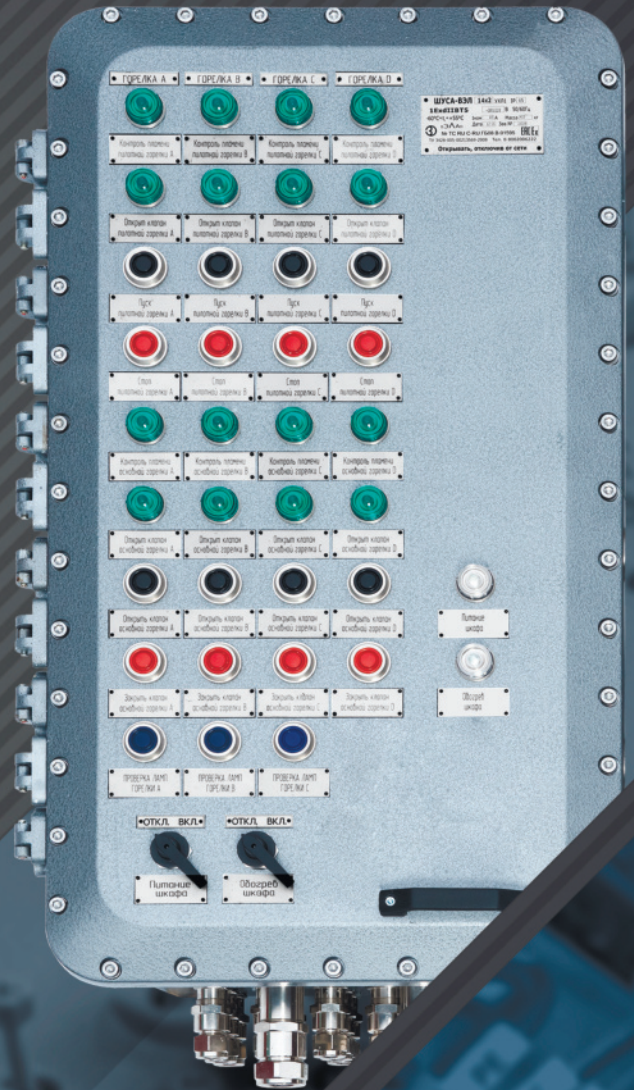


ЗАВОД ВЭЛАН

БЕЗОПАСНОСТЬ, КАЧЕСТВО
И НАДЁЖНОСТЬ,
ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ

О КОМПАНИИ
'26

На рынке с
1958 года



www.velan.ru





Уважаемые ПАРТНЕРЫ!

Рад приветствовать вас от лица команды завода! «ВЭЛАН» сегодня - это надежный и постоянно развивающийся производитель взрывозащищенного электрооборудования. Один из главных принципов работы – безопасность и контроль качества на всех этапах производства. За 68 лет мы неоднократно подтверждали надежность нашей продукции, успешно размещенной на крупнейших предприятиях в нефтегазохимической и добывающей отраслях. Компания смогла адаптироваться в сложных экономических условиях, сохранив эффективность работы и обеспечив полный производственный цикл на территории РФ. Это позволило продукции ВЭЛАН не зависеть от санкций и нарушений логистических цепочек поставок.

Оборудование ВЭЛАН предотвращает аварийные ситуации, помогая сохранять самую большую ценность в этом мире – жизнь человека.

Обращаясь к нам, вы получите индивидуальный подход к каждому вашему проекту, профессиональное техническое сопровождение и надежный сертифицированный продукт.

Лично хочу выразить благодарность партнерам, которые на протяжении долгого времени остаются с нами и постоянно доверяют безопасность своих сотрудников нашему оборудованию.

Мы открыты для новых возможностей и предложений. Клиент для нас – важная составляющая общего успеха, а ваши интересы – наша главная ценность.

С уважением, генеральный директор
Хабаров Павел Владимирович

О КОМПАНИИ

Завод «ВЭЛАН» - ведущий и один из старейших российских производителей взрывозащищенного и общепромышленного электрооборудования в пылевлагозащищенном исполнении с высокотехнологичным производством. За свою долгую историю предприятие накопило огромный опыт в разработке и изготовлении продукции, что позволяет реализовывать самые сложные проекты от разработки и согласования проектной документации до реализации комплексных поставок «под ключ».

МИССИЯ

мы создаем взрывозащищенное оборудование, предотвращающее возникновение аварийных ситуаций, которое служит безопасно и надежно на промышленных предприятиях и объектах с опасными и агрессивными средами в любой точке мира.



СЛАГАЕМЫЕ УСПЕХА



Более 68 лет устойчивого развития и производства взрывозащищённого электрооборудования.



Современный, высокотехнологичный производственный комплекс полного цикла.



Высококвалифицированный персонал, постоянно проходящий повышение квалификации.



Сертификация в соответствии с международными системами:
- менеджмента качества:
ISO 9001-2015,
ГОСТ Р ИСО 9001-2015;
- экологического менеджмента
ISO 14001-2015;
ГОСТ Р ИСО 14001-2016.

БЕЗОПАСНОСТЬ

для нас не просто принцип - это **ФИЛОСОФИЯ**, выраженная в каждом произведенном нами продукте.

ЗАВОД «ВЭЛАН» СЕГОДНЯ

Сегодня завод «ВЭЛАН» прошел несколько модернизаций, расширил производственные площади. Мы непрерывно внедряем инновации, обеспечивая полный производственный цикл оборудования, широкий ассортимент продукции высочайшего качества и полное его соответствие российским стандартам.

более

68 лет

производим взрывозащиту

130 тыс.м²

площадь производственного комплекса

более

1100

высококвалифицированных сотрудников

6

производственных цехов полного цикла

14

групп оборудования

более

1500

номенклатурных позиций

более

400 тыс.

единиц выпускаемой продукции в год

более

15 тыс.

выполняемых контрактов в год



В 2024 году Министерство промышленности и торговли РФ выдало официальное заключение о том, что продукция завода «ВЭЛАН» изготавливается на территории РФ. Уже более 1500 товарных позиций находятся в реестре Российской продукции. Заключение подтверждает, что завод обладает собственными мощностями для производства оборудования на территории РФ. Это позволяет продукции ВЭЛАН не зависеть от санкций и нарушения логистических цепочек поставок.

ОТРАСЛИ ПРИМЕНЕНИЯ НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ



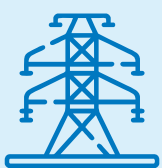
Добывающие предприятия нефтяной, газовой и угольной отрасли



Предприятия, специализирующиеся на переработке и хранении нефти и газа



Предприятия химической промышленности



Предприятия электроэнергетической отрасли (ТЭС, АЭС, ГЭС)



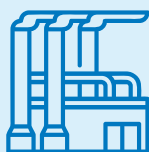
Предприятия металлургической и горнодобывающей промышленности, обогатительные комбинаты



Предприятия оборонной промышленности



Предприятия судостроительной отрасли



Предприятия машиностроительной отрасли



Объекты общего назначения



Продукция завода завоевала доверие крупнейших системообразующих предприятий России и стран СНГ, которые доверяют нам свою безопасность, что говорит о стабильно высоком уровне качества на протяжении всего времени существования завода.

СИБУР

ЛУКОЙЛ

РОСНЕФТЬ

TATNEFT

ТРАНСНЕФТЬ

ГАЗПРОМ

ГАЗПРОМ
НЕФТЬ

СУЭК
СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

ФОСАГРО

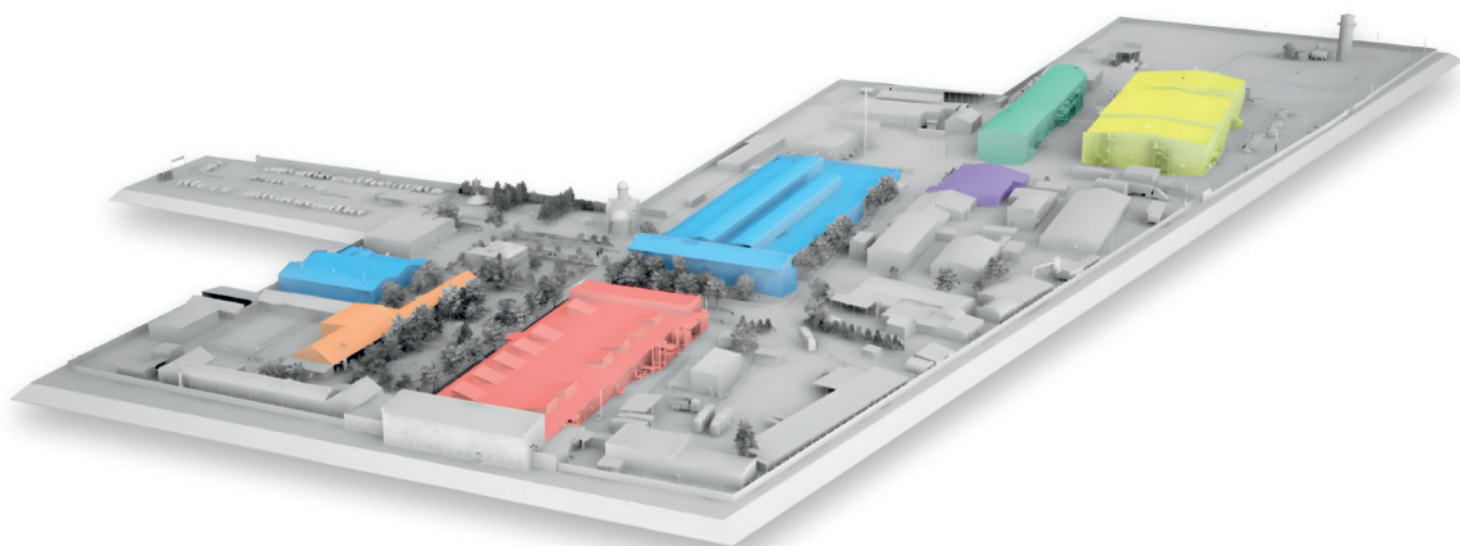
БАЛТИЙСКИЙ
ХИМИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС

ИРКУТСКАЯ
НЕФТЯНАЯ
КОМПАНИЯ

ПРОИЗВОДСТВО

Многолетний опыт команды профессионалов и современное высокотехнологичное **производство полного цикла** позволяет нам непрерывно внедрять инновации и обеспечивать высочайшее качество продукции, благодаря жесткому контролю на каждом этапе производства.

Производственный комплекс расположен в Ставропольском крае на площади 130 000 м². Собственная территория завода включает:



Инженерно-конструкторское бюро завода даёт возможность разрабатывать и производить продукцию по индивидуальным техническим требованиям заказчиков, беря в работу проекты всех уровней сложности.

Отдел технического контроля - находится на территории каждого цеха и участка, контролируя качество производства на всех этапах.

ПРОИЗВОДСТВО ПОЛНОГО ЦИКЛА

Процесс производства электрооборудования ВЭЛАН полностью замкнут. Все технологические операции производятся на собственных мощностях. Это позволяет существенно экономить на издержках и контролировать качество каждой технологической операции.

Производство взрывозащищенного оборудования состоит из следующих основных этапов:

Изготовление корпусных деталей осуществляется в зависимости от вида оборудования: методом литья (под низким или высоким давлением),

ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОРПУСНЫХ ДЕТАЛЕЙ



CAD/CAM/CAE
автоматизированное
проектирование

АЛЮМИНИЙ,
АЛЮМИНИЕВЫЕ
СПЛАВЫ

ЦЕХ ЛИТЬЯ

ЛИТЬЕ ПОД
ВЫСОКИМ
ДАВЛЕНИЕМ

ЛИТЬЕ ПОД
НИЗКИМ
ДАВЛЕНИЕМ

ПЛАСТИК GRP

ЦЕХ ЛИТЬЯ

ГОРЯЧЕЕ
ПРЕССОВАНИЕ

ЛИТЬЕ
ПОД
ДАВЛЕНИЕМ

СТАЛЬ,
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ

РАСКРОЙНО-СВАРОЧНЫЙ ЦЕХ

РАСКРОЙ
МЕТАЛЛА
НА
ЛАЗЕРНОМ
КОМПЛЕКСЕ

ПРИДАНИЕ
ФОРМЫ
ИЗДЕЛИЯМ НА
ГИБОЧНЫХ СТАНКАХ

СВАРКА
КОРПУСОВ
ИЗДЕЛИЙ
В СМЕСИ
ИНЕРТНЫХ
ГАЗОВ

методом сварки корпусов из листовой конструкционной стали (в том числе нержавеющей) или методом горячего прессования (пластик).

Для обеспечения дополнительной защиты от воздействия агрессивных сред продукция ВЭЛАН покрывается специальной краской на автоматизированной окрасочной линии. **Обработка деталей** осуществляется на современных высокоточных токарных и фрезеровочных центрах с ЧПУ.

Собственное производство взрывозащищенного оборудования позволяет **контролировать качество всех компонентов**, входящих в изделие ВЭЛАН. **Сборка оборудования автоматизирована** и производится высококвалифицированными специалистами компании.

НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ И ОКРАСКА

УЧАСТОК ПОДГОТОВКИ К ОКРАСКЕ



ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЯ НА ДРОБЕСТРУЙНОЙ УСТАНОВКЕ

ОКРАСОЧНЫЙ ЦЕХ



ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЙ НА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОКРАСОЧНОЙ ЛИНИИ

ОКРАСОЧНЫЙ ЦЕХ



ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЙ НА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ОКРАСОЧНОЙ ЛИНИИ

ОКРАСОЧНЫЙ ЦЕХ



ХИМИЧЕСКАЯ ПОЛИРОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЙ



НАНЕСЕНИЕ АНТИКОРРОЗИЙНЫХ ПОКРЫТИЙ

МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

ЦЕХ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ



ОБРАБОТКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЙ НА ФОЦ



ОБРАБОТКА, РАСТОЧКА, ЗЕНКЕРОВАНИЕ ОТВЕРСТИЙ НА ПОВЕРХНОСТЯХ ИЗДЕЛИЙ

СБОРКА

СБОРОЧНЫЙ ЦЕХ



ГРАДУИРОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИЗДЕЛИЙ



СБОРКА

УПАКОВКА

УПАКОВОЧНЫЙ ЦЕХ



УПАКОВКА ГОТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

ПРОДУКЦИЯ

Ассортимент компании «ВЭЛАН» насчитывает 14 групп оборудования.

Все виды оборудования могут поставляться по желанию заказчика в различных модификациях в зависимости от материала корпуса, размера, уровня взрывозащиты и климатического исполнения.

Широкий ассортимент продукции позволяет удовлетворить технические требования любого производства, подстраиваясь под его индивидуальные особенности.



ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННОЕ И ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

ОСВЕТИТЕЛЬНОЕ

светильники и прожекторы, светодиодные, ламповые, мачтовые большой мощности с низкой парусностью, шахтные, взрывозащищенные и общепромышленные, уличные и офисные

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ЩИТКИ и МОДУЛИ КОММУТАЦИИ

различный материал изготовления корпуса, 32 габарита, возможность комплектации по требованиям заказчика, взрывозащищенные и общепромышленные

ЯЩИКИ, КОРОБКИ ЗАЖИМОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ и РАЗВЕТВИТЕЛЬНЫЕ

свободная комплектация, высоковольтные/низковольтные, различный материал исполнения для подключения кабелей круглого и плоского сечения, взрывозащищенные и общепромышленные

ПАКЕТНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ и ПОСТЫ УПРАВЛЕНИЯ

реализация любой схемы комплектации, корпус алюминий/пластик, номинальный ток до 63А, взрывозащищенные и общепромышленные

ПОСТЫ СИГНАЛИЗАЦИИ СВЕТОВЫЕ и ЗВУКОВЫЕ

переключатели, посты управления и сигнализации, световые, звуковые, светозвуковые, табло и светофоры

ПУСКАТЕЛИ и УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

возможность местного и дистанционного управления, различные виды защиты, наличие световой сигнализации, возможность реверсивного исполнения

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

клавишные, путевые, концевые, различные материалы изготовления корпуса, различные типы приводов

СОЕДИНИТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

номинальный ток от 16 до 400А, возможность встраивания в различные оболочки, комплектация автоматическим выключателем и переключателем

ОБОЛОЧКИ

различные материалы изготовления, множество габаритов для любой зоны взрывозащиты, возможность комплектации смотровым окном

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

для бронированного и небронированного кабеля, трубной проводки, различные материалы изготовления, диапазон кабелей от 5 до 112 мм, врезные и накладные, внутренняя и наружная резьба различных типов

ФИТИНГИ и ПЕРЕХОДНЫЕ МУФТЫ

муфты переходные и соединительные, фитинги протяжные и разделительные, соединители гибкие, различные материалы изготовления, множество габаритов для любой зоны взрывозащиты

Ex-КОМПОНЕНТЫ

контрольно-измерительные приборы, индикаторы, блоки контактные, элементы кнопочные, микропереключатели

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ

комплексные решения могут комплектоваться по требованию заказчика различными видами и типоразмерами любых изделий завода «ВЭЛАН»

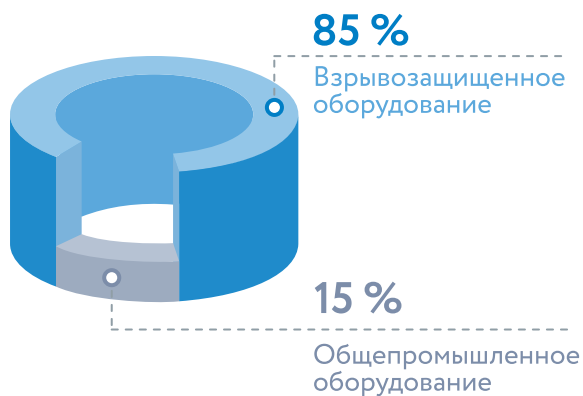
ДАТЧИКИ

видеокамера для видеонаблюдения, датчик освещённости, датчик движения, магнитный выключатель (геркон)



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОДУКЦИИ

По категориям



По видам



Оборудование ВЭЛАН предназначено для работы в экстремальных условиях



Сверхнизкие температуры до
- 60°C

Агрессивные среды
(солевой туман,
пары кислот и пр.)

Влажный климат и
высокие температуры до
+ 60°C

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ:

- маркировки взрывозащиты от 2Ex nR IIC T6 Gc X до 0Ex ia IIC T6 Gc X
- климатические исполнения – от T5 до B1
- степени защиты от воздействий окружающей среды – от IP00 до IP68

КАЧЕСТВО, подтверждённое годами и выполненными проектами

Продукция ВЭЛАН соответствует требованиям **технических регламентов стран СНГ**. Отвечает нормам и требованиям промышленной безопасности и может эксплуатироваться в различных климатических зонах, в том числе экстремальных условиях Крайнего Севера.

Все изделия проходят тщательную проверку сначала в собственной испытательной лаборатории, после в сертификационных центрах, о чем свидетельствует наличие **сертификатов качества продукции**: РМРС, ТР ТС, Декларации соответствия, Пожарные сертификаты и пр.



Современный уровень производства и интегрированная система менеджмента качества ВЭЛАН подтверждается **сертификацией завода в соответствии с международными системами**:

- менеджмента качества: ISO 9001-2015, ГОСТ Р ИСО 9001-2015;
- экологического менеджмента ISO 14001-2015; ГОСТ Р ИСО 14001-2016.



Продукция под торговой маркой ВЭЛАН отмечена наградами предпринимательских кругов РОССИИ, АЗИИ, иностранных и российских выставок за высокий научно-технический уровень взрывозащищенного электрооборудования.

В 2025 году АО «ВЭЛАН» продолжил совершенствовать систему 5С. Последовательное внедрение ее принципов позволило достичь ощутимых результатов: снизить операционные затраты на 10%, повысить дисциплинированность персонала на 20% и обеспечить рост производительности труда на 10%. В 2026 году «ВЭЛАН» продолжает работать с системой, расширяя практику применения и укрепляя достигнутые результаты.

Благодаря высококвалифицированным сотрудникам инженерно-конструкторского бюро на заводе ежегодно разрабатывают и внедряют в производство десятки новых изделий, которые **защищены патентами**.



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

Компания принимает участие в реализации важнейших проектов для отечественной промышленности.

Продукция ВЭЛАН включена в вендер-листы и поставляется на все значимые инфраструктурные проекты и предприятия РФ: СИБУР, Лукойл, Сургутнефтегаз, Газпром, Газпромнефть, Роснефть, Татнефть, Транснефть, Славнефть, НК, НОВАТЭК, Еврохим, Уралмаш, СУЭК, ФОСАГРО, Иркутская Нефтяная Компания, БХК, ГПЗ и другие.





НКК



УРАЛМАШ



ЕВРОХИМ



**БАЛТИЙСКИЙ
ХИМИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС**



БЕЗОПАСНО, УДОБНО, КАЧЕСТВЕННО, НАДЁЖНО - поэтому предпочитают именно нас



БЕЗОПАСНО

Оборудование ВЭЛАН защищает жизнь!

Безопасность продукции обеспечивается за счет:

- ✓ Производства полного цикла - контроль каждой технологической операции.
- ✓ Собственной современной испытательной лаборатории, которая проводит тщательную проверку каждой единицы продукции на соответствие требованиям государственных стандартов.
- ✓ Наличия сертификатов качества на каждое изделие.
- ✓ Уверенность в качестве производимой продукции позволяет нам дать расширенную гарантию на оборудование до 5 лет.



УДОБНО

Завод «ВЭЛАН» имеет современный роботизированный литейный цех, позволяющий изготавливать оборудование под индивидуальный запрос Заказчика и по его конструкторской документации.

Подбор аналогов к любому ранее использованному оборудованию Заказчика.

Подготовка расчета освещенности под объект Заказчика.

Услуга «Аварийная заявка». Поставка оборудования в кратчайшие сроки для ликвидации непредвиденной ситуации.

Осуществляем комплексные поставки «под ключ» от разработки до реализации: кабельнесущих систем, мачт освещения, молниеотводов и т.п.

Собственный отдел логистики берет процесс доставки груза до склада Заказчика на себя.

С каждым клиентом работаем индивидуально и готовы обсуждать персональные условия сотрудничества.

Персональный менеджер 24/7.



ЗАВОД ВЭЛАН

Взрывозащищённое
электрооборудование



КАЧЕСТВЕННО

ВЭЛАН — заслуженный знак качества, вот уже более 68 лет подтверждающий свою надежность и безопасность на деле.

Продукцию ВЭЛАН знают, ей доверяют и предпочитают крупнейшие предприятия нефтегазового и оборонного комплексов России и СНГ.

Высокую репутацию выпускаемого взрывозащищенного электрооборудования под брендом ВЭЛАН мы бережно храним и поддерживаем, используя в производстве только качественные детали и надежные материалы, каждый год совершенствуя технологические процессы и технологии производства.

Срок службы до 30 лет*

*указан максимально возможный срок службы оборудования



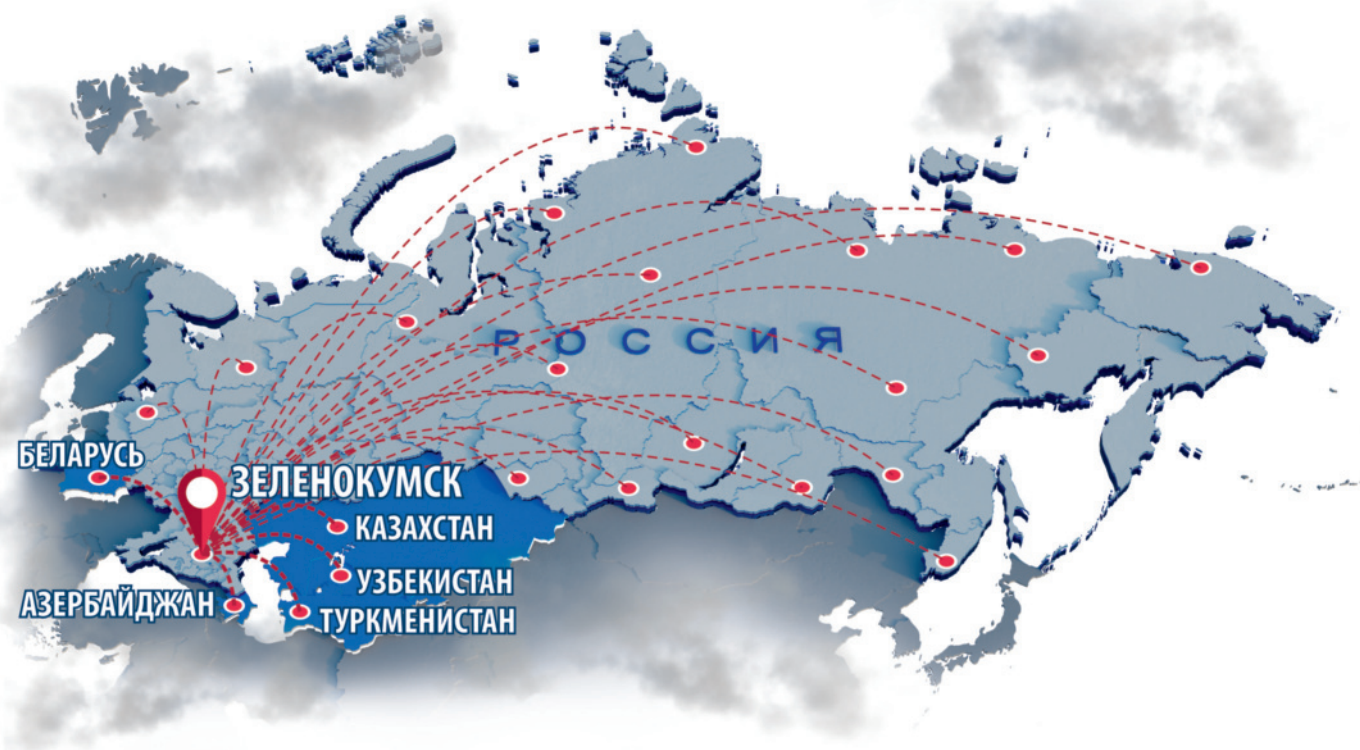
НАДЁЖНО

- На рынке с 1958 года, надежность подтверждена долгим и безотказным сроком эксплуатации продукции ВЭЛАН крупнейшими предприятиями страны.
- Квалифицированная информационно-техническая поддержка клиентов.
- Консультативно-экспертные услуги по вопросам монтажа и эксплуатации взрывозащищенного оборудования.
- Проведение обучающих семинаров обслуживающего персонала на объектах заказчика.
- Шеф-надзор оборудования ВЭЛАН.
- Сервисное, гарантийное и постгарантийное обслуживание.

ЛОГИСТИКА

www.velan.ru

«ВЭЛАН» оснащает электрооборудованием множество опасных промышленных объектов как на территории России, так и в странах СНГ - Казахстане, Беларуси, Узбекистане, Азербайджане, Туркменистане.



По запросу заказчика предоставляется услуга по дополнительной упаковке оборудования от обрешетки и паллетирования до экспортной упаковки с фитосанитарной обработкой.

В 2025 г., благодаря запуску собственного производства упаковки специального назначения, в т.ч. крупногабаритной, мы оптимизируем затраты клиента на нее. Данная упаковка соответствует требованиям к поставке продукции в районы Крайнего Севера, к упаковке грузов транспортируемых морским и речным путем, в том числе к отгрузкам продукции на экспорт.



При отправке груза мы ведем строгий выходной контроль каждой партии отгружаемой продукции.

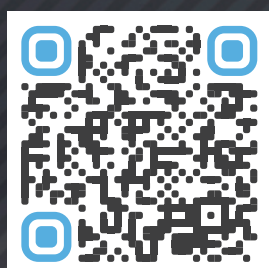
Доставку оборудования завод осуществляет как собственным автопарком, так и с помощью надёжных логистических партнеров.



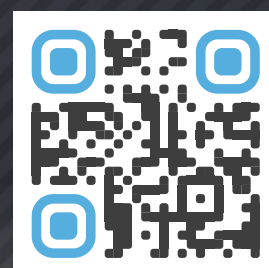
ЗАВОД ВЭЛАН
Взрывозащищённое
электрооборудование

Россия, Ставропольский край,
г. Зеленокумск, ул. Вэлановская, 1
Тел: +7(863) 320-31-38
sales@velan.ru

www.velan.ru



ВИДЕО О ЗАВОДЕ



НАШ САЙТ