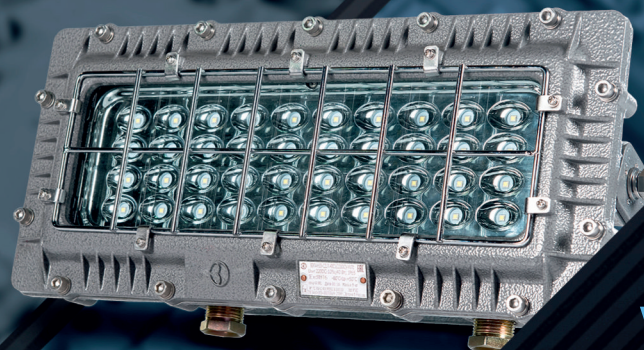
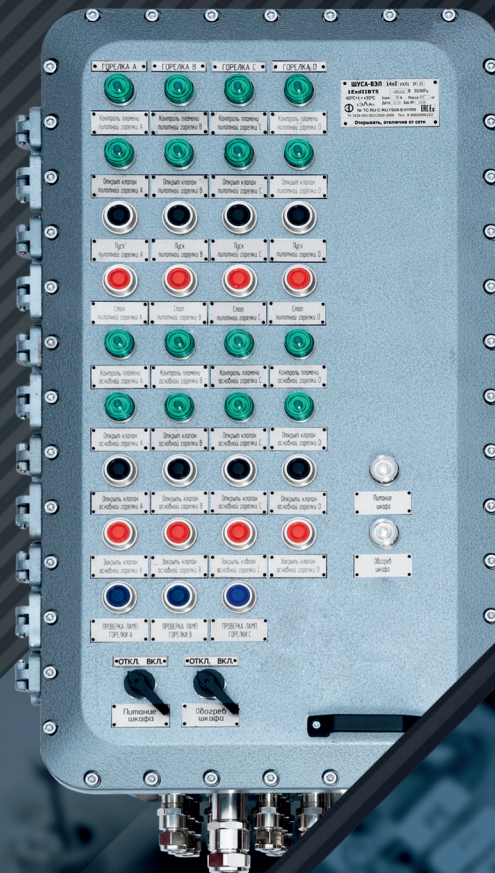




ЗАВОД ВЭЛАН

БЕЗОПАСНОСТЬ, КАЧЕСТВО
И НАДЁЖНОСТЬ,
ПРОВЕРЕННЫЕ ВРЕМЕНЕМ

О КОМПАНИИ
'25



www.velan.ru

О КОМПАНИИ

Завод «ВЭЛАН» - ведущий и один из старейших российских производителей взрывозащищенного и общепромышленного пылевлагозащищённого электрооборудования 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 67 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 безопасности труда и охраны здоровья ISO 45001:2018; ISO 45001-2020;
- экологического менеджмента ISO 14001-2015;
- менеджмента качества ISO 9001-2015.

БЕЗОПАСНОСТЬ -

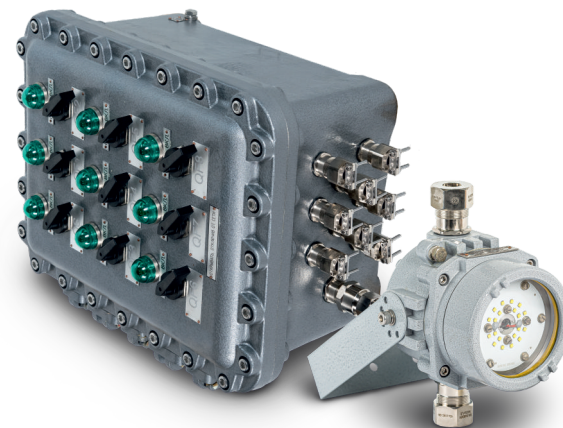
для нас это не просто принцип, **это ФИЛОСОФИЯ**, выраженная в каждом произведенном нами продукте.

В июне 2024 года Министерство промышленности и торговли РФ выдало официальное заключение о том, что продукция завода ВЭЛАН изготавливается на территории РФ. 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.



ЗАВОД «ВЭЛАН» СЕГОДНЯ

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



более

67 лет

производим
взрывозащиту

130 тыс.м²

площадь
производственного
комплекса

более

1100

высококвалифи-
цированных
сотрудников

6

производственных
цехов полного
цикла

14

групп
оборудования

более

1000

номенклатурных
позиций

более

400 тыс.

единиц выпускаемой
продукции в год

более

15 тыс.

выполняемых
контрактов в год

ОТРАСЛИ ПРИМЕНЕНИЯ

НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ



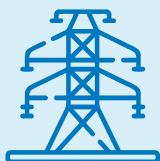
Добывающие предприятия
нефтяной, газовой и
угольной отрасли



Предприятия,
специализирующиеся
на переработке и
хранении нефти и
газа



Предприятия
химической
промышленности



Предприятия
электроэнергетической
отрасли (ТЭС, АЭС,
ГЭС)



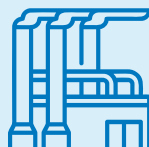
Предприятия
металлургической
и горнодобывающей
промышленности,
обогащительные
комбинаты



Предприятия
оборонной
промышленности



Предприятия
судостроительной
отрасли



Предприятия
машинострои-
тельной отрасли



Объекты
общего
назначения

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 находится в Ставропольском крае, занимая площадь 130 000 м². На собственной территории располагаются:

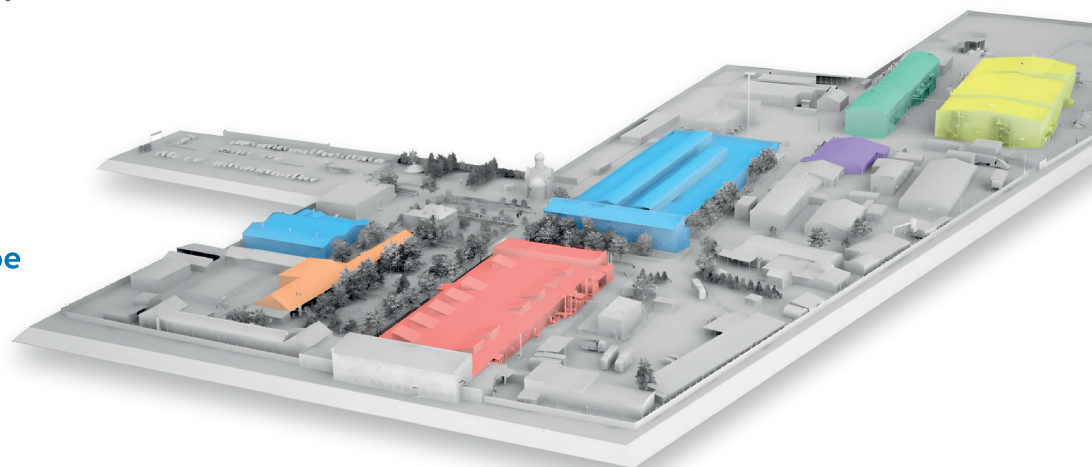
 **Цех литья**
 **Цех металлообработки**
Окрасочный цех
Сборочный цех
Автоматизированный складской комплекс
Упаковка сборочного цеха

 **Цех механической обработки**
 **Гальванический участок**

 **Испытательная лаборатория**
 **Склад готовых изделий**

Собственное **инженерно-конструкторское бюро** позволяет разрабатывать и производить продукцию по индивидуальным техническим требованиям заказчиков, беря в работу проекты всех уровней сложности.

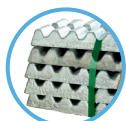
Отдел технического контроля - находится на территории каждого цеха и участка, контролируя качество производства на всех этапах.



ПРОИЗВОДСТВО ПОЛНОГО ЦИКЛА

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

ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОРПУСНЫХ ДЕТАЛЕЙ



АЛЮМИНИЙ,
АЛЮМИНИЕВЫЕ
СПЛАВЫ



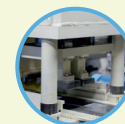
ЛИТЬЕ ПОД
ВЫСОКИМ
ДАВЛЕНИЕМ



ЛИТЬЕ ПОД
НИЗКИМ
ДАВЛЕНИЕМ



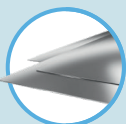
ПЛАСТИК GRP



ГОРЯЧЕЕ
ПРЕССОВАНИЕ



ЛИТЬЕ
ПОД
ДАВЛЕНИЕМ



СТАЛЬ
НЕРЖАВЕЮЩАЯ
СТАЛЬ



РАСКРОЙ
МЕТАЛЛА
НА
ЛАЗЕРНОМ
КОМПЛЕКСЕ



ПРИДАНИЕ
ФОРМЫ
ИЗДЕЛИЯМ НА
ГИБОЧНЫХ СТАНКАХ



СВАРКА
КОРПУСОВ
ИЗДЕЛИЙ
В СМЕСИ
ИНЕРТНЫХ
ГАЗОВ

СВАРОЧНО-РАСКРОЙНЫЙ ЦЕХ

НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ И ОКРАСКА

УЧАСТОК ПОДГОТОВКИ К ОКРАСКЕ



ОБРАБОТКА
ПОВЕРХНОСТИ
ИЗДЕЛИЯ НА
ДРОБЕСТРУЙНОЙ
УСТАНОВКЕ

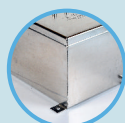


ОКРАСКА
ПОВЕРХНОСТИ
ИЗДЕЛИЙ НА
АВТОМАТИЗИ-
РОВАННОЙ
ОКРАСочНОЙ
ЛИНИИ

ОКРАСочный ЦЕХ



ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТИ
ИЗДЕЛИЙ НА
АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ
ОКРАСочНОЙ ЛИНИИ



ХИМИЧЕСКАЯ
ПОЛИРОВКА
ПОВЕРХНОСТИ
ИЗДЕЛИЙ



НАНЕСЕНИЕ
АНТИКОРРОЗИОННЫХ
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

УПАКО- ВОЧНЫЙ ЦЕХ



УПАКОВКА
ГОТОВЫХ ИЗДЕЛИЙ



CAD/CAM/CAE
автоматизированное
проектирование

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.

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

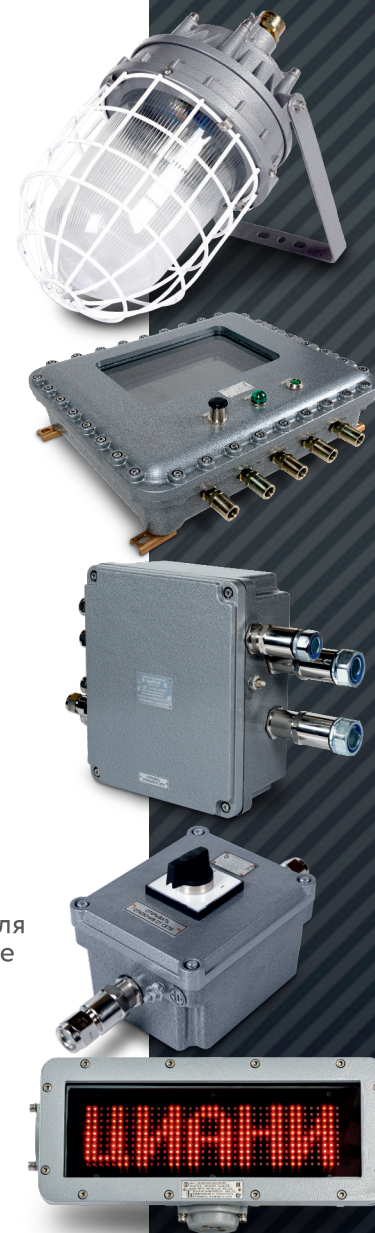
свободная комплектация, высоковольтные/низковольтные, различный материал исполнения для подключения кабелей круглого и плоского сечения, взрывозащищенные и общепромышленные

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, внутренние 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

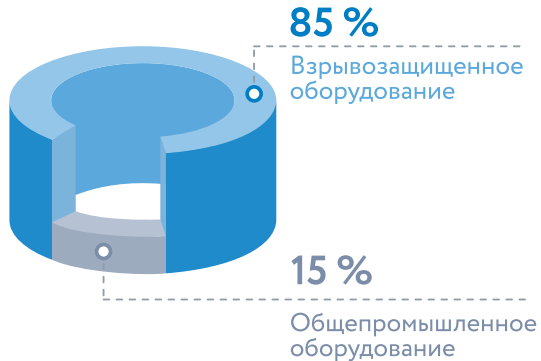
ДАТЧИКИ

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



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОДУКЦИИ

По категориям



По видам



Оборудование ВЭЛАН предназначено для работы в экстремальных условиях

Влажный климат и высокие температуры до

+ 60°C

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

Сверхнизкие температуры до

- 60°C

- виды взрывозащиты **от 2ExelIT5 до 1ExdIICt6**
- климатическое исполнение – **до Т6**
- степени защиты от воздействий окружающей среды – **IP65, IP66, IP67**



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**: ИГС, 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**:

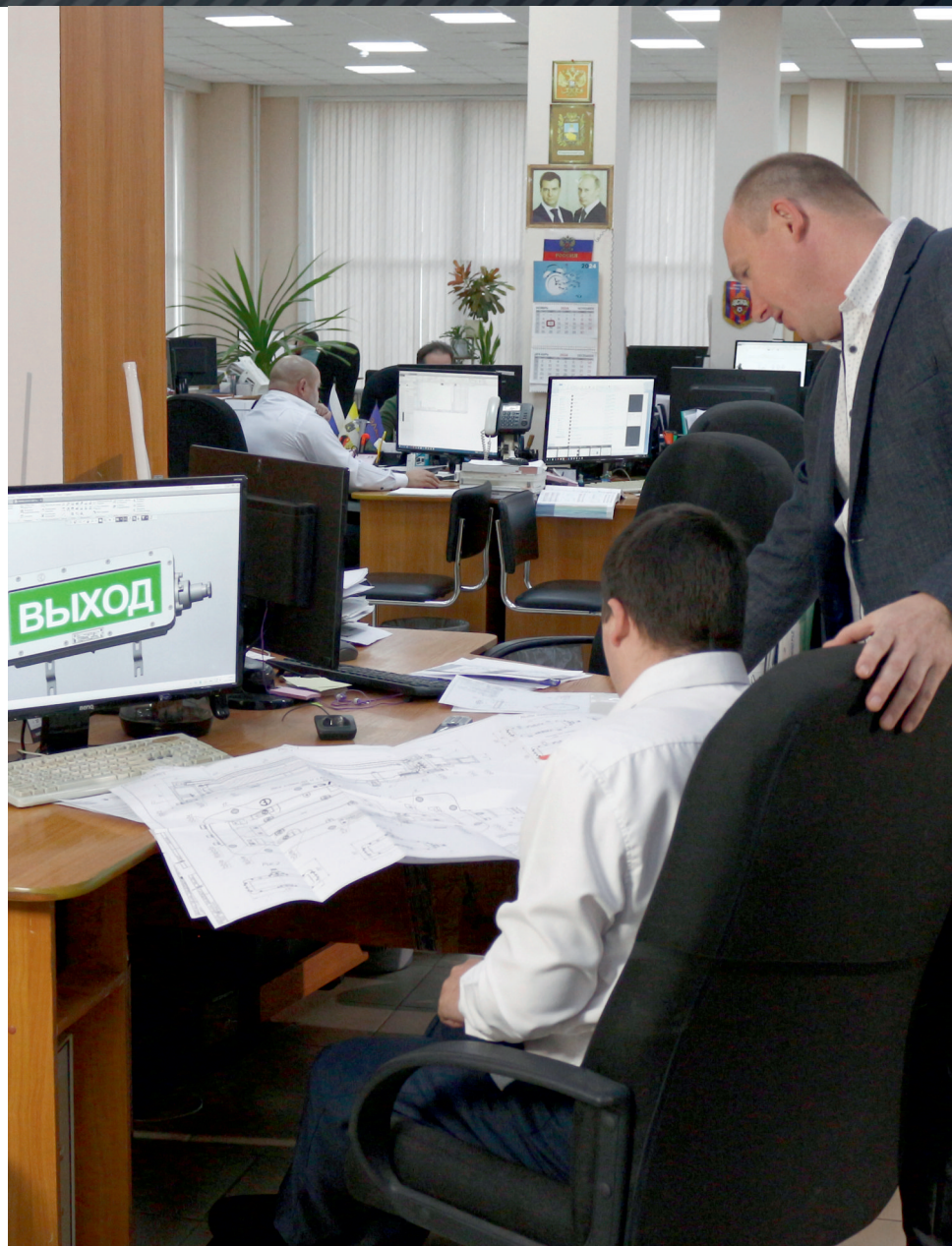
- менеджмента безопасности труда и охраны здоровья ISO 45001:2018, ISO 45001:2020;
- экологического менеджмента ISO 14001:2015;
- менеджмента качества: ISO 9001:2015.



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

АО «ВЭЛАН» в 2024г. участвовал в **национальном проекте «Производительность труда»**. В рамках этого проекта коллектив завода прошел обучение навыкам и инструментам «бережливого производства». Реализация проекта обеспечила повышение безопасности, эффективности и культуры производства.

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



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ПРОЕКТЫ

За более чем 67 лет успешной работы 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.

Компания принимает участие в реализации важнейших проектах 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, ННК, НОВАТЭК, Еврохим, Уралмаш, СУЭК, ФОСАГРО, Иркутская Нефтяная Компания, БХК, ГПЗ и другие.

СИБУР
ЛУКОЙЛ
РОСНЕФТЬ
TATNEFT
ТРАНСНЕФТЬ
ГАЗПРОМ
**ГАЗПРОМ
НЕФТЬ**
СУЭК
СИБИРСКАЯ УГОЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

ФОСАГРО
**БАЛТИЙСКИЙ
ХИМИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС**
**ИРКУТСКАЯ
НЕФТЯНАЯ
КОМПАНИЯ**


БЕЗОПАСНО, КАЧЕСТВЕННО, НАДЁЖНО, УДОБНО - 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.



КАЧЕСТВЕННО

ВЭЛАН — заслуженный знак качества, вот уже более 67 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 взрывозащищённого оборудования.
- ✓ Проведение обучающих семинаров обслуживающего персонала на объектах заказчика.
- ✓ Шеф-надзор оборудования ВЭЛАН.
- ✓ Сервисное, гарантийное и постгарантийное обслуживание.



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.

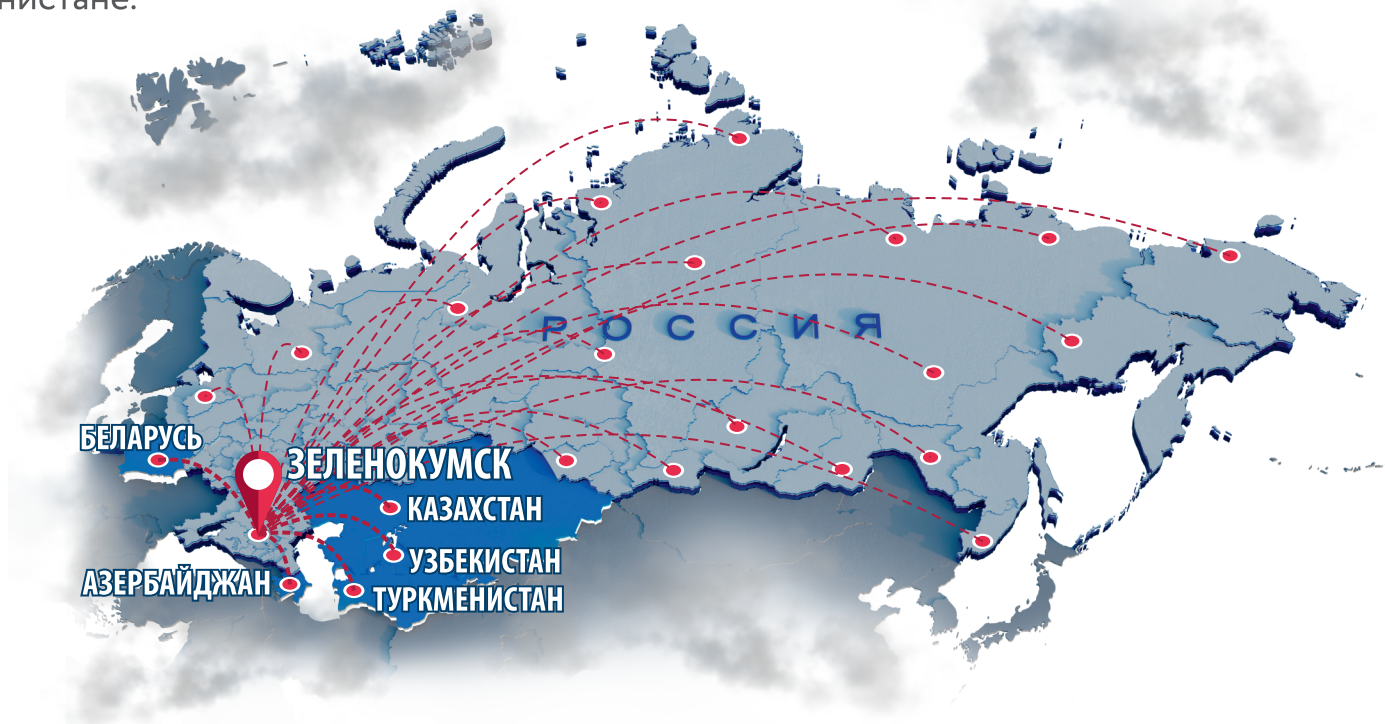
Собственный отдел логистики берет процесс доставки груза до склада Заказчика на себя.

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

Персональный менеджер 24/7.

ЛОГИСТИКА

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



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

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



ЗАВОД ВЭЛАН

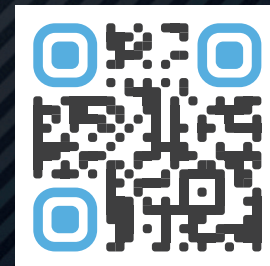
Взрывозащищённое
электрооборудование

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