


ИННОВАЦИИ, НОВАЯ ПРОДУКЦИЯ И ТОЛЬКО ЧТО ПОЯВИВШИЕСЯ УСЛУГИ, НАШИ НОУ-ХАУ

 ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ» - это Российское инновационное предприятие. Огромный опыт и знания, приобретенные за долгие годы разработки и внедрения взрывозащищенного электрооборудования, привели к появлению продукции, отвечающей высочайшим стандартам качества в отношении безопасности.

Завод взрывозащищенного оборудования ООО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ» стал поставщиком инновационной продукции, решений и для суровых условий арктических районов.

hr { margin-top: 10px; }

НОВАЯ ПРОДУКЦИЯ

Взрывозащищенные осветительные устройства



СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ СГП05 С УГЛОМ СВЕТОВОГО ПОТОКА 20° ИЛИ 60°

Взрывозащищенные светодиодные прожекторы **СГП05**, с углом светового потока **60°** предназначен для освещения площадок предприятий и мест производства работ вне зданий, где требуется **средний размер диаметра светового пятна**.

Взрывозащищенные светодиодные прожекторы серии СГП05 это прожекторы четвертого поколения. В осветительном оборудовании серии СГП05 применяются сверхъяркие светодиоды нового поколения с высоким КПД и энергетическим световым потоком ~155лм на 1 Вт. Взрывозащищенные светодиодные прожекторы серии...

[Подробнее](#)



СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ СГП06

Взрывозащищенные светодиодные прожекторы **СГП06**. Максимальный световой поток источника света **26544 и 39816** лм.

Взрывозащищенные светодиодные прожекторы серии СГП06 предназначены для освещения помещений промышленных предприятий, открытых промышленных площадок, и других мест, где возможно присутствие взрывоопасных сред. Благодаря низкому коэффициенту пульсации светильники можно использовать не только в каче...

[Подробнее](#)



МОДУЛЬ ИЗ ОБОГРЕВАТЕЛЕЙ ГТГ-МОДУЛЬ

Разработан взрывозащищенный комбинированный модуль обогревателей **ГТГ-МОДУЛЬ**. Изделие размещается в кожухах, шкафах автоматики и помещениях с приборами, требующих поддержания определенной температуры для корректной работы техники.

Взрывозащищенный комбинированный модуль обогревателей ГТГ-МОДУЛЬ размещается в кожухах, шкафах автоматики и помещениях с приборами, требующих поддержания определенной температуры для корректной работы техники. Допускается к эксплуатации в зонах класса 1 по газу. ГТГ-МОДУЛЬ включает в себя: -...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные осветительные устройства



СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ СГУ06

Разработан удлиненный светодиодный модуль **СГУ06-13200С**. Для заказа стали доступны исполнения взрывозащищенных светильников СГУ06 **13200**, **26400** и **39600 Лм**.

Взрывозащищенные светодиодные светильники серии СГУ06 предназначены для освещения помещений промышленных предприятий, открытых производственных площадок и других мест, где возможно присутствие взрывоопасных сред. Конструкция взрывозащищенных светильников СГУ06 состоит из одного, двух или трех мо...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные посты управления, индикации, сигнализации



ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНДИКАЦИИ EXDIIICU С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОСНОВАНИЕМ

В номенклатуре Завода Горэлтех появился новый элемент управления – алюминиевая кнопка маркировки Ex d без фиксации **КГВ12** (соответствует своему аналогу из нержавеющей стали **КГВ12Н**, разработанному ранее).

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные электродвигатели

Широкая линейка двигателей. Низкая стоимость. Большое количество различных опций и исполнений. Высокий уровень защиты от механических воздействий: корпус, распределительная коробка и фланцы из чугуна. Возможность поставки двигателей с классом энергоэффективности IE2.



ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ASAF С ТОРМОЗОМ С КЛАССОМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ IE1

Взрывозащищённые электродвигатели **ASAF** с классом энергоэффективности **IE1**. Роторы всех двигателей динамически отбалансированы с полушпонкой.

Взрывозащищённые электродвигатели серии ASAF с тормозом предназначены для использования в качестве приводов различных механизмов, применяемых в местах эксплуатации, в которых по технологии производства возможно образование взрывоопасной концентрации газов, паров и пыли. ...

[Подробнее](#)



ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ E2-ASA С КЛАССОМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ IE2

Взрывозащищённые электродвигатели **E2-ASA** с классом энергоэффективности **IE2**. Цилиндрические концы валов соответствуют стандартам МЭК60072.

Взрывозащищённые электродвигатели серии E2-ASA, предназначены для использования в качестве приводов различных механизмов, применяемых в местах эксплуатации, в которых по технологии производства возможно образование взрывоопасной концентрации газов, паров и пыли. ...

[Подробнее](#)



ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ASA С КЛАССОМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ IE1

Взрывозащищённые электродвигатели **ASA** с классом энергоэффективности **IE1**. Стандартно двигатели оснащены радиальными шарикоподшипниками фирмы SKF

Взрывозащищенные электродвигатели серии ASA предназначены для использования в качестве приводов различных механизмов, применяемых в местах эксплуатации, в которых по технологии производства возможно образование взрывоопасной концентрации газов, паров и пыли. ПРЕИМУЩЕСТВА - Широкая линейка...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные посты управления, индикации, сигнализации



УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВАРИЙНОЙ РАЗБЛОКИРОВКИ ЭВАКУАЦИОННЫХ ВЫХОДОВ ПКИВА-АВ

Взрывозащищенное устройство для аварийной разблокировки эвакуационных выходов **ПКИВА-АВ**

Взрывозащищенное устройство для аварийной разблокировки эвакуационных выходов ПКИВА-АВ размагничивает электромеханические замки дверей, расположенных во взрывоопасных зонах. Подключается к пожарным приемно-контрольным приборам (ППКП), либо монтируется у двери в качестве одиночного элемента. Устр...

[Подробнее](#)



СВЕТОДИОДНОЕ ТАБЛО ПГС-ИТ36

Взрывозащищенное светодиодное табло **ПГС-ИТ36**. Табло разборные и ремонтпригодные, что выгодно отличает их от залитого компаундом оборудования, в случае выхода из строя которого необходима замена всего изделия.

Взрывозащищенные светодиодные табло ПГС-ИТ36 из нержавеющей стали применяются на предприятиях химической, нефтегазодобывающей, нефтегазоперерабатывающей и судостроительной отраслей. Табло ПГС-ИТ36 могут использоваться в качестве информационных указателей, для выдачи сигналов светового оповещения...

[Подробнее](#)



ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-В (CSE-ИП-535)

Извещатели пожарные ручные взрывозащищенные **ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-В**

Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-В предназначен для непрерывной круглосуточной работы (обеспечение возможности передачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного извещения при включении приводного элемента) в системах пожарной сигнализации и пожаротушения в качестве пас...

[Подробнее](#)



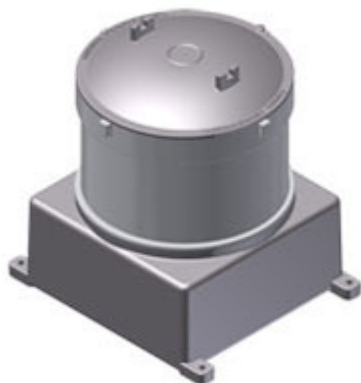
ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-А (CSE-ИП-535)

Извещатели пожарные ручные взрывозащищенные **ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-А**

Извещатель пожарный ручной взрывозащищенный ИП-535-ГОРЭЛТЕХ1-А предназначен для непрерывной круглосуточной работы (обеспечение возможности передачи в шлейф пожарной сигнализации тревожного извещения при включении приводного элемента) в системах пожарной сигнализации и пожаротушения в качестве пас...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные коробки Exd



ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОРПУСОВ (ВЗРЫВОНЕПРОНИЦАЕМЫХ ОБОЛОЧЕК) ПО ТЗ ЗАКАЗЧИКА

Нестандартные корпуса из коррозионностойкого алюминий-кремниевый сплав **ЩОРВ333320**, **ЩОРВ464625** и **ЩОРВ333320-01621** с окном теперь доступны для свободного заказа.

Следуя программе импортозамещения с 2015 г., ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ (ранее ООО «КОРТЕМ-ГОРЭЛТЕХ») добился значительных успехов в организации производства на территории России всей линейки литых корпусов, используемых в качестве комплектующих изделий. На сегодняшний день мы можем предложить изготов...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные обогреваемые шкафы, электрообогрев



ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ ГТГ-РАДИАТОР2

Взрывозащищенный обогреватель **ГТГ-РАДИАТОР2**. Мощность, Вт: 50, 100, 150, 300, 500.

Взрывозащищенные обогреватели ГТГ-РАДИАТОР2 предназначены для нагрева и поддержания положительной (заданной) температуры в технологических помещениях, шкафах автоматики и блоках с контрольно-измерительной и другой аппаратурой, требующей положительной температуры для нормальной работы. Взрываза...

[Подробнее](#)



ТЕРМОСТАТ ДВГ-ТЕРМОСТАТЗ

Взрывозащищенный термостат **ДВГ-ТЕРМОСТАТЗ**. Малый вес и габариты изделия.

Взрывозащищённый термостат ДВГ-ТЕРМОСТАТЗ предназначен для регулирования температурного режима на взрывоопасных объектах, а также в распределительных шкафах и постах управления. ПРЕИМУЩЕСТВА - Малые габариты устройства. - Малый вес устройства. В зависимости от модели, термостат может ...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные кабельные вводы



ОПОРНЫЕ КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ОКТ4

Опорные кронштейны для прохождения теплоизоляции **ОКТ4**. Малый вес изделия за счет применения алюминиево-кремниевого сплава. Повышена устойчивость конструкции.

Опорный кронштейн ОКТ4 предназначен для подвода греющего кабеля под теплоизоляционный слой трубопровода. Кронштейн может как применяться в составе коробок ГТГ-ВК2, предназначенных для подключения электропитания к кабелю, так и поставляться по отдельности. Скругленные края изделия исключают...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенное ИТ оборудование



МОБИЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН КТГ-СТ2

Взрывозащищенный мобильный телефон **КТГ-СТ2**. Короткие сроки поставки. **Отсутствие аналогов** в эконом-сегменте.

Взрывозащищенный сотовый телефон КТГ-СТ2 предназначен для обеспечения беспроводной связью абонентов на производственных площадках и объектах топливно-энергетического комплекса. Устройство позволит координировать действия рабочего персонала и упростить взаимодействие между специалистами предприятия...

[Подробнее](#)



Взрывозащищенный бесконтактный считыватель **ДВГ-БКС** контроля и управления доступом в помещения на объектах, где возможно возникновение взрывоопасных сред.

Взрывозащищенный бесконтактный считыватель ДВГ-БКС это средство контроля и управления доступом в помещения на объектах, где возможно возникновение взрывоопасных сред. Считыватель используется для распознавания информации с бесконтактных карт, брелков, бейджей и браслетов. Применяется при управле...

[Подробнее](#)

МОДЕРНИЗИРОВАННОЕ И МОДИФИЦИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

На нашем сайте можете найти регулярно обновляемую информацию об модернизированных и модифицированных изделиях.

Взрывозащищенные коробки Exd



КОРОБКИ ТИПА ЩОРВ (ССФЕ) ИЗ АЛЮМИНИЕВО-КРЕМНИЕВОГО СПЛАВА

Новые габаритные размеры взрывозащищенных коробок типа ЩОРВ: **ЩОРВ333320** и **ЩОРВ464625**

Взрывозащищенные коробки ЩОРВ относятся к стационарным устройствам и предназначены для размещения клеммных зажимов, элементов управления, контроля, сигнализации и других электротехнических компонентов, в случае необходимости их монтажа во взрывоопасных зонах. Форма взрывозащищенных коробок об...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные посты управления, индикации, сигнализации



ИМПУЛЬСНЫЕ СВЕТОСИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ПГС-ВСПЫШКА (EV-4050-FLASH)

Взрывозащищенные импульсные светосигнальные устройства **ПГС-ВСПЫШКА (EV-4050-FLASH)**. Источники света в новом исполнении – до трех светодиодных матриц, работающих в импульсном режиме с частотой 1Гц

Взрывозащищенные импульсные светосигнальные устройства серии ПГС-ВСПЫШКА предназначены для подачи световых сигналов в помещениях промышленных предприятий, на открытых промышленных площадках, и других местах, где возможно присутствие взрывоопасных сред. Взрывозащищенные импульсные светосигнальн...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные заградительные огни, светосигнальные устройства, светофоры, табло оповещения



СВЕТОДИОДНЫЕ ЗАГРАДИТЕЛЬНЫЕ ОГНИ СЕРИИ СГА01-С (XLF-9)

Взрывозащищенные светодиодные заградительные огни серии **СГА01-С (XLF-9)**. Изменена конструкция светодиодных матриц, благодаря чему улучшен отвод тепла. Температурный класс изделий снижен до **T6**. Применяются светодиодные блоки на **12** и **24** светодиода. Уменьшены габаритные размеры и масса готовых изделий на 24 светодиода.

Взрывозащищенные светодиодные заградительные огни (светосигнальные устройства) серии СГА01-С сконструированы для установки на высотных зданиях (башнях) и предназначены для световой маркировки или светоограждения высотных и протяженных объектов, которые могут ухудшить условия безопасности движущим...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные осветительные устройства



СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ СГЛ03 (FLFD, FLFE) ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП

Взрывозащищенные светильники серии **СГЛ03** в новом исполнении опционально оборудованы **источником бесперебойного питания с Ni-Cd аккумулятором для аварийного освещения**

Взрывозащищенные светильники серии СГЛ03 с линейными люминесцентными лампами предназначены для освещения помещений промышленных предприятий, открытых промышленных площадок, горных выработок и других мест, где возможно присутствие взрывоопасных сред. Взрывозащищенные светильники серии СГЛ03 сос...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные разъемы, зажимы, заземления



ВИЛКИ ТИПА ВГБ (AP-4125)

Взрывозащищенные вилки типа **ВГБ** (AP-4125). Максимальная сила тока **125 А**. Максимальное напряжение, В: ~ **250** / ~ **415** / ~ **500** / ~ **690**

Взрывозащищенные разъемы типов РГБ и вилки типов ВГБ предназначены для подключения мобильного оборудования: переносных светильников, измерительных приборов, аккумуляторных батарей, насосов, вентиляторов, воздуходувов, компрессоров, генераторов, и прочих нестационарных и переносных приборов. Ко...

[Подробнее](#)



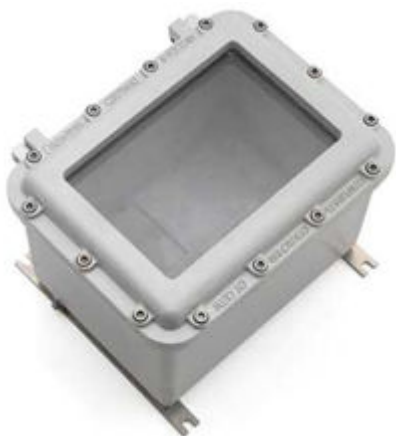
РАЗЪЕМЫ ТИПА РГБ (EPC/EPRC)

Взрывозащищенные разъемы типа **РГБ** (EPC/EPRC). Максимальная сила тока **125 А**. Максимальное напряжение, В: ~ **250** / ~ **415** / ~ **500** / ~ **690**

Взрывозащищенные разъемы типов РГБ и вилки типов ВГБ предназначены для подключения мобильного оборудования: переносных светильников, измерительных приборов, аккумуляторных батарей, насосов, вентиляторов, воздуходувов, компрессоров, генераторов, и прочих нестационарных и переносных приборов. Ко...

[Подробнее](#)

Взрывозащищенные коробки Exd



КОРОБКИ ТИПА ЩОРВ...-О (CCFE) С ОКНОМ

Новые габаритные размеры взрывозащищенных коробок типа **ЩОРВ...-О (CCFE) с окном**: ЩОРВ654526-02435, ЩОРВ654533-02435, ЩОРВ725224-03247, ЩОРВ725235-03247. Корпуса позволяют размещать во внутреннее пространство **крупногабаритные дисплеи 17" и 21"**

Новые корпуса для измерительных приборов: ЩОРВ333320-01621, ЩОРВ362827-01515 и ЩОРВ362821-01515

Взрывозащищенные коробки ЩОРВ...-О с окном относятся к стационарным устройствам и предназначены для размещения аналоговых и цифровых приборов визуального учета и контроля, КИП, дисплеев, мониторов, индикационных табло, световых табло оповещения, а так же клеммных зажимов, элементов управления...

[Подробнее](#)

НОВЫЕ УСЛУГИ

Для наиболее эффективной работы и отслеживания актуального состояния стандартов мы участвуем в работе ТК 403 Оборудование для взрывоопасных сред (Ех-оборудование). Для передачи разработанных НОУ-ХАУ другим компаниям мы организовали аккредитованный отдел сервисного обслуживания.



АУДИТ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА ОБЪЕКТЕ ЗАКАЗЧИКА

Своевременный и регулярный аудит взрывозащищенного оборудования от Горэлтех позволяет выявить состояние и ошибки в работе оборудования и предотвратить поломки на предприятии, а вместе с ними - простой оборудования и убытки. Целью проведения аудита является оценка технического состояния производственного технологического оборудования и процессов, связанных с эксплуатацией и обслуживанием взрывозащищенного оборудования.

[Подробнее](#)

На нашем сайте можете найти регулярно обновляемую информацию об модернизированных, модифицированных и новых изделиях.