
Компания ШЭЛА
производство
электрооборудования
горнодобывающей
отрасли
shela71.ru

Основано в 1999г. на базе на базе шахты «Владимировской»

Численность работников 350 человек

Общая площадь производственных помещений более 20.000 кв.м



ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК



Почему выбирают ШЭЛА?



Идеальное соотношение цены и качества

Выбор комплектующих мировых лидеров.

Широкая номенклатура горно-шахтного электрооборудования

Более 100 000 наименований продукции.

Однотипность применяемого оборудования:

- формирование склада запасных частей;
- служба сервисного обслуживания;
- обучающие центры.

Безопасное оборудование

Изготавливается с соблюдением всех нормативных документов и ГОСТ.

Увеличенный срок гарантии

Гарантийный срок до 3-х лет.

Надежное современное цифровое оборудование

Тщательный контроль на всех этапах производства.
Постоянное совершенствование технической базы и оптимизация производственных процессов.

На современном рынке, насыщенном предложениями, выбор партнера становится ключевым фактором успеха. Мы понимаем это и предлагаем не просто электрооборудование, а комплексное решение.

Однотипность применяемого электрооборудования – гарантия эффективности и экономии. Выбирая нас, вы выбираете стандартизацию. Это означает снижение затрат на обслуживание, упрощение логистики и оптимизацию работы персонала. Унификация парка электрооборудования на вашем производстве — это важный шаг к более эффективному управлению запасами, что позволяет избегать простоя техники из-за отсутствия необходимых деталей и значительно сократить время на ремонт.

Формирование склада запасных частей – залог бесперебойной работы. Мы знаем, как важна непрерывность производственного процесса. Поэтому мы предлагаем универсальное электрооборудование, которое может заменить несколько однотипных устройств в одном корпусе. Наличие такого электрооборудования на вашем предприятии – это не просто удобство, а стратегическое преимущество. Универсальное электрооборудование – это и есть склад на вашем предприятии, который не только повышает эффективность производства, но и способствует снижению затрат, связанных с простоями и задержками.

Модульное электрооборудование - эффективная организация пространства и минимализм. Главный плюс таких устройств — они не требуют большого пространства, что особенно важно в стеснённых условиях горных выработок. Получается, что, делая ставку на компактное электрооборудование, можно избежать лишних проходок в горных выработках и сократить затраты на капитальное строительство объекта, получив при этом весь необходимый функционал.

Служба сервисного обслуживания – ваш надежный партнер. Мы понимаем, как важно для бизнеса бесперебойное функционирование оборудования, поэтому стремимся расширять нашу сеть филиалов по всей России. Наша команда профессиональных сервисных инженеров готова оказать квалифицированную помощь в любое время. Мы предлагаем широкий спектр услуг, от планового технического обслуживания до экстренного ремонта.

Обучающие центры – инвестиции в будущее. Мы уверены, что квалифицированный персонал – это ключ к успеху. Поэтому мы предлагаем обучающие программы для ваших сотрудников, позволяющие им в полной мере освоить возможности нашего электрооборудования и эффективно решать возникающие задачи. Инвестиции в обучение – это инвестиции в рост вашей компании.

Выбирая нас, вы выбираете надежность, профессионализм и долгосрочное партнерство. Мы стремимся не просто продавать электрооборудование, а создавать ценность для наших клиентов, помогая им достигать новых высот.

Номенклатура выпускаемой продукции



Передвижные комплектные трансформаторные подстанции карьерные ПКТПК 25...2500 кВА 6/0,23÷0,4÷0,69кВ



Передвижные комплектные трансформаторные подстанции карьерные ПКТПК-160...6300кВА 35кВ/0,4...10кВ



Карьерные распределительные пункты КРП

Карьерное электрооборудование



Комплектные распределительные устройства наружной установки КРУН 6(10)кв



Ячейка карьерная наружной установки отдельностоящая ЯКНО-6(10)кв



Коробка соединительная рудничная высоковольтная КСР-6(10)-400..630



с коридором обслуживания



Выбор салазок для оборудования



без коридора обслуживания на салазках

Карьерные распределительные пункты



с коридором обслуживания на салазках



с коридором обслуживания на металлоконструкции



типа КРУН

Номенклатура выпускаемой продукции

Комплектные распределительные устройства КРУ-РН



Комплектное распределительное устройство **КРУ-РН-6-ВВ (с применением вакуумных выключателей)**



Шкаф ввода кабелей комплектного распределительного устройства **КРУ-РН-6-ВВ**



Комплектное распределительное устройство **КРУ-РН-6-ВК (с применением вакуумных контакторов)**



Комплектное распределительное устройство **КРУ-РН-6-ВНТ (с применением выключателей нагрузки)**



КРУ-РН-ВВ с комплектом SMARTKIT "ТавридаЭлектрик"



Комплектное распределительное устройство мобильное малогабаритное **КРУ-РН-6(10)-ММ-630**

Комплектные трансформаторные подстанции КТП-РН



Комплектная трансформаторная подстанция КТП-РН 10-1600 кВА **(многофидерная)**



Комплектная трансформаторная подстанция ТСП 160, 400 кВА **(преобразовательная)**



Комплектная трансформаторная подстанция КТП-РН 10...63кВА ***серия Mini***



Комплектная трансформаторная подстанция КТП-РН-Т 63...1600кВА **трёхобмоточные (на два выходных напряжения)**



Разделительная (переходная) трансформаторная подстанция КТП-РН 5...25кВА



Комплектная трансформаторная подстанция КТП-РН 10...63кВА **серия Mini (в составе КРУ-РН)**



Комплектная **двух трансформаторная** подстанция 2КТП-РН 160...1600кВА

Производственные площади
оснащены современным заготовительным и сварочным оборудование



Современное оборудование по созданию корпусов для трансформаторных подстанций



Аппарат плазменной резки деталей, толщина реза до 40мм



Лазерная установка для чистки металлов. Подготовка поверхности к покраске.



Программирование и настройка сварочного робота: перемещения, траектории параметров сварки.



Гибочный станок с ЧПУ используется для гибки металлических деталей и компонентов в различные формы и размеры.



Современный сварочный полуавтомат Lincoln Electric Idealarc

Электромонтажный цех состоит нескольких производственных участков



Сборка оборудования в электромонтажном цехе.
Электроинструмент для комфортной работы.



Участок пайки микросхем для деталей электрооборудования



Участок лазерной гравировки.
Нанесение надписей на металл и пластиковые корпуса.



Участок сборки крупногабаритного электрооборудования.



Участок сборки трансформаторных подстанций.



Склад готовой продукции крупногабаритного электрооборудования.



Участок сборки и наладки комплектных распределительных устройств.

Пуско-наладочный участок
проверка и тестирование
готовых изделий с проведением
испытаний на специализированных
стендах.



Участок пусконаладки, где оборудование проходит окончательную проверку перед отправкой заказчику.

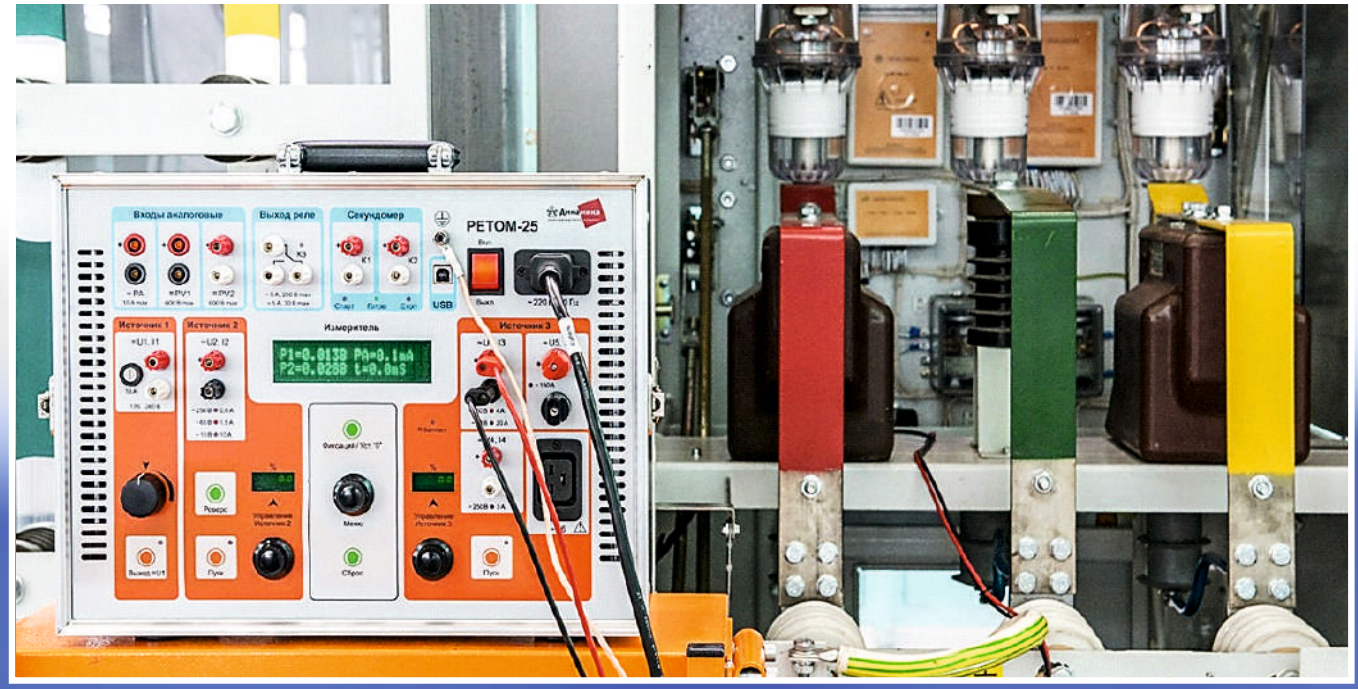


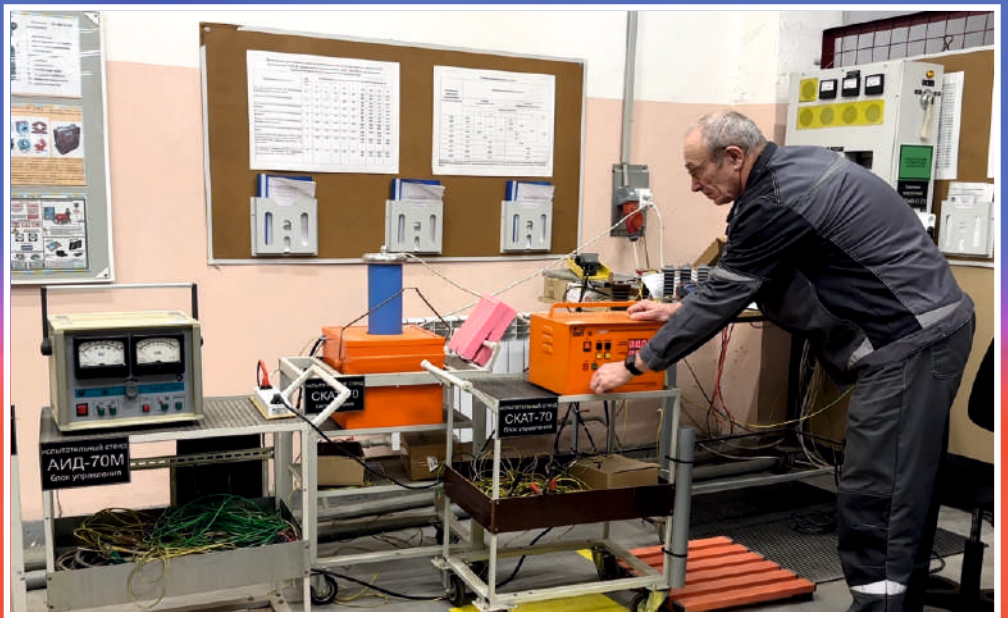
Проверочный стенд для тестирования по различным показателям



Оборудование проверенное и готовое к упаковке.

Электролаборатория
оснащена современным
оборудованием и приборами





Электролаборатория с современными приборами для проверки комплектующих перед установкой, а также готовых изделий.



Участок изготовления трансформаторов малой мощности

Мощность от 0,4 до 16кВА



Станок для намотки трансформаторов с ЧПУ



Стеллажи с трансформаторами в электромонтажном цехе



Участок проверки трансформаторов по различным показателям.



Участок производства трансформаторов



Стеллаж с трансформаторами после проверки



Фрезерный станок для изготовления каркасов катушек трансформатора

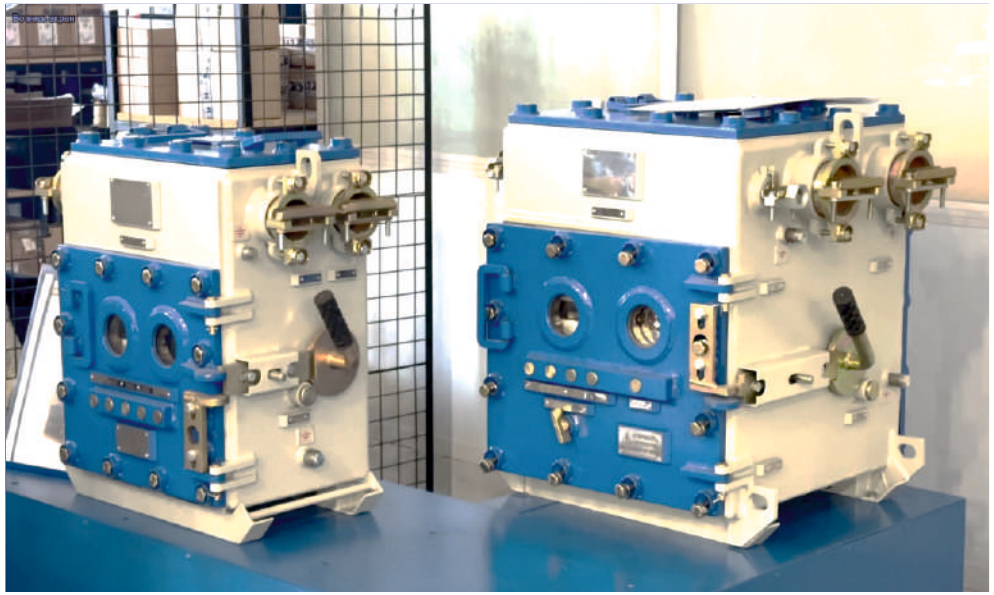
Участок по производству оборудования во взрывозащищенном исполнении



Выставочный зал с взрывозащищенным электрооборудованием



Взрывозащищенная станция управления электроприводами СУЭП



Взрывозащищенный пускатель серии ПВИ-250

Внедрена система менеджмента качества и бережливого производства



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
АССОЦИАЦИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ "РУССКИЙ РЕГИСТР"
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.21ГА45

RUSSIAN REGISTER. РУССКИЙ РЕГИСТР

СЕРТИФИКАТ

Настоящим удостоверяется, что система менеджмента качества

Общества с ограниченной ответственностью "Производственное предприятие шахтной электроаппаратуры"

тер. шахта Владимировская, зд. 4, офис 2, г.п. город Киреевск, Киреевск, м.р-н Киреевский, Тульская обл., 301260, Россия

была проверена и признана соответствующей требованиям стандарта

ГОСТ Р ИСО 9001-2015

в отношении производства и проектирования шахтной электроаппаратуры

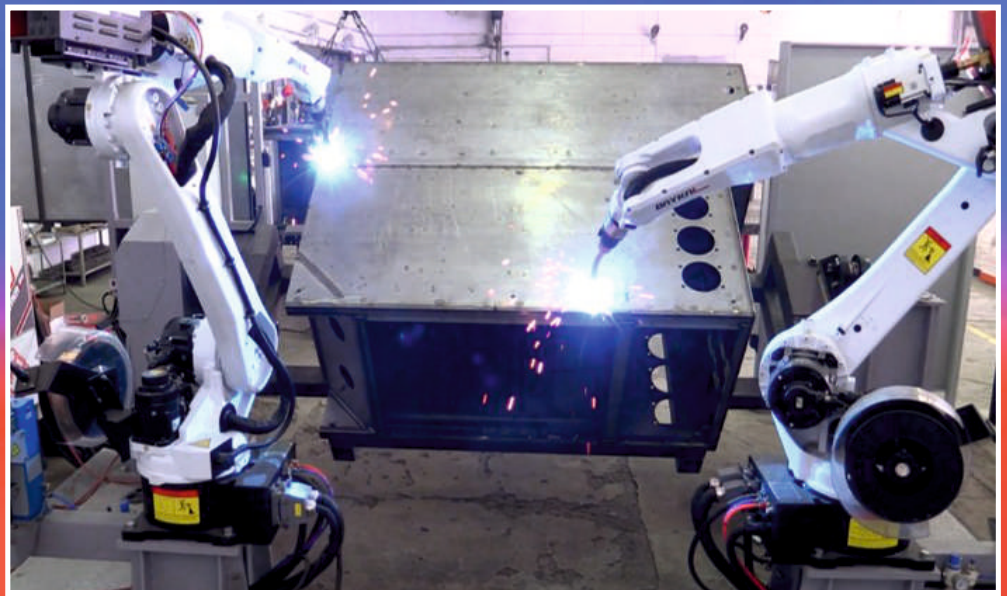
№: 25.0106.026
Дата начала действия сертификата: 17.02.2025 г.
Номер редакции: 1
Дата окончания действия сертификата: 16.02.2028 г.
Номер выпуска: 1
Дата начала первого сертификационного цикла: 17.02.2025 г.
А.В. Владимирцев
Руководитель органа по сертификации

Приложение является неотъемлемой частью сертификата. Действие сертификата распространяется только на площадки компании, указанные в настоящем сертификате. Сертификат терает силу в случае невыполнения условий сертификации (http://www.rusregister.ru/doc/004.00-105.pdf).

Ассоциация по сертификации "Русский Регистр" пр. Римского-Корсакова, д. 101, Санкт-Петербург, 190121, Россия



Линия подготовки металлических конструкций для сварки на роботизированном комплексе



Роботизированный сварочный комплекс «Белые лебеди»

Выставочные залы
оборудованы на территории предприятия в нескольких цехах



Выставочный зал крупногабаритного электрооборудования



Выставочный зал взрывозащищенного электрооборудования



Выставочный зал рудничного электрооборудования



Работа выставочного зала пускозащитной электроаппаратуры



Форум-выставка «Электрооборудование горнодобывающей промышленности» - 2025



Форум-выставка «Электрооборудование горнодобывающей промышленности» - 2023



Зал конференции на форме-выставке «Электрооборудование горнодобывающей промышленности»

Компания ШЭЛА является постоянным участником всероссийских выставок



Выставка «Рудник Урал» - 2024 в г.Екатеринбурге



Выставка «Рудник Урал» - 2022 в г.Екатеринбурге



Международный конгресс и выставка «Золото России и СНГ»-2022



Выставка MiningWorld Russia - 2020 в г.Москва





Зона отдыха с цветочно оранжереей и аквариумами



Уютная столовая во время обеденного перерыва



Территория внутри предприятия с фонтаном