

DAVIS DERBY:

9 ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ В КУЗБАССЕ



**ПЕТР РУДНЕВ,
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
«ДЕВИС ДЕРБИ СИБИРЬ»:
«ВОПРОС КАЧЕСТВЕННОГО
ОБСЛУЖИВАНИЯ
КЛИЕНТОВ В КУЗБАССЕ
И В РОССИИ ДЛЯ НАС
ПРИНЦИПАЛЬНЫЙ»**

«Девис Дерби Лтд.» — один из крупнейших поставщиков аппаратуры связи, автоматизации конвейеров и обеспечения безопасности для угольных шахт. В преддверии десятилетней годовщины работы компании в Кузбассе генеральный директор ООО «Девис Дерби Сибирь» Петр Руднев вспоминает историю: «За сегодняшним успехом нашей компании, прежде всего, стоит многолетняя история развития компании «Девис Дерби Лтд.». Она была создана еще в 1779 году в Лидсе (Англия) для про-

изводства оптических, геодезических и математических инструментов. В 1844 году, когда предприятие переехало в Дерби, учредили компанию «Джон Девис и сын (Дерби) Лтд.» по производству безопасных керосиновых светильников для шахт. Успех предприятию уже был гарантирован: шахтерская лампа оставалась основным средством обнаружения метана на протяжении более 100 лет и до сих пор используется в некоторых шахтах мира. В 1945 году «Девис Дерби» прекратила выпуск светильников и перешла на производство электронного оборудования для угольных шахт.

В 1987 году предприятие разработало первый протокол передачи данных, который стал промышленным стандартом Великобритании, а также предоставило первую SCADA-систему для разреза «Ренишо» (Renishaw).

Принципиально инновационный путь развития позволил «Девис Дерби» в новом тысячелетии выпустить серию модульных блоков управления Minewatch PC21, которые могут использоваться как самостоятельные блоки, так и объединяться с помощью стандартного шахтного кабеля связи в кластер. Внутри кластера модули взаимодействуют друг с другом и формируют комплексную систему контроля и управления широкого применения. Такой подход дает ряд преимуществ пользователям системы: модули имеют стандартное исполнение, что упрощает обучение персонала; могут быть расположены непосредственно в месте управления и контроля, а это сокращает расходы на кабель и время на установку. Такой подход является наименее затратным, поскольку изменение или расширение любого элемента управления легко выполняется путем добавления или удаления модулей.

Успех «Девис Дерби» — это крупные контракты по автоматизированным системам безопасности во

многих основных угледобывающих странах, в частности, в России, поставки автоматизированных систем безопасности для аэрогазового контроля, управления водоотливом, АГК, конвейерных систем и систем наблюдения за перемещением персонала.

С 2008 года «Девис Дерби» работает с «АрселорМиттал» в Караганде и поставляет системы аэрогазового контроля MineWATCH PC21 для оснащения большинства шахт Казахстана.

Успешная работа английской компании в России привела к созданию в 2008 г. дочерней компании «Девис Дерби Сибирь», офис которой расположен в г. Новокузнецке. У компании появилась возможность обеспечения оперативной технической поддержки и высокого уровня обслуживания на российском рынке.

«Вопрос качественного обслуживания клиентов в Кузбассе и в России для нас принципиальный, — продолжает Петр Руднев. — Наши квалифицированные и опытные специалисты готовы решать любые задачи клиентов в течение всего срока службы оборудования. Важен тот факт, что у нашей компании в Новокузнецке есть своя ремонтная база с наличием всего арсенала запасных частей. Также мы являемся сервисным центром МНТЛ РИВАС (г. Москва) — производителя искробезопасных датчиков газового контроля для горной промышленности. В 2012 году «Девис Дерби Сибирь» получила сертификат Системы Менеджмента Качества (ISO 9001-2008), что подтверждает и серьезность намерений, и профессионализм команды. Мы предоставляем услуги по обучению персонала заказчика для достижения качественного монтажа, обслуживания и проверки оборудования».

В текущем десятилетии «Девис Дерби» совершенствует и развивает новые технологии и системы. После

ТЕХНИКА ТЕХНОЛОГИИ БЕЗОПАСНОСТЬ



Сервисное обслуживание

успешного завершения испытаний на Daw Mill, крупнейшей шахте в Великобритании, в 2010 году компания «Девис Дерби» выпустила искробезопасную систему высокоскоростной передачи данных стандарта Ethernet/IP по оптоволоконному кабелю. И сейчас «Девис Дерби» продолжает разработку искробезопасной продукции на базе Ethernet/IP для расширения автоматизированных систем безопасности.

Один из таких продуктов — новая искробезопасная камера MineWATCH NC-5 для горной промышленности. Камера MineWATCH NC-5 с питанием от искробезопасного источника питания 12 В создана для видеосъемки в условиях шахт. Камера снабжена памятью, что при нарушении связи

с поверхностью позволит сохранить запись.

Еще один искробезопасный продукт на базе Ethernet — серия светодиодных дисплеев MineWATCH FD. Все дисплеи этой серии — графические, до 7 цветов. Их можно использовать для отображения различных аншлагов: путей эвакуации, сообщений для персонала во время работы или передвижения по шахте.

«Девис Дерби» также готовит к выпуску обновление успешно применяемой системы верхнего уровня MineSCADA. Компания предложит «MineSCADA on-line» на основе веб-интерфейса, которая обеспечит дистанционный мониторинг шахты неограниченного радиуса действия. Установка будет особенно полезной



В учебном классе

для руководителей предприятия, которые могут находиться за много километров от участка добычи и получать информацию о рабочем процессе в реальном времени.

В настоящее время «Девис Дерби» разрабатывает систему беспроводной сети WiPAN, которая обеспечит выполнение таких функций, как оповещение и поиск шахтеров под завалами, передача данных с индивидуальных переносных газоанализаторов, мониторинг состояния транспорта и беспроводных датчиков автоматизации конвейерных линий, наблюдение за перемещением персонала.

Готовится выпуск таких продуктов, как искробезопасный подземный компьютерный терминал, VOIP интерфейсы систем подземных коммуникаций, управляемые Ethernet коммутаторы и Wi-Fi узлы.

«Укрепляя свои позиции на российском рынке, мы развиваем географию поставок оборудования из Англии от «Девис Дерби», — в заключение говорит генеральный директор ООО «Девис Дерби Сибирь» Петр Руднев, — мы оснащаем оборудованием шахты от Хабаровского края до Ростовской области. Как показала практика нашей девятилетней работы, у «Девис Дерби Сибирь» тоже складывается достойная история. Поэтому мы уверенно смотрим в будущее. Благодарим всех своих партнеров за конструктивное сотрудничество и приглашаем с 3 по 7 июня посетить наш стенд для ознакомления с новой продукцией компании на выставке «Уголь России и Майнинг» в Новокузнецке».



Сертификаты о прохождении курса повышения квалификации вручает исполнительный председатель «Девис Дерби Лтд.» Джеральд Битлз