

Безопасность превыше всего

Обеспечение безопасности при выполнении всех видов работ в электроэнергетике является обязанностью работодателя, в связи с чем комплексный подход к обеспечению безопасности персонала при работах на высоте — одна из приоритетных задач.

Системы обеспечения безопасности в полной мере должны соответствовать законодательным нормам и правилам по охране труда, а также удовлетворять требованиям по технологичности проведения работ (возможность проведения работ в любых погодных условиях, быстрый подъем и спуск работника по опоре с применением непрерывной страховочной системы, удобство выполнения работ на высоте).

Комплексная система безопасности, разработанная компанией Карабелли С.р.л. совместно с Тульским Электромеханическим заводом, адаптирована к российским условиям, полностью соответствует международным стандартам и сертифицирована в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза (ТР ТС) 019/2011, а также соответствуют европейскому стандарту EN 353:1-2014/2018 и действующему в России ГОСТ Р 58193-2018/EN 353-1:2014.

Предлагаемая комплексная система безопасности применяется на электросетевых объектах всего мира с 1960 года, содержит ряд инновационных решений, защищенных патентным законодательством, и включает в себя:

- непрерывные, стационарные жесткие и гибкие анкерные линии ЖАЛ для любых видов опор, оснащенные устройствами безопасности ползункового типа для возможности



безопасного подъема и спуска работника;

- секционные лестницы с интегрированной жесткой анкерной линией для безопасного подъема, а также сервисные платформы для выполнения работ на ВЛ;
- эргономичные, облегченные модели страховочных привязей с интегрированным монтажным поясом и многоточечными креплениями для выполнения страховки, позиционирования рабочего положения и эвакуационных работ, а также многофункциональные страховочные стропы для подъема и перемещения по опорам и траверсам.

Партнерские отношения между Карабелли С.р.л. и ТЭМЗ начались еще в 2000-е годы. На тот момент ТЭМЗ уже являлся одним из лидеров по производству линейки изделий для ВЛ и ПС. Перед руководством ТЭМЗ была поставлена задача — самостоятельно разработать системы обеспечения безопасности выполнения работ или адаптировать уже существующие зарубежные под российские требования. Пошли по второму пути, совместно с Карабелли С.р.л., и как показала практика — не зря.

В 2019 году вся продукция, выпускаемая в рамках совместного производства, получила Серти-

фикат соответствия требованиям ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

Другим важным направлением совместной деятельности наших компаний стало обучение работников службы эксплуатации заказчиков. Для этого на полигонах ДЗО ПАО «Россети» устанавливаются стационарные системы обеспечения безопасности, демонстрируются новые разработки.

Например, в 2019 году во время проведения Всероссийских соревнований профессионального мастера электромонтеров на базе учебного полигона ПАО «Ленэнерго» в г. Терволово некоторые этапы соревнований были оборудованы страховочными системами ЖАЛ совместного производства Карабелли С.р.л. и ТЭМЗ. Команды-участники соревнований на себе испытали удобство и безопасность использования страховочных систем совместного производства.

На сегодняшний день тесное сотрудничество двух компаний продолжается, появляются другие проекты, направленные на повышение безопасности не только в электросетевом комплексе, но и в других отраслях экономики нашей страны. **Р**

Компания Карабелли С.р.л. основана еще в 1920 году, и с самого начала была ориентирована на работу с Министерством энергетики Италии. В настоящее время это компания с мировым именем. Оборудование Карабелли аттестовано концерном ЭНЕЛ и одобрено для использования на электросетевых объектах во всем мире.



г. Тула, ул. Железнодорожная, д. 48
+7(4872) 25-11-34, 34-85-55
temz-tula@inbox.ru
www.temz-tula.ru