

Победный алгоритм

В Красноярске завершились региональные соревнования оперативного персонала теплоэлектростанций Сибирского региона. Уже не первый раз лучшими стали наши – команда «Енисейской ТГК (ТГК-13)». Энергетикам пришлось ликвидировать последствия нескольких серьезных аварий на станции и даже спасти человека.



сложные ситуации, – говорит Мальцева.

– Высокая ответственность и профессионализм – это, пожалуй, самое важное в работе энергетика. Ведь от бесперебойной и надежной работы оборудования зависит жизнедеятельность целого края. Предотвращение аварийных ситуаций – это своеобразный кодекс профессиональной чести энергетиков, – отметил директор учебного центра Александр Шпиков.

Слаженность действий команды ТЭЦ-1, где каждый из участников является членом одной смены, и высокий уровень подготовки – и в результате красноярцы стали лучшими в нескольких этапах, в том числе таких важных, как «Ликвидация аварийной ситуации», «Работа по диспетчерскому графику», «Ведение водно-химического режима ТЭС», «Пуск котла и турбины из горячего состояния».

Одним из самых интересных и красочных этапов стало спасение специального тренажера «Гоши». Что делать, если человек оказался под действием электрического тока? Большинство из нас начнут думать и вспоминать школьные курсы – с какой стороны подойти, что сделать. У команды из трех человек «Енисейской ТГК (ТГК-13)» четко проработан план действий – все действия, даже место, где должен стоять каждый член команды, доведены

до автоматизма. Прежде чем подойти к «пострадавшему» – проверка инвентаря, резиновых перчаток. Без этого простого предмета гардероба к проводу под огромным напряжением лучше не приближаться.

Когда «Гоша» освобожден, начинается самый ответственный этап – оказание доврачебной помощи. Тренажер очень чутко реагирует на действия команды – если искусственное дыхание или массаж сердца выполнены неправильно, все может закончиться «трагически». На все про все всего четыре минуты – действия каждого должны быть отточены до автоматизма. Учитывайте, все это под пристальными взглядами судей, от которых не укроется малейшая ошибка. На нее-то в действительности спасатели не имеют права. У новосибирской команды самый лучший результат и спасенный «Гоша» на руках. Хотя, как отмечают судьи, буквально все команды показали высокий уровень профессионального мастерства. Просто новосибирцы на этот раз оказались чуть лучше.

Отметим, что все участники награждены почетными грамотами, а победителям предстоит защищать честь Сибирского региона на Всероссийских соревнованиях в Ессентуках, которые пройдут в сентябре этого года.

Марат ВИНСКИЙ

Результаты соревнований

- 1-е место – ОАО «Енисейская ТГК (ТГК-13)», г. Красноярск;
- 2-е место – ОАО «Кузбассэнерго», г. Кемерово;
- 3-е место – ОАО «ТГК-11», г. Омск;
- 4-е место – ОАО «ТГК-14», г. Чита;
- 5-е место – ОАО «Новосибирскэнерго», г. Новосибирск



В течение пяти дней энергетика Красноярска, Новосибирска, Иркутска, Омска и Кузбасса демонстрировали придиричивому жюри свое профессиональное мастерство. По словам главного судьи Владимира Сенникова, с каждым годом задания только усложняются.

– Это связано с тем, что большинство технологических процессов со временем на станциях становятся более сложными. Потому и требования к персоналу, знаниям и умениям становятся жестче, – подчеркивает Сенников.

Внешне большинство из восьми этапов выглядели довольно спокойно. Тут не было бега с препятствиями и других спортивных изысков. Зато судьи проверили все – от четкого знания нормативно-технической документации до умения применять эти знания на практике при ликвидации аварийных ситуаций на станции компьютерного тренажера «ТЭС с поперечными связями». На некоторых этапах участники тихо и сосредоточенно сидели за компьютерами. Человеку непостоянно

норму довольно сложно понять, какое напряжение требуется от участника при запуске турбины из горячего состояния или управление режимами подачи потребителям горячей воды, пара, электроэнергии. В реальности процедура пуска турбины после останова должна занимать не более сорока минут. В кабинетах Красноярского учебного центра «Энергетик», на базе которого и проходили соревнования, в эти моменты царил особенно напряженная атмосфера. Пускай тут и виртуальная ситуация, но сил отни-

проявили фантазию, смоделировав различные аварии, которые могут произойти в действительности.

– Такие соревнования помогают нашему персоналу в реальной работе, т. к. главная цель мероприятия – повышение квалификации оперативного персонала. Если возникнет непредвиденная ситуация на станции, то подготовленный к этому специалист сможет исправить положение намного быстрее и с значительно меньшими потерями. На соревнованиях закладывается определенный алгоритм действий, который затем применяется и на практике, – говорит руководитель красноярской команды, заместитель главного инженера по надежности и охране труда Красноярской ТЭЦ-1 Александр Клоев.

По словам начальника смены химического цеха ТЭЦ-1 и единственной женщины в команде Нины Мальцевой, энергетика и без соревнований постоянно проводят противоаварийные тренировки. При этом тренинги проходят как на реальном оборудовании, так и на специальных компьютерных тренажерах НОУ «Красноярский учебный центр «Энергетик», которые максимально приближены к реальным условиям на производстве.

– Соревнования – это всего лишь подтверждение нашего профессионализма. Побеждать, конечно, приятно. Но гораздо важнее для нас – это надежная работа нашего оборудования, от которого зависит, будут ли свет и тепло в квартирах наших горожан. Потому во время тренировок моделируются самые

С каждым годом задания на соревнованиях энергетиков усложняются

мает не меньше, чем настоящая, признаются участники.

Особенное внимание энергетика уделили ликвидации аварийных ситуаций на станции. Здесь организаторы

ИНВЕСТИЦИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Плата за подключение к электросетям – источник инвестиций для развития распределительного сетевого хозяйства. Об этом заявил председатель правления РАО «ЕЭС России» Анатолий Чубайс на заседании совета при полномочном представителе президента в Уральском федеральном округе, которое состоялось 3 июля в Челябинске.

«Мы понимаем, что плата за технологическое подключение – не вечная. Это вопрос 3 – 5 лет, – резюмировал Анатолий Чубайс. – Есть регионы, где платы нет, а инвестиционные ресурсы на строительство сетей включены в тариф. Мы считаем это решение неправильным. Когда мы строим сети за счет тарифа за передачу электроэнергии, это означает, что за новое присоединение платят существующие потребители. А должен платить потребитель, претендующий на новые мощности». В мае текущего года правительство Российской Федерации выпустило постановление, которое фактически узаконило плату за присоединение. Председатель правления РАО «ЕЭС России» обратился к губернаторам и попросил довести эту тему до логического конца.

Евгений СМОЛИН

«Енисей» взял золото

На завершившейся в Ростовской области выставке-демонстрации «День российского поля – 2007» состоялась церемония торжественного вручения наград.

Продукция ОАО «Агромашхолдинг» была удостоена золотых медалей, а также специальных наград Министерства сельского хозяйства РФ.

Золотой медали и диплома I степени в номинации «Энергетические средства» конкурса «За производство высокоэффективной техники и внедрение прогрессивных ресурсосберегающих технологий» удостоен колесный трактор ЛТЗ-140 (ОАО «Липецкий трактор»)

Золотую медаль и диплом I степени в номинации «Машины и

оборудование для кормозаготовки и кормоприготовления» конкурса «За производство высокоэффективной техники и внедрение прогрессивных ресурсосберегающих технологий» получил кормоуборочный комбайн «Енисей-324» (ОАО «ПО «Красноярский завод комбайнов»).

Кроме того, ОАО «Агромашхолдинг» получило специальный приз – кубок Министерства сельского хозяйства РФ за подготовку экспозиции агротехнологических комплексов.

Команда входящего в состав «Агромашхолдинга» Владимирского моторотракторного завода (ВМТЗ) заняла 6-е место в командном зачете в соревнованиях по профессиональному мастерству «Механизатор России – 2007» (в соревнованиях участвовало 11 команд). 4-е место в личном зачете, где соревновались 33



участника, занял представитель ВМТЗ Николай Жирков.

«Агромашхолдинг» подарил механизатору из Ростовской области Алексею Кречуну, занявшему третье место в личном зачете, трактор ВТЗ-2048А.

«Мы рады, что руководство страны и отрасли, а также гости выставки высоко оценили нашу технику и экспозицию, – заявила президент ОАО «Агромашхолдинг» Наталия Партасова. – Особенно ценным для нас стал специальный приз Минсельхоза, поскольку мы убеждены, что за агротехнологиями – будущее».

Евгений СМОЛИН