



ПС «Спортивная»: энергия перспективного развития

2

- 3 Профессионалы высшей квалификации
- 4 «Первоклассный» портфель от энергетиков

РОССИЙСКИЕ СЕТИ

КОРПОРАТИВНАЯ ГАЗЕТА

№6 2017 года



Приложение для сотрудников

МРСК ЮГА

В Ростове-на-Дону начала работу подстанция «Спортивная»



Запуск нового энергообъекта стал важным этапом подготовки к проведению Чемпионата мира по футболу в России

для укрепления футбольных традиций Ростовской области и развития клубного и массового футбола, проведения спортивных состязаний, фестивалей, областных и городских праздников. В планах региональных властей сделать левобережье Ростова-на-Дону (место расположения нового стадиона) эпицентром городской жизни путем создания социально ориентированного кластера. Здесь будут развиваться зоны отдыха, детские площадки, велодорожки, парковые зоны и туристические маршруты. В долгосрочной перспективе, подстанция "Спортивная" - это очередной успешный проект, направленный на популяризацию здорового образа жизни, физическое и эстетическое развитие подрастающего поколения. Молодежь города будет пользоваться современными спортивными и досуговыми объектами, жизнь и энергию в которые вдохнёт ПС "Спортивная".

«Ровно год назад была вбита первая свая подстанции и сегодня мы вводим энергообъект в работу. Эта подстанция определяет экономическое развитие региона. Компания «Россети» проводит комплексную модернизацию электросетевого комплекса России, применяя новейшие разработки и технологии. Все усилия энергетиков сегодня направлены на создание цифровой инфраструктуры, которая позволит повысить эффективность управления

➔ В РОСТОВЕ-НА-ДОНУ ВВЕДЕНА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НОВАЯ ПОДСТАНЦИЯ «СПОРТИВНАЯ», КОТОРАЯ ОБЕСПЕЧИТ НАДЕЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ЧЕМПИОНАТА МИРА ПО ФУТБОЛУ – 2018 И ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ПРИЛЕГАЮЩИХ РАЙОНОВ ГОРОДА. ИНВЕСТИЦИИ В ПРОЕКТ ПРЕВЫСИЛИ 1 МЛРД РУБЛЕЙ.

энергосистемой и надежность электроснабжения потребителей. Запуск подстанции «Спортивной» в Ростове – важный шаг на этом пути», - заявил Олег Бударгин в ходе торжественной церемонии. Михаил Тихонов: «Открытие подстанции «Спортивная», ставшей одним из самых современных и мощных энергообъектов Ростовской области, – результат слаженного профессионального труда большого коллектива, как энергетиков, так и подрядчиков, - отметил глава донского минпромэнерго. – Запуск данного проекта призван дать стимул для дальнейшего развития левобережной зоны Ростова-на-Дону, а совместная плодотворная работа областных властей и МРСК Юга в перспективе будет способствовать подъему экономики региона.»

Торжественная церемония запуска состоялась 15 августа 2017 года. В ней приняли участие генеральный директор компании «Россети» Олег Бударгин, генеральный директор МРСК Юга Борис Эбзеев и министр промышленности и энергетики Ростовской области Михаил Тихонов. Ввод в эксплуатацию подстанции «Спортивная» стал очередным этапом модернизации и развития энергосистемы Ростовской области и создания благоприятных условий для социально-экономического развития региона. Включение «Спортивной» в энергосистему области - это большой вклад компании МРСК Юга в подготовку к Чемпионату мира по футболу 2018. Великолепный современный стадион "Ростов-Арена" (вместимость 45 тысяч зрителей) примет на своём поле 4 игры отборочного этапа и матч 1/8 финала предстоящего мирового первенства. Энергию "Спортивной" получают также и другие инфраструктурные объекты, обслуживающие чемпионат. После завершения мундиала новый стадион станет площадкой



Заместитель министра энергетики РФ Андрей Черезов ознакомился с работой ПС «Спортивная»

29 августа заместитель министра энергетики РФ Андрей Черезов в ходе рабочего визита в Ростов-на-Дону посетил подстанцию «Спортивная».

Подстанция будет обеспечивать по 1-й категории надежности электроснабжение объектов чемпионата мира

по футболу в 2018 году – стадиона «Ростов Арена» и всех сопутствующих спортивных и туристических объектов.

Генеральный директор МРСК Юга Борис Эбзеев проинформировал заместителя министра энергетики РФ о ходе работ по подготовке энергетической инфраструктуры к предстоящему ЧМ-2018. После осмотра оборудования и посещения диспетчерского пункта подстанции Андрей Черезов положительно оценил подготовку энергообъектов Ростова-на-Дону к футбольному чемпионату, отметил эффективное взаимодействие МРСК Юга и исполнительной власти региона.

Награды за ударный труд

Генеральный директор ПАО «Россети» Олег Бударгин вручил корпоративные награды и знаки отличия сотрудникам ПАО «МРСК Юга» в ходе торжественной церемонии открытия подстанции «Спортивная».

Наград удостоились специалисты ростовского филиала МРСК Юга Безуглов Валентин (оперативно-выездная бригада Службы подстанций), Беленький Сергей (Служба подстанций), Мигель Олег (Служба диспетчерского и технологического управления), Михалев Вячеслав (Служба релейной защиты и автоматики центра управления сетями), Фесенко Игорь (Служба высоковольтных кабельных линий). Все они принимали активное участие в работах по приему из наладки оборудования и вводу в эксплуатацию уникальной для сетевого комплекса Ростовской области подстанции «Спортивная», которая обеспечит электроэнергией объекты чемпионата мира по футболу в 2018 году, а после будет способствовать развитию левобережной зоны Ростова-на-Дону. Благодаря своим деловым и личным качествам, профессионализму, целеустремленности, эти сотрудники пользуются уважением коллег и руководства предприятия.



Безуглов Валентин, электромонтер оперативно-выездной бригады

Беленький Сергей, начальник группы подстанций

Мигель Олег, начальник службы диспетчерского и технологического управления

Михалев Вячеслав, ведущий инженер службы релейной защиты и автоматики

Фесенко Игорь, начальник службы высоковольтных кабельных линий

ПС «Спортивная»: энергия перспективного развития



Ростовской области. В рамках реализации проекта применялись передовые, высокотехнологичные решения, направленные на повышение надежности энергообъекта и снижение операционных расходов при его эксплуатации. Десятью семь процентов первичного оборудования подстанции отечественного производства.

Оборудование подстанции позволяет осуществлять оперативное управление несколькими способами – традиционное диспетчерское управление, дистанционное управление коммутационными аппаратами с рабочего места диспетчера, дистанционное телеуправление из диспетчерского пункта производственного отделения ЦЭС.

ПС 110/10кВ «Спортивная» - ключевой инвестиционный проект компании МРСК Юга. Ввод в эксплуатацию ПС «Спортивная» - очередной этап в реализации политики, направленной на совершенствование энергосистемы Ростовской области в интересах потребителей и создание благоприятных условий для социально-экономического развития региона. Расположенная в Кировском районе г. Ростов-на-Дону, ПС «Спортивная», с мощностью установленных трансформаторов 2*40 МВА, обеспечит электроэнергией по 1 категории надежности новый стадион (мощность теплосоединения составляет 14 МВт), спортивную и туристическую инфраструктуру к чемпионату мира по футболу, улучшит энергоснабжение левобережной части города и станет драйвером для развития прилегающих территорий.

Проект был реализован с нуля. От начала работ и до ввода в эксплуатацию прошел всего лишь год. Для объекта такого масштаба это совсем небольшой срок. Работы выполнялись подрядчиком ООО «Энергия Юга». Это инжиниринговая электротехническая компания с необходимыми кадровыми и материально-техническими ресурсами для комплексного решения задач в области электроэнергетики.

На время строительства подстанции были проведены работы по технологическому присоединению к электрическим сетям МРСК Юга строительной площадки нового стадиона мощностью 4,9 МВт для временного электроснабжения на период строительства.

Уровень ПС «Спортивная» соответствует мировым стандартам. На сегодняшний день это первая и единственная подстанция столь высокого уровня в распределительном сетевом комплексе

Автоматизированная система управления и мониторинга технологических процессов (АСУ ТП) дает возможность удаленного доступа к диагностируемому оборудованию, позволяет вести мониторинг и контроль технологических и эксплуатационных параметров с их визуализацией, получать информацию о состоянии электрических схем подстанции в динамике их изменений в реальном времени, сигнализировать о выходе параметров технологических процессов за допустимые пределы. Также программный комплекс ведет непрерывную диагностику температуры активной части, состояния изоляции высоковольтных вводов, параметров трансформаторного масла, содержания растворенных газов. Для компенсации емкостных токов замыкания на землю в сети 10 кВ установлены комбинированные дугогасящие реакторы с плавным регулированием.

Существенно уменьшилась площадь энергообъекта и повысился его



экологическую безопасность позволило применение оборудования в сухом исполнении, а также комплектного распределительного устройства с элегазовой изоляцией 110кВ. КРУЭ 110 кВ представляют собой единую герметизированную конструкцию со встроенными выключателями, измерительными трансформаторами тока, трансформаторами напряжения, разъединителями, заземлителями. На ПС применены трансформаторы собственных нужд и трансформатор связи 10/6кВ мощностью 4000 МВА сухого исполнения. Российской компанией по индивидуальному заказу были изготовлены и силовые трансформаторы, оснащенные системами онлайн мониторинга технического состояния. Используются последние образцы микропроцессорных устройств релейной защиты и автоматики (РЗА).

Внешнее электроснабжение подстанции осуществляется КЛ 110 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена.

Все примененное оборудование оснащено полным объемом блокировок и защит, в том числе блокировок от ошибочных действий, современные конструктивные решения ячеек КРУ и КРУЭ, обеспечивают высокую степень безопасности обслуживающего персонала.

В перспективе развития этой части города Ростова-на-Дону - создание нескольких кластеров: спортивного, общественно-делового, жилого и культурного. Реализация таких масштабных проектов дает возможность перераспределения загрузки питающих центров, использовать потенциал подстанции для дальнейшего развития прилегающих территорий, расширения технологических подключений, а значит и привлечения в регион крупных инвесторов.

Борьба с потерями

Задержаны изготовители «приборов безучета»

В Астраханской области пресечено подпольное производство и каналы распространения контрафактных приборов учета электроэнергии.

В начале августа сотрудники Управления экономической безопасности и противодействия коррупции по Астраханской области с привлечением в качестве экспертов специалистов «Астраханьэнерго» провели обыск в мастерской по изготовлению контрафактных приборов учета электроэнергии. В результате были обнаружены и изъяты 23 прибора учета, 13 дистанционных пультов, 4 пломбирователя, 27 штепселей с отскакивающим средством измерений, идентичных отскакивающим средствам измерителей и заготовки свинцовых пломб. Лица, причастные к их изготовлению и распространению, задержаны. Непосредственно внесением изменений в конструкторскую часть приборов учета электроэнергии занимался уроженец г. Астрахань, ранее уже подвергавшийся уголовному преследованию. Астраханец осуществлял незаконную деятельность под видом ремонта электрического оборудования.

Скрытая проводка стоимостью 1,5 млн рублей

Специалисты астраханского филиала МРСК Юга на территории одной из производственных баз обнаружили скрытую проводку, при помощи которой предприниматель – владелец предприятия использовал электроэнергию в обход установленных приборов учета.

На основании акта, составленного энергетиками, бизнесмену был выставлен счет, превышающий 1,5 млн руб., который нарушитель оплатил добровольно. По другому факту безучетного потребления решением Арбитражного суда г. Астрахани предпринимателю к взысканию определена сумма размером более 680 тыс. руб. Этот бизнесмен – владелец магазина «Продукты» - вмешался в работу прибора учета с помощью магнита, что было зафиксировано специальной антимагнитной пломбой. По данному делу возбуждено исполнительное производство, в рамках которого наложен арест на имущество предпринимателя с дальнейшей его реализацией.

«Волгоградэнерго» планомерно снижает потери электроэнергии

Волгоградский филиал МРСК Юга планомерно снижает уровень потерь электроэнергии при отпуске в сеть. Итоги первого полугодия 2017 года были подведены на расширенном совещании с участием руководства филиала, представителей производственных отделений (ПО) и районов электрических сетей (РЭС).

Добиться позитивной динамики волгоградским энергетикам удалось благодаря реализации комплекса мер по борьбе с безучетным и бездоговорным потреблением электроэнергии. Так, за 6 месяцев 2017 года, специалисты филиала провели 112 тысяч инструментальных проверок приборов учета электроэнергии в соответствии

с планом и более 200 тысяч контрольных съёмов показаний приборов учета потребителей. Было организовано свыше 1,6 тысяч рейдов, в ходе которых энергетиками выявили 460 фактов безучетного и 143 факта бездоговорного потребления электроэнергии общим объемом свыше 17 млн кВт*ч.

В Калмыкии усилили работу по борьбе с хищениями электроэнергии

В первом полугодии специалисты «Калмэнерго» провели 236 рейдов по выявлению фактов безучетного и бездоговорного потребления, в ходе которых выполнили свыше 8,2 тыс. контрольных съёмов показаний приборов учета. Общий объем выявленного неучтенного потребления электроэнергии составил 2,8 млн кВт*ч. Такого объема электроэнергии хватило бы населенному пункту, где проживает около шести тысяч человек, например, поселку Цаган-Аман, на целых полгода. Ущерб, причиненный электросетевой компании, превысил 10,6 млн рублей. При этом свыше 1,1 млн рублей нарушители возместили в досудебном

порядке. Так, в Яшкульском районе, в ходе проверки приборов и схем был установлен факт самовольного подключения, минуя счетчик, к сетям компании. Рассчитанный ущерб составил 4,8 тыс. кВт*ч на сумму 14,1 тыс. рублей, который потребитель возместил в полном объеме. Наибольшее количество нарушений зафиксировано в зоне ответственности Лаганского района электрических сетей. Самые распространенные способы хищения электроэнергии – это умышленная порча приборов учета электроэнергии, скрытая проводка и самовольное подключение к воздушным линиям электропередачи.

В Ростовской области выявлено незаконное энергопотребление на сумму 19 млн рублей

В конце августа сотрудники блока реализации услуг и блока безопасности МРСК Юга при содействии правоохранительных органов выявили и пресекли 7 фактов неучтенного потребления электроэнергии в Неклиновском районе Ростовской области. Все нарушители - юридические лица. На предприятиях была организована схема электроснабжения в обход приборов учета электроэнергии, внесены изменения в технические характеристики счетчиков, нарушена целостность знаков визуального контроля. Ущерб по трем

случаями из семи уже посчитан и доказан. Злоумышленникам предстоит компенсировать энергетикам 19 млн рублей за незаконное энергопотребление и заплатить штрафы. Остальные приборы учета находятся на технической экспертизе на предмет соответствия действующих технических характеристик паспортным данным. О хищениях электроэнергии специалисты энергокомпании узнали благодаря современному оборудованию, выявляющему потери в электросетях. В ходе рейда информация, полученная с помощью электронных устройств, подтвердилась.

Профессионалы высшей квалификации

Команда МРСК Юга стала серебряным призером Всероссийских соревнований профессионального мастерства бригад по ремонту и обслуживанию оборудования распределительных сетей

Отменные профессиональные навыки, командный дух и умение мгновенно принимать правильные решения показали нашу команду на всех конкурсных этапах. В составе команды были лучшие специалисты Камышинских и Новочеркасских электрических сетей. Каждый из них проработал в профессии от 4 до 22 лет. Состязания проходили в конце июля на учебно-тренировочном полигоне филиала «МРСК Волги» – «Пензаэнерго». В соревнованиях принимали участие 20 команд, каждой из которых нужно было пройти 8 этапов. Среди них - тушение пожара, спасение пострадавшего, замена главного рубильника и дефектного изолятора на КТП, первичное подключение жилого дома и другие.

набрала 1458,5 очков из 1600 возможных. Как рассказал руководитель команды, начальник отдела производственной безопасности и производственного контроля ПО «Камышинские электрические сети» волгоградского филиала МРСК Юга Владимир Курятов, слаженность действий бригады отработывалась во время серьезной подготовки к соревнованиям. «В результате на всех этапах ребята действовали очень четко и спокойно, никто не нервничал и, в тоже время, не оставался равнодушным. Все работали на командный результат. Каждый выполнял свою задачу и в случае необходимости протягивал руку помощи товарищу», - подчеркнул он. Все этапы конкурса требовали от членов команды полной концентрации внимания и сил. Ведь даже самые, на первый взгляд, неслож-

ные задания, на деле оказывались далеко не такими простыми, как поначалу казалось. А некоторые производственные этапы, как, например, № 3 («Подключение жилого дома от действующего ВЛ 0,4 кВ с применением гидроподъёмника») вообще заставили участников на многое взглянуть по-новому. Кроме общекомандной победы, представители МРСК Юга отличились в ряде персональных достижений. Так, в первенстве на звание лучшего мастера бригады по ремонту и обслуживанию оборудования распределительных сетей победителем стал мастер Петровальского РЭС ПО «Камышинские электрические сети» волгоградского филиала МРСК Юга Владимир Тихонов. Это не первая его награда. Несколько лет назад он уже побеждал в южнороссийских соревнованиях, неоднократно становился лучшим в командных состязаниях профессионального мастерства различного уровня. «Очень приятно осознавать, что ты – лучший в своём деле. Во всей России. Это очень почетно. От этого захватывает дух и хочется ещё больше совершенствоваться в профессии», - поделился впечатлениями Владимир Тихонов. Будучи самым молодым мастером распреде-

лительных сетей в РЭС, он пользуется большим авторитетом у своих коллег. Впервые в рамках Всероссийских соревнований профмастерства проходил корпоративный открытый чемпионат по стандартам Worldskills по компетенции «Эксплуатация кабельных линий электропередачи». Лучшим 3D модельером Worldskills признан мастер I группы Новочеркасских электрических сетей Центрального района электрических сетей компании «Донэнерго» Александр Кочетков. Подводя итоги состязаний и анализируя полученный опыт, глава команды В. Курятов отметил: ценность соревнований профмастерства прежде всего в том, что здесь отработавшиеся как устоявшиеся, так и современные технологии выполнения электротехнических работ. Например, в этот раз апробацию проходили новые приборы для измерения сопротивления контура заземления. Эти устройства работают быстро и эффективно, к тому же они гораздо более достоверны и менее трудоёмки в применении. Проверенные в ходе соревнований, они обязательно будут внедряться в практическую работу мастеров по ремонту и обслуживанию распределительных сетей.

Чемпион

Специалист международного уровня

Сотрудник АО «Донэнерго» стал лучшим в номинации «3D-моделирование» на Всероссийском чемпионате по международным стандартам Worldskills

В рамках Всероссийских соревнований профессионального мастерства состоялся корпоративный открытый чемпионат по международным стандартам Worldskills по компетенции «Эксплуатация кабельных линий электропередачи». В состав команды МРСК Юга, которая выступала на этих соревнованиях, вошли два специалиста филиала АО «Донэнерго» Новочеркасские межрайонные электрические сети - Сергей Буцаленко, в качестве судьи, а участником соревнований выступил Александр Кочетков, победивший в номинации «3D-моделирование». В чемпионате по стандартам Worldskills составились 17 специалистов по ремонту кабельных линий со всей России, которые представили региональные энергосистемы страны. Программа соревнований включала в себя три модуля: проверка знаний правил и нормативных документов, монтаж концевой кабельной муфты 35 кВ на 3D-макете и монтаж реальной соединительной кабельной муфты 10 кВ на кабель из сшитого полиэтилена. Александр Кочетков показал лучшее время сборки концевой кабельной муфты 35 кВ на 3D-макете. Задача при этом было выполнено без ошибок. - Чемпионат по международным стандартам Worldskills прошёл на самом высоком уровне, - поделился впечатлениями Александр Кочетков. - В преддверии Всероссийского чемпионата я долго тренировался, отработывал практические аспекты ремонта и монтажа кабельных линий, делал акцент на 3D-моделировании и это принесло свои плоды. Я очень рад своей победе

в этой престижной номинации! За несколько дней соревнований Александр обзавелся многочисленными профессиональными контактами, общался с экспертами и коллегами из разных регионов России, перенимал их опыт. Коллеги охотно делились своими профессиональными секретами. По словам Александра Кочеткова, кабельщики даже создали свою группу в соцсетях, где общаются и продолжают обмениваться опытом. По словам Александра Кочеткова, кабельщики даже создали свою группу в соцсетях, где общаются и продолжают обмениваться опытом. По словам Александра Кочеткова, кабельщики даже создали свою группу в соцсетях, где общаются и продолжают обмениваться опытом. По словам Александра Кочеткова, кабельщики даже создали свою группу в соцсетях, где общаются и продолжают обмениваться опытом.



Сергей Буцаленко (слева) и Александр Кочетко (справа)

Почетное звание

Лучший мастер по ремонту распределительных сетей работает в волгоградском филиале МРСК Юга



Почетное звание лучшего мастера бригад по ремонту и обслуживанию оборудования распределительных сетей завоевал по результатам Всероссийских соревнований профессионального мастерства Владимир Тихонов - сотрудник волгоградского филиала МРСК Юга.

Победу в личном первенстве мастер Петровальского РЭС ПО «Камышинские электрические сети» одержал в составе команды МРСК Юга, которая на Всероссийских соревнованиях профессионального мастерства, проходивших в этом году в Пензе, заняла второе место. Добиться персонального успеха и главной награды соревнований Владимиру Тихонову помогли опыт, мастерство, дружеская поддержка товарищей и взаимовыручка. Это не первая его награда. Несколько лет назад он уже побеждал в соревнованиях Юга России, не раз держал в руках и кубок команды-победителя в состязаниях профессионального мастерства различного уровня. Интерес к электротехнике проявился у Владимира еще в детские годы и выбор будущей профессии не был сложным. После школы поступил в Камышинский технологический институт на факультет «Электрификация и электроснабжение промышленных предприятий», а по его окончании пришел на работу в Петровальский РЭС. Инициативностью и живой интерес к делу молодого электрослесаря группы подстанций не остались без внимания руководства. Сегодня, будучи самым молодым в РЭС мастером распределительных сетей, он пользуется большим авторитетом у своих коллег.



«Первоклассный» портфель от энергетиков

В преддверии нового учебного года сотрудники астраханского филиала МРСК Юга приняли участие в социальной акции «Первоклассник», инициатором которой выступило Министерство социального развития и труда Астраханской области. Главная цель акции – помочь детям из малообеспеченных и многодетных семей подготовиться к школе. Тетради, ручки, красочные альбомы, фломастеры и многие другие канцелярские принадлежности собрали энергетики для

маленьких астраханцев, идущих в этом году в первый класс. В рамках другого социального проекта - «Соберем детишек в школу!», сотрудники астраханского филиала МРСК Юга приняли участие в торжественной церемонии вручения «Министерского портфеля» одаренным первоклассникам из малообеспеченных семей, которые, несмотря на свой юный возраст, достигли немалых достижений в спорте, музыке и творчестве.

Уроки электробезопасности в лагерях отдыха

В июле 2017 года более 400 детей, отдыхающих в детских оздоровительных лагерях Волгоградской области, побывали на уроках электробезопасности, организованных специалистами «Волгоградэнерго».

Энергетики побывали в центрах отдыха в Урюпинском, Новониколаевском, Новоаннинском, Алексеевском, Палласовском и Быковском районах Волгоградской области. Во время занимательных уроков дети изучали основные правила поведения вблизи энергоустановок и способы обращения с электроприборами в быту. Ребята запомнили, что категорически запрещено приближаться к электроустановкам и оборванным проводам, влезать на опоры воздушных линий, крыши домов и строений, где поблизости проходят электрические провода, набрасывать различные предметы на линии электропередачи, проникать на территории трансформаторных подстанций. Закрепить полученные знания о правилах безопасного поведения вблизи энергообъектов детям помогли видеоролики и мультфильмы. На память о встрече сотрудники компании подарили школьникам красочные тетради и плакаты-расписания с правилами электробезопасности.



Школа лидеров для молодых энергетиков



В августе в Астрахани прошел обучающий тренинг по развитию профессиональных и личностных компетенций для Совета молодых специалистов министерства промышленности, транспорта и природных ресурсов Астраханской области, в состав которого вошли представители Совета молодежи астраханского филиала МРСК Юга. Цель бизнес-тренинга – развитие и

формирование навыков успешного лидерства. Участники тренинга учились командным навыкам работы, составляли общую формулу успешного человека, оценивали свой потенциал в достижении поставленных целей. В ходе тренинга обсуждались актуальные инструменты построения эффективных систем мотивации и возможные модели лидерства.

В волгоградском филиале МРСК Юга завершился сезон студенческих строительных отрядов

В течение полутора месяцев 60 студентов-энергетиков из филиала Московского энергетического института в г. Волжском

и Волгоградского государственного аграрного университета работали в производственных отделениях крупнейшей электросетевой компании Волгоградской области. Будущие энергетики проводили текущие осмотры воздушных линий и подстанций, ремонтировали электрооборудование, выполняли работу по укреплению опор воздушных линий электропередачи, учились правильно оформлять техническую документацию. В завершение сезона стройотрядов сотрудники волгоградского филиала МРСК Юга организовали своим подшефным своеобразные «выпускные экзамены» на учебно-производственном полигоне. Будущие энергетики продемонстрировали приобретенные умения по оказанию первой помощи пострадавшему от воздействия электрического тока, а также знания по охране труда и технике безопасности. Помимо спортивных и производственных соревнований, прошли презентации креативных стенгазет и тематически расписанных касок. Лучшим студентам по итогам состязаний были вручены призы, подарки и грамоты.

