

Точка присоединения

➔ В 2015 году МРСК Юга показывает стабильно хорошие показатели по технологическому присоединению потребителей к сети. Сделать этот процесс доступным, понятным и прозрачным – одна из ключевых задач, стоящих перед энергокомпанией в соответствии со Стратегией развития электросетевого комплекса России.

МРСК Юга проделала за последние годы большую работу по повышению доступности электросетевой инфраструктуры и добилась серьезных результатов в сокращении сроков технологического присоединения, ключевого фактора развития бизнеса, определяющего инвестиционную привлекательность регионов ответственности компании. Для реализации этой задачи МРСК Юга упростила процедуры оформления заявок, внедрила интерактивные сервисы на корпоративном сайте, запустила пилотный проект по оформлению заявки на ТП по принципу «одного окна» в МФЦ г. Таганрог, а в планах и по всей Ростовской области.

ПОДГОТОВКА К ЧМ ПО ФУТБОЛУ FIFA 2018

В настоящий момент заключены договоры ТП практически со всеми компаниями и унитарными предприятиями,

ответственными за строительство объектов, включенных в программу подготовки к Чемпионату мира по футболу FIFA 2018. Для обеспечения проведения чемпионата мира по футболу в 2018 г. МРСК Юга ведет активную работу в двух городах, принимающих игры чемпионата. До 2017 г. компания построит подстанцию закрытого типа в г. Ростов-на-Дону в левобережной зоне ПС «Спортивная» с кабельно-воздушными линиями 110 кВ от «ПП-2-Р-23» и реконструирует ПС «ТДН» 110/35/6 кВ в производственном отделении «Правобережные электрические сети» волгоградского филиала. Обе подстанции предназначены для энергообеспечения строящихся стадионов «Ростов-Арена» и «Арена-Победа» и прилегающей к ним инфраструктуры. Кроме того, МРСК Юга реконструирует линии электропередачи, влияющие на надежное электроснабжение всего региона, а также подстанцию 110/10 кВ АС10 для обеспечения электроснабжения

аэропортового комплекса «Южный» в Аксайском районе Ростовской области. Уже завершена реконструкция ВЛ, ведущая к Южному хабу в Ростовской области.

СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫЕ ОБЪЕКТЫ

Присоединение к сети МРСК Юга социальных объектов в каждом отдельном случае показывает важность и значи-



Храм Преображения Господня в Астраханской области

мость работы энергетиков для развития регионов. Вот некоторые примеры.

С начала 2015 года энергетики подключили к сетям в Ростовской области 13 детских садов, 14 учреждений здравоохранения, в том числе четыре мобильных фельдшерско-акушерских пункта и родильный корпус в с. Жуковское Песчанокского района. Средняя школа и здание Мало-Хлоповского сельского клуба также получили доступ к электроэнергии. В Кагальницком и Усть-Донецком районах были выполнены обязательства по присоединению к сетям Храма Преображения Господня и церкви. Волгоградские энергетики МРСК Юга присоединили к электрическим сетям детский оздоровительный лагерь им. Саши Филиппова, Храм Святой Троицы в удаленном хуторе Вертячий Городищенского района и другие объекты. В Астраханской области энергетики предоставили необходимые 20 кВт мощности для электроснабжения нового храма Преображения Господня в с. Травино Камызякского района. Энергетики калмыцкого филиала МРСК Юга присоединили к

сети 13 жилых многоквартирных домов для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей в Городовиковском, Лаганском, Октябрьском, Сарпинском и Яшалтинском районах благодаря специальной программе по обеспечению жильем детей-сирот.

ТЕХПРИСОЕДИНЕНИЕ В ЦИФРАХ

За 7 месяцев текущего года МРСК Юга исполнила обязательств по 7 тыс. договоров ТП общей мощностью 165,3 МВт (без учета объектов генерации), что в целом соответствует темпам исполнения договоров в 2014 году. По состоянию на 1 августа действует 17,5 тыс. договоров ТП общей мощностью 1,4 тыс. МВт. Всего за период январь-июль заключено более 8,7 тыс. договоров на технологическое присоединение общей мощностью 271 МВт. Из общего числа выполненных присоединений 94% составляют объекты мощностью до 15 кВт, 3% – объекты мощностью от 15 кВт до 150 кВт, 1% – объекты мощностью от 150 кВт до 670 кВт, 2% – объекты мощностью выше 670 кВт.

ВЗГЛЯД СО СТОРОНЫ

Качество работы сетевиков по техприсоединению за последние годы заметно выросло, это подтверждают и контролирующие органы, и представители бизнес-сообщества. Заместитель

руководителя УФАС по Ростовской области Виктор Батурин отмечает, что с каждым годом жалоб на деятельность сетевых организаций поступает все меньше, количество нарушений в области техприсоединения в регионе сокращается. По словам представителя ТПП Ростовской области Елены Елевой, сейчас информация о техприсоединении достаточно открыта, поэтому можно четко прогнозировать сроки реализации инвестпроектов, и это положительно влияет на инвестиционную привлекательность региона. Представитель ООО «Эдельвейс» (Городищенский район Волгоградской области) Анатолий Садовин на встрече с руководством энергокомпании поделился: «Наше сельскохозяйственное предприятие обратилось в волгоградский филиал МРСК Юга для заключения договора технологического присоединения к электрическим сетям здания крытого тока. Я лично был приятно удивлен, когда энергетики не только доброжелательно и подробно рассказали обо всех нюансах процесса, но и оперативно подготовили необходимые документы. Далеко не со всеми инженерными коммуникациями вопросы подключения решаются так легко и приятно! Надеюсь, что и в дальнейшем сотрудничество с нашим новым партнером будет столь же продуктивным!»



Стадион «Ростов-Арена»



Аэропортовый комплекс «Южный». Ростовская область



Интерактивные сервисы МРСК Юга делают процесс ТП более доступным

Испытание огнем

Для достижения максимальной надежности электроснабжения потребителей калмыцкой филиал МРСК Юга реализует проекты, развивающие энергетическую инфраструктуру республики. Один из них – испытательный полигон для апробации в полевых условиях деревянных опор, предназначенных для эксплуатации на ВЛ 0,4-10 кВ.

Опыт калмыцких энергетиков получил высокую оценку технического совета МРСК Юга, по итогам которого принято решение использовать полигон как испытательную базу для проведения контроля качества всех деревянных опор, приобретенных компанией в 2015 году. Специалисты проводят исследования по четырем основным параметрам, которые могут повлиять на



Испытание. Горение 3 минуты.

срок и качество эксплуатации оборудования. Геометрические размеры определяют при

Это интересно: Деревянные пропитанные опоры широко применяются в строительстве воздушных ЛЭП во всем мире: в Скандинавских странах, Европе, США, Канаде и других. В этих странах практически все воздушные ЛЭП 0,4 – 35 кВ установлены на деревянных или стальных опорах. За рубежом деревянные пропитанные опоры начали устанавливать с начала XX века и продолжают использовать сейчас.



Поперечный распил опоры для проверки пропитки

помощи штангенциркуля и рулетки в трех точках на каждой опоре. Механическую прочность (изгибающий момент) проверяют специальным динамометром при плавной нагрузке. Если стойка ломается при достижении нагрузки 0,75 тонны-силы (т.с) – (7,5 килоньютона кН), механическая прочность стоек считается в пределах нормы. За долговечность эксплуатации отвечает качество пропитки. Нормой считается, если ее глубина составляет 85% и более.

Четвертый и самый главный для степной и засушливой Калмыкии параметр – предел огнестойкости. Энергетики воссоздают реальную ситуацию, когда огонь начинает «объедать» дерево. Специалисты фиксируют степень повреждения опоры за время горения от 3 до 14 минут. При этом учитывается всё: хранение испытываемой стойки под открытым небом или в помещении, погодные условия. Калмыцкие энергетики уверены, что четкий контроль и собственная диагностика опор принесет максимум эффективности в обеспечении бесперебойного и надежного электроснабжения потребителей.



И.о. заместителя генерального директора – директор филиала ОАО «МРСК Юга» – «Калмэнерго» Виктор Чернявский:
«Я убежден, что каждому внедренческому решению должно предшествовать тщательная предварительная проверка. Для большей уверенности мы тестируем эксплуатационные показатели продукции, в данном случае, деревянные опоры. Полученные данные позволяют определить, как поведут себя такие опоры в климатических условиях степного региона, смогут ли они служить главной цели – повышению эффективности работы электросетевого хозяйства нашего предприятия».

«Пусть рушится мир, но правосудие вершится»

Эту латинскую поговорку нередко можно услышать от сотрудников правового блока волгоградского филиала МРСК Юга.

И действительно, порой кажется, что они готовы обрушить все вокруг, добиваясь намеченной цели. Вот сотрудники блока в офисе псевдо-экспертного бюро тайком собирают информацию с помощью которой позже в суде опровергнут «липовые» экспертизы противной стороны. А вот четко и жестко доносят свою позицию представителям анти-монопольной службы. Вот – ведут с собой в арбитраж тележурналистов с видеокамерами, под прицелами которых юрист оппонировать стороны прямо в зале суда вдруг... отказывается от своих требований о расщорке в сотни миллионов рублей. А вот пробираются по кривым улочкам садоводческих обществ, отбиваясь от бродячих собак и охранников, присланных нечестными на руку председателями. И это все хрупкие девушки. Чем не amazonski? – Amazonski, – с улыбкой соглашается начальник управления правового обеспечения и управления собственностью Екатерина Бутакова. – Наши девушки, действительно, похожи на amazonski – сильные, уверенных, ловких, но в то же время женственных. И наша сила в нашей слабости... кажущейся. Волгоградские amazonski по-настоящему сильны: сегодня суды выбирают экспертные бюро, заявленные именно электростроительной компанией, изначальные штрафы ФАС снижаются до 10 раз (а это до десятков миллионов рублей), промпредприятия обязуются выплатить многомиллионные долги... перечислять победы волгоградских юристов можно долго – ежемесячно с их участием рассматривается до 60 дел. Так в чем же секрет успеха? – Это творческий подход к работе, на

которой надо уметь все, – рассказывает Екатерина Бутакова. – Конечно, необходимо быть сильным юристом с глубокими знаниями законодательства. Но не только. Нужны и актерские таланты, и навыки психолога, и тактичность дипломата, и задатки следователя или, если хотите, детектива, и педантичность бухгалтера – ведь приходится днями сидеть, зарывшись в документах. Право – уникальная отрасль, построенная с одной стороны на букве закона, а с другой – на тонких реалиях человеческих взаимоотношений. Подавляющее большинство времени и сил у волгоградских юристов уходит на борьбу с гарантирующим поставщиком электроэнергии, не оплачивающим услуги по транспорту электроэнергии иначе, чем через суд. Это сильный противник, откровенно злоупотребляющий процессуальными процедурами для затягивания дел. «Бьемся с ними насмерть, – признаются юристы волгоградского филиала. – Есть, конечно, и хитрости, обеспечивающие победы, но о них не расскажем». Высокую сложность представляют дела против антимонопольной службы, которая в Волгоградской области уделяет особенно пристальное внимание компаниям ТЭК, нередко вынося штрафы в десятки миллионов рублей. «Но эти деньги в конечном итоге ложатся в тариф и, как следствие, на плечи потребителей, поэтому наша принципиальная (и успешная!) позиция – отменять такие суммы если не путем переговоров, то в судебном порядке», – отмечают юристы волгоградского филиала. Ростехнадзор – структура, в штате которой сильные технические специалисты и высококлассные юристы, но и здесь правовой блок



Сотрудники правового блока за работой

«Волгоградэнерго» имеет твердую позицию: «Мы считаем своим долгом отстаивать интересы компании перед любыми структурами». – Конечно, есть в нашем блоке и мужчины – это наша опора. Но их единицы: мужчины здесь остаются только самые стойкие, остальные не выдерживают, – признается начальник управления.

А по поводу любимой поговорки волгоградских юристов Екатерина Бутакова добавляет: – У нее есть и другое значение – мы порой сами балансируем на грани, ведь каждая сотрудница – мать, жена, дочь. И, «живя на работе», иногда бывает сложно сохранить от разрушения свой личный мир. Но девушки справляются – по-другому никак. Азарт борьбы захватывает – даже в машине по пути домой, в магазине, в ресторане (да где угодно!) ты постоянно возвращаешься мыслями к делам, над которыми работаешь. И это уже не работа – образ жизни. Возможно, кто-то скажет, что это неправильный подход и так жить нельзя. Может быть. Но тот, кто не жил такой жизнью, не поймет, как сладка победа, как она окрыляет!



Екатерина Бутакова

Доска заданий

- 1 Правовое обеспечение производственно-хозяйственной деятельности;
- 2 Обеспечение надлежащей защиты прав и законных интересов Общества;
- 3 Эффективное управление имуществом-земельным комплексом филиала.

К юбилею

Нам завидовали кубинцы...

Бескрайние просторы Астраханской области. Жаркое, как солнце Сахары, лето. Зимой пронизывающий насквозь западный ветер. Волга – бескрайние просторы речной глади, сверкающие на солнце гребни речных волн, вздымающихся над поверхностью. Это малая Родина одного из самых выдающихся руководителей астраханской энергетики – Юрия Константиновича Фомичева.

В недавнем прошлом Юрий Константинович – начальник Ахтубинского района электрических сетей, одного из самых крупных и самых северных РЭС астраханского филиала МРСК Юга. Это человек, который всю свою жизнь предан своей малой родине, своей профессии, коллективу, предан себе. С мечты 10-летнего школьника Юрия Фомичева зародилось осмысленное стремление к профессии энергетика. Тогда, мальчишкой, он написал в сочинении: «Хочу быть инженером». Кто бы мог подумать, что детские мечты станут реальностью. Старт дал Волгоградский сельскохозяйственный институт. Волгоград, как «старший брат» Астрахани, в те времена не только готовил кадры, в том числе для энергетики, но и шефствовал над молодым энергетическим предприятием Астраханские электрические

сети, которое тогда входило в РЭУ «Волгоградэнерго». «Сразу по окончании первого курса поехал в стройотряд в Волгоградскую область, – вспоминает Юрий Константинович. – Села Золотари, Гончары – здесь мы строили линии 10 кВ, после второго курса – 110кВ, еще старше – 220кВ». Это было интересное время. Молодежь видела результат своей работы. По Волгоградской области «шагали» построенные ими опоры ЛЭП, которые словно гиганты-великаны на «своих руках» несли электричество в отдаленные города и поселки. Удивительного вокруг хватало. Однажды на строительную площадку Юрия Фомичева по обмену опытом пожаловала кубинская делегация. «Мы собирали металлические опоры, – вспоминает ветеран. – На тот момент я был бригадиром. По технологии сборки сначала



Юрий Фомичев (первый слева) в студенческом стройотряде «Энергия», 3 курс, лето 1974 г. Строительство ВЛ 110 кВ на ПС «Новоминковская» (Волгоградская область).

Новости

ПЕРВЫЙ ДЕНЬ НАЧАЛЬНИКА РЭС

В производственном отделении Южные электрические сети ростовского филиала МРСК Юга руководстве компании и представители производственных отделений обсудили итоги производственной деятельности за первое полугодие.

На Дне начальника РЭС (ДН РЭС) более 70-ти представителей исполнительного аппарата сетевой компании, производственных отделений филиала и районных электрических сетей обсудили надежность и качество электроснабжения, выполнение плана реализации услуг, вопросы экономической безопасности, итоги производственно-хозяйственной деятельности и другие важные проблемы. Директор ростовского филиала МРСК Юга Сергей Чекарев отметил, что инициатива организации ДН РЭС исходила от самих начальников РЭС. «В первую очередь, это возможность обмена положительным опытом работы и обсудить накопившиеся вопросы по различным направлениям производственной деятельности», – уверен Сергей Алексеевич. Первый опыт проведения Дня начальника РЭС признан положительным. Теперь ДН РЭС

будет проходить один раз в полугодие поочередно в каждом из восьми производственных отделений ростовского филиала МРСК Юга.

МРСК ЮГА ОБЕСПЕЧИТ МОЩНОСТЬЮ ЮЖНЫЙ ХАБ И «РОСТОВ-АРЕНА»

МРСК Юга подписала два договора на технологическое присоединение главных объектов, строящихся к Чемпионату мира по футболу FIFA 2018 в Ростовской области. Энергокомпания оформила договорные отношения с ФГУП «Администрация гражданских аэропортов (аэродромов)» по техприсоединению «Аэропортового комплекса «Южный» на общую мощность 4,66 МВт. В соответствии с условиями договора МРСК Юга реконструирует открытые распределительные устройства подстанции 110 кВ АС10 с приведением к типовой схеме №110-5Н, установив силовые трансформаторы мощностью не менее 25 МВА, оснащенные переключателями устройств. Параллельно пройдут работы на распределительных устройствах 10 кВ той же подстанции с заменой вводных выключателей и расширением на две линейные ячейки. Энергокомпания также построит распределительный пункт 10 кВ, две кабельные линии 10 кВ от РУ-10 кВ



Юрий Константинович Фомичев

собирают две боковые панели, а потом выполняет обрешетку двух других. Для этого одну из собранных панелей с помощью автокрана ставят вертикально и закрепляют растяжками. Затем кран перегоняют, ставят вторую панель параллельно первой, монтируют основные уголки двух других сторон опоры, потом кран не нужен, можно вручную завершать сборку. А случилось так, что в тот день растяжек не оказалось, зато было два крана: один кран держал одну стойку, второй кран – другую. А тут кубинцы пожаловали – приехали посмотреть, как строить линии «в схожих климатических условиях». Увидели два крана и были удивлены уровнем механизации». После окончания вуза дипломированный специалист приехал на работу в Черныорский район. «Жизненная позиция у меня такая была – я не собирался уезжать далеко от Волги, от мест, к которым привык, где вырос», – говорит наш герой. В 1977 году пришел работать в сельское хозяйство. Но задержался там недолго. Тянула его

«большая энергетика». Директор Астраханских электрических сетей Юрий Петрович Соляниченко, к которому приехал его тезка молодой и амбициозный Юрий Фомичев, сразу разглядел в нем скрытый потенциал. С октября 1977 года Юрий Константинович стал работать в Черныорском районе электрических сетей. Позже, в марте 1980 года, Юрий Константинович пригласили в новое предприятие «Ахтубинские сети» в службу релейной защиты и автоматики. Многому пришлось учиться и учить других. В те годы, когда производственный процесс своей непрерывностью не давал времени на передышку, старое оборудование приводили в порядок, новое принимали – в год вводили 3-4 подстанции. В 2000 году Юрий Фомичев возглавил Ахтубинские электрические сети. Это было сложное время реформирования отрасли, приема на баланс муниципальных сетей г. Ахтубинск – настоящее испытание. За 30 с лишним лет работы в отрасли Юрий Константинович подготовил целую плеяду

высококласных специалистов: Владимир Бонаренко – известный релейщик, а позже главный инженер Енотаевского РЭС; Кайнедин Исмаилов – инженер СРЗА в Харабалинском РЭС и многие другие. Два года назад Юрий Константинович покинул пост начальника РЭС, но не ушел из энергетики. Обладатель Почетного звания «Ветеран электроэнергетики» и десятка других отраслевых наград, он до сих пор работает в службе метрологии и контроля качества электроэнергии астраханского филиала МРСК Юга. «Без энергетики жизни нет, – говорит Юрий Константинович. – Проблем в отрасли хватает. Самая главная – персонал. С профессионально подготовленным персоналом нам не страшны никакие трудности, испытания. Кадры – вот будущее энергетики, вот тот ресурс, который удержит отрасль на плаву и поможет ей в дальнейшем развиваться, способствуя прогрессу нашей страны и человечества».

Ирина Сазыкина, ГСС астраханского филиала МРСК Юга

ЗА ЧЕСТНЫЙ КИЛОВАТТ!

ЭНЕРГОВОРЫ ОТВЕТЯТ ПО ЗАКОНУ ЗА ХИЩЕНИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

В Ростовской области энергетики обнаружили несанкционированное подключение коммерческой организации к своим электросетям. В результате незаконного подключения путем врезки в кабельную электросеть, энергокомпания был нанесен ущерб в размере 4,3 млн руб. Отметим, что коммерческая организация, расположенная в г. Новочеркасск, имела право получать электроэнергию исключительно посредством подключения к воздушной ЛЭП, подписав в 2009г. акт о техприсоединении с заявленной мощностью 443 кВт. В ходе проверки МРСК Юга и Донэнерго совместно с правоохранительными органами выявили факты, указывающие на признаки преступления, предусмотренные п. «б», ч. 2, ст. 165 УК РФ: причинение неустановленными лицами имущественного ущерба собственнику путем обмана в особо крупном размере. На настоящий момент возбуждено уголовное дело, проводится расследование.



подстанции АС10 до проектируемого РП-10 кВ, а также линию электропередачи 10 кВ от РП-10 кВ до трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ. Второй договор МРСК Юга с застройщиком стадиона к ЧМ по футболу в России ФГУП «Спорт-Инжиниринг» предусматривает работы по обеспечению 13,97 МВт мощности объекта на 45 тысяч зрительских мест «Ростов-Арена», расположенного на левом берегу р. Дон. Стадион станет центром спортивного кластера, который будет включать гребной канал «Дон» и «Акваторию».

Трудовой сезон ССО в МРСК Юга завершен

В середине августа состоялось закрытие трудового сезона студенческих строительных отрядов.

Студенческие строительные отряды (ССО) успешно завершили трудовой сезон на объектах ростовского и волгоградского филиалов МРСК Юга.

В ростовском филиале торжественная церемония закрытия трудового сезона ССО прошла 13 августа в формате творческого фестиваля. Студенты двух стройотрядов «Резонанс» (Ростовский государственный университет путей сообщения) и «Искра» (Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова) подготовили стенгазеты, отчетные видео- и фотоснимки о прошедших трудовых буднях и проведенных спортивных мероприятиях, досуге. Также ребята продемонстрировали свои таланты, выступив с песнями собственного сочинения. Руководство компании, подводя итоги трудового сезона ССО, вручило наиболее активным бойцам благодарственные письма и памятные сувениры. Директор ростовского филиала МРСК Юга Сергей Чекмарев поблагодарил студентов за хорошую работу, поздравил их с приобретением незаменимого опыта и пожелал удачи в защите диплома: «Уверен, что многие

из вас свяжут свою дальнейшую профессиональную жизнь с нашей компанией и энергетикой». Волгоградские энергетики провели церемонию закрытия сезона ССО 14 августа на учебно-производственном полигоне, устроив для 35 студентов волжского филиала Московского энергетического института настоящие «выпускные экзамены». В ходе производственных соревнований команды студентов продемонстрировали приобретенные навыки по оказанию первой помощи пострадавшему от воздействия электрического тока, знания по охране труда и технике безопасности. Самыми зрелищными были действия стройотрядовцев по тушению пожара на трансформаторной подстанции. Примечательно, что самые высокие показатели в производственных соревнованиях продемонстрировала студентка III курса Даша Колчева. Это не удивительно – у девушки одни из лучших показателей учебы и повышенная стипендия. «По окончании МЭИ я обязательно стану энергетиком-сетевиком, – рассказала Дарья. – В будущем хочу проектировать электросети, хочу оставить след в истории энергетики. Работа энергетика – я уже сейчас это поняла – это внимательность к деталям, и



Бойцы двух стройотрядов ростовского филиала МРСК Юга «Резонанс» и «Искра»

самодисциплина во всех, даже, казалось бы, не самых важных вещах». На втором этапе мероприятия состоялись спортивные соревнования. В дружеских матчах студенты сразились с сотрудниками волгоградского филиала МРСК Юга на волейбольной и футбольной площадках, а также на теннисном корте. Лучшим студентам по итогам производственных и спортивных соревнований энергетики вручили призы, ценные подарки и грамоты.

Первый заместитель директора – главный инженер волгоградского филиала Павел Бабешко, поздравляя студентов с окончанием полугодовой работы в составе компании, отметил: «Друзья, коллеги! Вы приняли участие в реализации ремонтной программы филиала и на собственном опыте убедились, что профессия энергетик – сложная, и в то же время почетная. А также увидели, что работы в распределительном электросетевом комплексе немало, так что ждем вас после окончания института!»

На досуге



Профсосторожения бойцов стройотряда волгоградского филиала - тушение пожара.



Профсосторожения бойцов стройотряда волгоградского филиала - спасение пострадавшего от электрического тока.



Павел Бабешко вручает грамоты бойцам ССО волгоградского филиала



Сергей Чекмарев получает благодарственное письмо от ростовского отделения «Российские студенческие отряды»

Юные журналисты об электричестве. Часть 2

Продолжаем публиковать заметки об электробезопасности юных журналистов из Астраханской области.

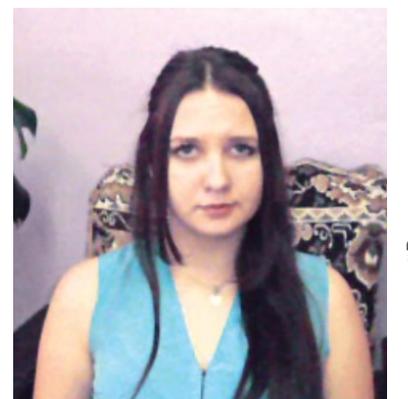
«Полюби, Маня, электрика, пока его током не убило».

Эта строчка из песни 30-х годов, которую пела моя бабушка, вдруг вспомнилась мне во время урока по электробезопасности, проведенном для воспитанников ГСКУ АО «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних «Вера» ведущим специалистом группы по связям с общественностью астраханского филиала ПАО «МРСК Юга» Ириной Сазыкиной и ведущим инженером Харабалинского РЭС Николаем Кошкарным. Если честно сказать, то электричество настолько тесно вошло в жизнь современного человека, что его перестали воспринимать как

что-то необычное и опасное. Но вот как раз электроопасности в современном мире стало гораздо больше, чем в далеких двадцатых и тридцатых годах прошлого века, когда электричество только появлялось в домах большинства простых людей, а про электриков слагали песни, считая их «земными космонавтами». Во время занятия, выполняя задание Ирины Михайловны, я убедилась, что элементарное подключение сотового телефона – совсем непростая процедура. Я теперь знаю, что перед тем, как это сделать, надо распутать провод зарядки, проверить целостность изоляции и только затем включать в электросеть. Еще несколько подобных упражнений выполнили мои друзья, и надо сказать, что при этом допустили множество различ-

ных нарушений правил электробезопасности. О том, чем может закончиться любое из этих нарушений, рассказали энергетики во время показа видеопрезентации. А с правилами оказания первой медицинской помощи при поражении током нас познакомил Н.Д. Кошкарнов. Самой интересной и трудной частью урока стало практическое задание по спасению человека, пораженного разрядом электричества. Специальный тренажер «Гоша» изображал непослушного семилетнего ребенка, получившего удар током. И его надо было спасти. Больше часа мы всем Центром вместе с воспитателями делали «Гоше» искусственное дыхание, отбили себе руки, пытались запустить сердце ударом в грудь. Но в ответ на все наши старания манекен равнодушно мигал красными огоньками, говоря: «Ни чего у вас, ребята, не вышло!» только один раз моему сверстнику Владиславу Данилян

удалось запустить остановившееся сердце. Это наверно потому, что у Влада был опыт «знакомства с электричеством», о котором он написал в своем рассказе. А завершился наш урок совместным фотографированием на память. Это знакомство с энергетиками и электричеством я запомню на всю жизнь.



www.rosseti.ru #Rosseti



Присоединяйтесь к группе МРСК Юга @МРСК Юга

Следите за интересным mrsk_yuga

Приложение к корпоративному изданию ПАО «Россети» № 20 (7) август 2015 г. для сотрудников ПАО «МРСК Юга».

Учредитель приложения: ПАО «МРСК Юга».

Главный редактор приложения: Рыбина Светлана Владимировна

Приложение предназначено для аудитории 12+ № 8. Выход в свет: 31.08.15 г.

Подписано в печать: 31.08.15 г.

Тираж приложения: 999 экз.

Адрес редакции: 344058, г. Ростов-на-Дону, ул. 2-я Краснодарская, 147
Адрес издателя: 344058, г. Ростов-на-Дону, ул. 2-я Краснодарская, 147
Адрес типографии: 344038, г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина 14а

Распространяется бесплатно.