



**Первое выездное совещание  
ОАО «Холдинг МРСК»  
состоялось на базе ОАО  
«МРСК Юга», в г. Краснодаре**

## В НОМЕРЕ:

СТР.  
2



**Первое выездное совещание  
ОАО «Холдинг МРСК»**

СТР.  
4



**ОЗП 2008/09 –  
готовность №1**

СТР.  
6



**Лучшие среди равных**

СТР.  
7



**Спортивная жизнь  
энергетиков Юга России**

## Генеральному директору ОАО «МРСК Юга» А. И. Гаврилову – 35!



35 лет – это возраст, в котором еще рано подводить итоги. Но есть люди, которым даже в этом возрасте с уверенностью смотрят в будущее, опираясь на прошлые профессиональные и личные достижения. Именно к таким людям относится наш генеральный директор Александр Ильич Гаврилов.

В ходе своего профессионального становления Александр Ильич занимал руководящие должности на предприятиях системы «Газпром». В 2004 – 2005 годах работал заместителем главы администрации Краснодарского края по вопросам промышленности, транспорта и связи. С декабря 2005 года руководил главной энергетической компанией Краснодарского края и Республики Адыгея ОАО «Кубаньэнерго». А в июне 2007 года был избран генеральным директором ОАО «МРСК Юга». Является кандидатом экономических наук и соискателем ученой степени доктора экономических наук.

С именем Александра Ильича Гаврилова связан качественно новый этап развития распределительного сетевого комплекса Юга России. Именно по его инициативе на объектах электросетевого комплекса началось внедрение самого современного и надежного оборудования, использование наиболее прогрессивных методов и технологий работы. Сегодня, во многом благодаря организаторским способностям Александра Ильича, ведется повсеместное повышение системной надежности, налажен высокий уровень взаимопонимания с руководством региональных органов власти. В развитие распределительного сетевого комплекса в зоне ответственности ОАО «МРСК Юга» привлекаются беспрецедентные инвестиционные средства. Так, до 2015 года в развитие электросетевого комплекса ОАО «МРСК Юга» планируется вложить порядка 70 миллиардов рублей, ввести около 9 тысяч мегаватт дополнительной мощности, построить почти 16 тысяч километров линий электропередачи.

Высокий профессионализм Александра Ильича, его значительные заслуги перед энергетической отраслью нашли достойное признание на самом высоком уровне. В 2007 году за значительное личное участие в развитии топливно-энергетического комплекса Краснодарского края он был награжден медалью «За выдающийся вклад в развитие Кубани» III степени, имеет множество других наград и благодарностей.

### Уважаемый Александр Ильич!

Примите самые искренние и сердечные поздравления по случаю Вашего 35-летия!

Ваша неиссякаемая энергия, профессионализм и любовь к своему делу вдохновляют весь трудовой коллектив ОАО «МРСК Юга» на постоянное повышение производственных показателей, улучшение качества работы, проявление творческого подхода к решению стоящих перед нами задач.

От всей души желаем, уважаемый Александр Ильич, здоровья и благополучия Вам и Вашим близким, неиссякаемой энергии на долгие-долгие годы, реализации множества новых, интересных и плодотворных проектов. И пусть объединенная энергия наших усилий всегда служит на благо развития и процветания энергосистемы России!

Коллектив работников ОАО «МРСК Юга»

## Первое выездное совещание ОАО «Холдинг МРСК»

В августе на базе ОАО «МРСК Юга», в г. Краснодаре, состоялось первое выездное совещание ОАО «Холдинг МРСК». Основной целью проведенного мероприятия была выработка единой позиции и принятие решений по ряду основных вопросов производственной деятельности подразделений сетевых организаций ОАО «Холдинг МРСК».

В совещании приняли участие технические руководители и заместители генеральных директоров по развитию и реализации услуг всех межрегиональных распределительных сетевых компаний России. Вели совещание генеральный директор ОАО «Холдинг МРСК» А.И. Казаков и заместитель генерального директора – технический директор ОАО «Холдинг МРСК» П.И. Оклеп.

Основным вопросом

совещания была организация подготовки распределительного электросетевого комплекса к работе в ОЗП в условиях завершения реформы ОАО РАО «ЕЭС России» и создания ОАО «Холдинг МРСК». Особое внимание в ходе обсуждения данного вопроса было уделено подготовке к предстоящей зиме сетевого комплекса «регионов с высокими рисками», к которым относится и Краснодарский край. В ито-



ге руководством ОАО «Холдинг МРСК» была дана высокая оценка действий руководства ОАО «МРСК Юга» и ОАО «Кубаньэнерго» по повышению системной надежности распределительного сетевого комплекса Краснодар-

ского края и Республики Адыгея.

В перерыве между обсуждением вопросов участники совещания посетили здание исполнительного аппарата ОАО «Кубаньэнерго», где побывали в помещении реконстру-

ированного центра управления сетями и ознакомились с работой специалистов, которые проводят инвентаризацию и систематизацию документов, связанных с производством технологического присоединения потребителей.



### «Энергоновости»

#### НОВЫЕ МОЩНОСТИ ДЛЯ РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ БИЗНЕСА

ОАО «Кубаньэнерго» наращивает мощности своих подстанций высокого напряжения для обеспечения технического присоединения новых предприятий.

Мощность подстанции 110 кВ «Роговская» была увеличена путем замены трансформатора 6,3 МВА, отработавшего более 40 лет, на новый – мощностью 10 МВА. Это было сделано в целях обеспечения электроэнергией установок оросительной системы на полях по выращиванию зеленого горошка завода ООО «Кубанские консервы». А в начале этого года на подстанции 35 кВ «Комбикормовый завод» был заменен трансформатор 4,0 МВА на 6,3 МВА с целью подключения нового завода ООО «Кубанские консервы». Этот консервный завод ежегодно будет производить от 60 до 80 миллионов банок зеленого горошка, кукурузы и других консервированных продуктов. Новое промышленное предприятие дало Тимашевскому району более 150 дополнительных рабочих мест.

#### РЕМОНТ ВЫПОЛНЯЮТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ПЛАНОМ

Ремонтная кампания 2008 в филиале ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» выполнена почти на 75%.

По состоянию на 01.09.2008 произведен ремонт ЛЭП 35-110 кВ – 970,8 км., ЛЭП 0,4-10 кВ – 2516,6 км, трансформаторных и распределительных подстанций – 6-10/0,4 кВ – 926 объектов.

#### НОВЫЙ ЦОК ГОТОВИТСЯ К ОТКРЫТИЮ

Филиал ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» в ближайшее время откроет новый центр обслуживания клиентов (ЦОК) в Новочеркасске.

В настоящее время ведутся ремонтные работы помещения. Это уже 9 ЦОК в Ростовской области. Теперь у жителей Новочеркаска и близлежащих районов появится возможность сэкономить время при решении вопросов по технологическому присоединению, энергообслуживанию и др.

#### ЗАСЛУЖЕННЫЙ УСПЕХ

24-27 сентября в Ессентуках состоялись Первые Всероссийские соревнования профессионального мастерства оперативно-ремонтного персонала компаний, входящих в ОАО «Холдинг МРСК».

Честь нашей компании на представительном форуме защищал коллектив производственного отделения (ПО) «Камышинские электрические сети» филиала «Волгоградэнерго» - победитель внутренних соревнований ОАО «МРСК Юга». И защищал весьма успешно, завоевав на предстартовых соревнованиях призовое третье место.

# Центр управления сетями: новые технологии на службе энергетиков Кубани



На октябрь 2008 года в ОАО «Кубаньэнерго» запланирован ввод в промышленную эксплуатацию Центра управления сетями, который позволит компании расширить сферу своей деятельности в оперативном управлении сетями.

Управление работой электрических сетей в ОАО «Кубаньэнерго» осуществляется сегодня диспетчерскими службами сетевых предприятий совместно с Кубанским РДУ (региональным диспетчерским управлением), которое выполняет функции уп-

равления оборудованием всей энергосистемы Краснодарского края и Республики Адыгея.

Оперативное управление электрическими сетями – основа надежного и качественного электроснабжения потребителей. Это хорошо понимают энергетики Кубани, которые стали лидерами среди энергокомпаний юга России по созданию современного центра управления сетями.

ЦУС ОАО «Кубаньэнерго» был создан для централизации функций оперативно-диспетчерского управления электросетевым комплексом.

Основная задача ЦУС – централизованное управление режимами работы электрических сетей 35-110 кВ (киловольт), входящих в зону ответственности компании, которое должно обеспечить максимальную надежность и экономичность работы сетевого комплекса. Помимо этого работа ЦУС направлена на повышение экономической эффективности ис-

пользования электроэнергией и надежности работы энергетического оборудования, снижение затрат на диагностику технологического оборудования и его ремонт.

Благодаря организации ЦУС сократится путь продвижения технологической информации и информации о нарушениях в работе оборудования до центра принятия решений и в обратную сторону, что позволит оперативно реагировать на возникновение нештатных ситуаций.

Система отображения информации коллективного пользования выполнена на основе приобретенных ОАО «Кубаньэнерго» 15 видеокубов «Eyevis» диагональю 67 дюймов производства Германии. Диспетчерский щит (видеостена из проекционных видеокубов) предназначен для отображения информации состояния электрической сети ОАО «Кубаньэнерго» и другой технологической информации для диспетчерского персонала. Для наладки оборудования привле-

чены специалисты фирмы производителя. Одновременно завершается ремонт помещений и монтаж инженерных систем.

Центр управления сетями оснащен оперативно-информационным комплексом (ОИК) и различными прикладными программами, предназначенными для расширения функций диспетчерского технологического управления. Программный комплекс «Энергостат» позволит анализировать и планировать такие режимные параметры, как потребление электроэнергии, нагрузка станций, перетоки мощностей и технико-экономические показатели – тарифы на электроэнергию.

Ввод ЦУС позволит обеспечить оптимальный ремонтный режим, оперативно ликвидировать аварийные ситуации и координировать работу всего электросетевого комплекса, что послужит выполнению главной задачи энергетиков – обеспечению надежного энергоснабжения потребителей.

## Нацеленность на результат!

**Филиал ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» объявил о вводе в эксплуатацию подстанции Н-8, которой предстоит обеспечить электроснабжение Новошахтинского завода нефтепродуктов – первенца нефтеперерабатывающей промышленности Ростовской области. Проект был реализован в кратчайшие сроки благодаря эффективному менеджменту и слаженной работе всех участников процесса его реализации.**

В чем же особенности данного проекта, и в чем выражается эффективность менеджмента? Ответы на эти вопросы мы получили, побывав непосредственно на объекте и пообщавшись с его проектировщиками, специалистами «Ростовэнерго» и «Донэлектромонтаж».

**ВОЗМОЖНО ЛИ ЗА 1 ГОД СДЕЛАТЬ ТО, ЧТО ДРУГИМ НЕ УДАЕТСЯ СДЕЛАТЬ И ЗА ДВА?**

Ровно год прошел с момента поступления технических условий будущей подстанции от инициатора проекта - Новошахтинского завода нефтепродуктов, до ввода ее в эксплуатацию. По словам энергетиков, объект этот уникален. До 80 процентов установленных в нем мощностей – первой и второй категории энергоснабжения. При переводе на язык обывателя это означает высокую степень надежности энергоснабжения. Не меньшие требования были предъявлены и к внешнему электроснабжению. По словам всех участников строительства объекта энергетики, нормативный период выполнения работ, необходимых для реализации проектов, подобных этому, составляет не менее двух лет. Но сроки введения в эксплуатацию завода требовали сокращения этого периода до одного года. Поэтому, в кратчайшие сроки ЮИЭЦ «Ростовэнерго» разработал проект, а специалисты «Донэлектромонтаж» по заказу

и при непосредственном участии специалистов производственного подразделения «Западные электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» возвели объекты на напряжение 110 кВ для электроснабжения завода. При этом, по словам главного энергетика нефтеперерабатывающего завода Александра Тонкошкурова, принимающего объект, «такая скорость никак не повлияла ни на качество выполняемых работ, ни на конечный результат».

Работы по проекту «Ростовэнерго» выполнялись, что называется, «под ключ». Соответственно, поставки необходимого оборудования велись непосредственно с заводов-производителей, а составленные сетевые графики четко выполнялись. Это, конечно же, явилось важным фактором успеха, но – не единственным.

### КАДРЫ РЕШАЮТ ВСЕ

Один из менеджеров проекта - Алексей Рыбников, директор производственного подразделения «Западные электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго», рассказал нам, что успех был обеспечен благодаря грамотному планированию этапов проведения работ, согласованности действий и нацеленности на результат всех участников процесса его реализации. Так, командой было принято решение, что в первую очередь необходимо изучить под-

земные особенности местности, по которой сегодня проложена трасса линии электропередач длиной 18 километров. То есть, проектная документация готовилась параллельно и уже с учетом горно-геологического обоснования, подготовленного Северо-Кавказским представителем Всероссийского научно-исследовательского института горной геомеханики и маркшейдерского дела. Причем, также в сжатые сроки, и, не смотря ни на какие особенности местности.

А проходит трасса по шахтерской территории, так что, по словам Алексея Рыбникова, приходилось буквально «шагать по земельным подработкам». И именно благодаря тому, что каждый этот шаг был просчитан, опоры линии электропередач и стоят сегодня на прочном фундаменте, который не допустит просадки и порыва воздушной линии. «А значит основная задача энергетиков – обеспечение надежного энергоснабжения – будет выполнена» – подчеркнул Алексей Рыбников.

### НЕ СМОТЯ НИ НА ЧТО

Но не только геологические «сюрпризы» поджидали энергетиков на этапе исследования местности. Вдоль предполагаемого пути трассы было обнаружено также укрепленное древнее поселение людей, которое археологи называют городищем. При

содействии областного министерства культуры и подведомственного ему государственного учреждения «Донское наследие» на месте обнаружения археологического памятника были проведены раскопки, найдены древние захоронения, предметы вооружения, хозяйственная утварь. Согласно выводам археологов, возраст обнаруженного городища составляет примерно 3000 лет. В результате - ни одна ценная историческая находка не утеряна.

Среди технических особенностей строительства 18-километровой трассы, энергетики отмечают четыре уникальных перехода через действующие высо-



ковольтные линии и электрифицированную железную дорогу. Зачастую проектировщики и специалисты «Ростовэнерго» и «Донэлектромонтаж» работали вплотную на объекте, где и принимались важные решения.

«На примере этого объекта энергетики можно продемонстрировать образец сотрудничества участников, реализующих проект», - отметил директор филиала ОАО «МРСК Юга»

- «Ростовэнерго» Сергей Скориков. И добавил, что данный проект можно считать знаковым, а дальнейшее применение опыта эффективного взаимодействия жизненно важным, особенно в свете задач, стоящих сегодня перед энергетиками. «А среди них – не только обеспечение надежного энергоснабжения, но и развитие электросетей опережающими темпами!» - подчеркнул он.



# ОАО «Кубаньэнерго» готовится к встрече осенне-зимнего максимума

С каждым годом надежность энергетического распределительного сетевого комплекса увеличивается все больше и больше, что смогли ощутить на себе наши потребители. Это стало возможным благодаря слаженной работе специалистов главной энергетической компании Кубани и Адыгеи – ОАО «Кубаньэнерго». Специалистами Компании была разработана программа подготовки ОАО «Кубаньэнерго» к работе в осенне-зимний период 2008/2009 года, которой предусмотрено выполнение комплекса мероприятий по ремонту и техобслуживанию оборудования, техническому перевооружению оборудования, устранению дефектов и расчистке проsek воздушных линий, обеспечению готовности схем плавки гололеда, а также установке, восстановлению и вводу в работу источников реактивной мощности на подстанциях.

Сразу после окончания холодов энергетики приступили к выполнению этих мероприятий. Ведь как гласит народная мудрость – «Готовь телегу зимой, а сани – летом». В этом году при подготовке к осенне-зимнему периоду (ОЗП) 2008/2009 особое внимание было уделено воздушным линиям электропередачи, наиболее уязвимых во время снегопадов и ураганного ветра, а также наращиванию мощностей.

Все работы по подготовке к предстоящему осенне-зимнему периоду ведутся в рамках новой технической политики ОАО «МРСК Юга», которая основана на применении при модернизации и строительстве объектов распределительного сетевого комплекса самых современных и надежных методов и технологий.

Плоды реализации данной политики мы уже видим и можем ощутить. С целью увеличения надежности работы и пропускной способности транзитных высоковольтных линий 110 кВ (киловольт), рас-

положенных на труднодоступных высокогорных участках, производится замена обычного провода на провод марки «AERO-Z». Впервые в России этот провод был применен по инициативе генерального директора ОАО «МРСК Юга» А.И. Гаврилова в зоне обслуживания филиала ОАО «Кубаньэнерго» «Сочинские электрические сети» на участке воздушных линий 110 кВ «Шепси-Туапсе тяговая». По заявлению производителя, провод марки «AERO-Z» обладает отличными характеристиками для эксплуатации в сложных геоклиматических условиях Кавказских гор – при его применении снижается так называемая «пляска» проводов, что крайне важно при сильных порывах ветра.

Немало внимания уделено и ремонту воздушных линий электропередачи – до конца этого года должен пройти капитальный ремонт более 2000 км воздушных линий 35-110 кВ. Для большей надежности в шлейфах транзитных линий 110 кВ вместо болтовых зажимов устанавливаются сварные.

Для защиты транзитных линий будет использоваться автоматизированная информационная система контроля гололедной нагрузки (АИСКГН), основанная на новейших высокотехнологичных разработках. Она позволяет контролировать степень образования гололеда на проводах высоковольтных воз-

душных линий и оперативно извещает диспетчера об опасности. В случае серьезной угрозы в распоряжении энергетиков есть еще одно оружие – программа плавки гололеда, позволяющая быстро и эффективно избавиться от обледенения проводов, – основной причины обрывов воздушных линий электропередачи. Осуществляется строительство и реконструкция трансформаторных подстанций, для подключения новых потребителей и обеспечения более надежной работы распределительного сетевого комплекса в целом. В этом году завершено строительство подстанции 110 кВ «Набережная» и «Военгород», при строительстве данных подстанций применялись самые современные технологии, которые, по заявлению производителя, имеют ресурс работы 50 лет. Немаловажным фактом является, что эти подстанции – первые за последние 20 лет объекты такого класса напряжения, построенные в Краснодарском крае. При этом проводится реконструкция 49 подстанций 110 кВ и 6 подстанций 35 кВ. Для обеспечения должного уровня напряжения на трансформаторах будут установлены блоки автоматического регулирования (БАР). До конца 2008 года планируется ввести 836 МВА трансформаторной мощности на 16 подстанциях 35-110 кВ в зоне ответственности ОАО «Ку-



баньэнерго».

На инвестиционные программы по подготовке оборудования ОАО «Кубаньэнерго» к работе в осенне-зимний период 2008 года выделено в общей сложности около 3,2 миллиарда рублей.

Кроме того, одной из опасностей в осенне-зимний период, являются древесно-кустарниковые насаждения вдоль воздушных линий электропередачи. При этом согласно новому лесному законодательству в охранной зоне воздушных линий электропередачи – будь они напряжением 110 или 0,4 кВ (киловольт) – все деревья и кустарники должны быть приведены в соответствие с правилами. Поэтому к концу года сотрудниками ОАО «Кубаньэнерго» будет расчищено около 365 га трасс воздушных линий 35 – 110 кВ и более 380 км трасс воздушных линий распределительных сетей 0,4 – 10 кВ. Это позволит уменьшить количество аварийных отключений и обрывов проводов воздушных линий при неблагоприятных погодных явлениях.

Традиционно сложной с точки зрения энергообеспечения считается зона обслуживания Юго-Западных сетей. Как известно, в этой зоне расположены несколько магистральных линий, питающих крупные ку-

порты – Геленджик, Анапу, Новороссийск. В ходе подготовки к грядущему осенне-зимнему сезону многие проблемы, связанные с энергодефицитом, были решены. До наступления зимних холодов планируется выполнить большой объем работ организационного и технического плана.

В конце августа текущего года проходило обсуждение вопросов на выездном совещании ОАО «Холдинг МРСК», проходившем в Краснодаре. На совещании была поднята тема подготовки кубанской энергосистемы к ОЗП. Руководством холдинга была дана высокая оценка действиям руководства ОАО «МРСК Юга» и ОАО «Кубаньэнерго» по повышению системной надежности распределительного сетевого комплекса Краснодарского края и Республики Адыгея.

– Все работы по подготовке к ОЗП проводятся в соответствии с планом. Специалисты ОАО «МРСК Юга» и ОАО «Кубаньэнерго» прилагают максимальные усилия, чтобы жители Кубани и Адыгеи смогли провести зимние месяцы с комфортом, без перебоев в получении тепла и электричества. – отметил Управляющий директор ОАО «Кубаньэнерго» Д.В. Пестов.



## В филиале ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» мероприятия по подготовке к ОЗП выполняются в установленные сроки



В филиале ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» все мероприятия по подготовке персонала и оборудования к прохождению осенне-зимнего периода (ОЗП) выполняются по графику, в соответствии с приказом «О повышении надежности и эффективности работы в 2008 г.» Для успешного прохождения ОЗП в соответствии с графиком ведутся ремонтные работы основного и вспомогательного оборудования, зданий и сооружений.

Понимая, что надежность энергоснабжения зависит не только от качества и состояния электрооборудования, но и от организации правильного технического обслуживания, своевременного ремонта, в «Ростовэнерго» традиционно отдается предпочтение системе комплексного ремонта. Основным технико-экономическим критерием данной системы является экономия материально-технических затрат и снижение общего времени ремонта.

Уже сегодня произведен ремонт линий электропередачи (ЛЭП) 35 - 110 кВ – 970,8 км, ЛЭП 0,4 - 10 кВ – 2516,6 км, трансформаторных и распределительных подстанций – 6-10/0,4 кВ – 926 объектов, что составляет около 75% от годового планового объема ремонта с затратами свыше

198,5 млн. рублей. Для обеспечения надежной работы ВЛ 35-110 кВ в осенне-зимний период 2008-2009 годов произведена расчистка трасс воздушных линий (ВЛ) от угрожающей древесно-кустарниковой растительности.

Специалистами «Ростовэнерго» совместно с органами местного самоуправления и подразделениями МЧС отработан порядок тесного взаимодействия для скорейшей ликвидации последствий возможных нарушений в работе электросетей с целью недопущения в период зимних холодов длительных перебоев в энергоснабжении потребителей.

На всех производственных отделениях «Ростовэнерго» разработаны графики проведения пробных плавок гололеда и регулярно проводятся противоаварийные тренировки персонала с отработкой механизма сборки схем профпрогрева и плавки гололеда. Одним из пунктов подготовки к зиме является обеспечение централизованного аварийного запаса.

В филиале уверены, что паспорта готовности к прохождению осенне-зимнего максимума на грузки 2008/2009 гг. все производственные отделения «Ростовэнерго», как и в прошлом году, получат в установленные сроки.

# «Технари» «МРСК ЮГА» собрались в Астрахани

**там проходил семинар-совещание, посвященный вопросам повышения уровня эксплуатации устройств релейной защиты и автоматики**

Целью семинара, который проходил в начале сентября в Астрахани на базе астраханского филиала ОАО «МРСК Юга», являлось определение единого подхода при реализации технической политики ОАО «МРСК Юга» в области определения принципов построения и выполнения устройств релейной защиты и автоматики (РЗА). В ходе встречи обсуждались существующие и перспективные направления развития архитектуры, принципов построения и алгоритмов функционирования систем релейной защиты, противоаварийной и режимной автоматики, активизация обмена опытом между учеными и специалистами, анализ тенденций, перспектив развития и новейших научно-технических и инженерных достижений и разработок в этой области.

За 2 дня работы семинара технические руководители обсудили опыт эксплуатации устройств релейной защиты и автоматики, выполненных на микропроцессорной элементной базе.

Заместитель генерального директора – директор филиала ОАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго» Михаил Николаевич Столяров, открывший совещание на правах принимающей стороны сказал, что актуальность этой темы связана, прежде всего, с износом основных фондов. Семинар технических специалистов ОАО «МРСК Юга» вызвал огромный интерес коллег из астраханского филиала ЦДУ ЕЭС, других предприятий, фирм, поставляющих оборудование релейной защиты и автоматики. Основная функция релейных защит - не допустить развития повреждения электрооборудования в аварийной ситуации в случае возникновения короткого замыкания или иного повреждения. Насколько успешно это будет выполняться, во многом зависит от применяемых технологий и оборудования защит. В рамках семинара специалистами были подведены итоги работы служб РЗА филиалов, обобщен имеющийся опыт эксплуатации микропроцессорных устройств РЗА, выработаны предложения по дальнейшему их развитию. В частности обсуждалась перспектива по обеспечению электромагнитной совместимости микропроцессорных УРЗА, реконструкции и технического перевооружения систем



РЗА при реконструкции и техническом перевооружении основного оборудования, организации оперативного тока на реконструируемых ПС. Особой темой для обсуждения стало обеспечение служб РЗА кадровым потенциалом, привлечение молодежи. Престижность профессии релейщик не вызывает сомнений, это своеобразная «белая кость», гордость отрасли, делились своим мнением участники семинара.

Заместитель генерального директора по техническим вопросам - главный инженер ОАО «МРСК Юга» Георгий Ахмедович Султанов отметил, что причиной выбора Астрахани как площадки для проведения подобной представительной встречи стало создание здесь в начале этого года единого электросетевого центра, на модели которого планируется отрабатывать все новинки технической политики «МРСК Юга», в том числе оборудования релейной защиты и автоматики. По мнению главного инженера «МРСК Юга» опыт «Астрахань-энерго» в этом направлении даст всем филиалам «МРСК Юга», понимание, какие именно службы в этом отношении необходимо будет создавать, да и вообще в каком направлении двигаться в вопросах внедрения релейной защиты и автоматики. Второй причиной выбора Астрахани, безусловно, является переход на новое тарифообразование по методу RAB, потому что именно этот способ и все инвест-программы способны дать сетевым компа-

ниям возможность ликвидации «узких мест» по пропускной и регистровой способности электросетей и подключения новых потребителей. Особое внимание, по мнению Г.А. Султанова, стоит уделить вопросам внедрения релейной защиты и автоматики на стадии проектирования новых объектов в сетевой инфраструктуре. Обсуждения этих вопросов со специалистами отвечающими за капитальное строительство и другими службами только начинается. После семинара специалисты технического блока «МРСК Юга» примут участие в составлении специальной программы, которая будет содержать в себе не только комплекс технических новинок, применяемых сегодня, но и перечень мероприятий по подготовке персонала, его специализации, получения сертификатов, требующихся в работе с зарубежными партнерами по поставке и наладке такого энергооборудования.

В рамках семинара его участники посетили подстанцию «Царевская», на которой с успехом внедрен и действует комплекс оборудования релейной защиты и автоматики. В рамках семинара состоялось заседание «круглого стола» с представителями таких компаний-изготовителей оборудования релейной защиты и автоматики, как НТЦ ЗАО «РАДИУС Автоматика», «Себа-спектрум», «Таврида-Электрик» и «Шнайдер-Электрик». В работе семинара принимали участие представители научного сооб-



щества, занимающиеся вопросами разработки и внедрения энергооборудования.

В ходе совещания специалистами обсуждались такие вопросы, как «Релейная защита трансформаторов с выключателем и отделителем в сети высокого напряжения. Ближнее резервирование отключения короткого замыкания», «Повышение эффективности ближнего и дальнего резервирования в распределительных электрических сетях 6-110 кВ. Опыт внедрения оптико-электрических дуговых защит КРУ (КРУН) 6-10 кВ» и другие.

Докладчики заверили, что у релейной защиты на микропроцессорной элементной базе масса достоинств: значительно большее число выполняемых функций; возможность быстрого проведения самых сложных расчетных операций за счет реализации алгоритма расчетов программным путем и, соответственно, ускорение отключения аварийного режима (до 40-50 миллисекунд), что снижает размеры повреждений оборудования; непрерывная самодиагностика; регистрация и сохранение в памяти реле параметров аварийных режимов; дистанционная проверка и изменение параметров срабатывания устройств РЗА и передача всей информации об их состоянии и срабатываниях; удобство технического обслуживания и отсутствие механических элементов, требующих регулярного обслуживания. Кроме того, главные инженеры филиалов еще раз убедились в том, что микропроцессорные защиты обладают широким диапазоном уставок, позволяют настроить несколько групп защит на одном и том же оборудовании, что в конечном итоге приводит к уменьшению общего числа терминалов защиты, используемых для различных режимов сети. С помощью программ, установленных на компьютере, можно настроить логику работы любого терминала: ввести-вывести защиты, сделать какие-то изменения внутри логики защиты, не производя каких-либо монтажных работ. Можно считать с регистраторов осциллограммы и события аварии, что позволяет максимально ускорить процесс анализа. Ряд этих технологий уже начинает применяться в Москве с помощью немецких фирм. Появилась возможность проанализировать изменения и очень быстро установить вид повреждения, что приводит к сокращению простоя оборудования, и, в конечном итоге - к повышению надежности

снабжения потребителей электроэнергией. Сложная автоматика, в том числе и микропроцессорная, установленная в ячейках элегазового распределительного устройства 220 кВ зарубежного производства, контролирует состояние оборудования, его исправность, предупреждает и блокирует ошибки персонала при переключениях. Это очень важно, потому что исключается такой аспект, как «человеческий фактор». Участники совещания заострили внимание на таких вопросах, как отсутствие законодательной базы при применении новейших систем релейной защиты и автоматики и решили поддерживать связь с фирмами разработчиками, чтобы получить от них те или иные рекомендации, согласовывая с теоретиками все изменения, которые будут вноситься в логику работы защит при практической работе.

**КОММЕНТАРИЙ**  
**Заместитель генерального директора по техническим вопросам - главный инженер ОАО «МРСК Юга» Георгий Ахмедович Султанов:**

Цель этого семинара – совещания – рассмотреть перечень новейшего оборудования и технологий, которые мы должны применять в устройствах релейной защиты, которые обеспечивают надежное и быстродействующее срабатывание при аварийных режимах, которые возникают в электрических сетях. Мы с группой технических руководителей, принимавших участие в семинаре, побывали на ПС «Царевская», это на сегодняшний день заново отреконструированная подстанция, имеющая ключевое значение в энергетике Астраханской области. Здесь имеется два трансформатора по 40 000 КВА, новое оборудование релейной защиты и автоматики отечественного производства «Сириус», зарекомендовавшие себя с самой лучшей стороны. Я думаю, что микропроцессорная техника востребована временем, поскольку мы живем в XXI веке и мы должны как можно быстрее начать применять эти технологии при всех новых строительствах подстанционных объектов, постепенно заменяя индукционные реле во всех наших филиалах. Этого требует наша техническая политика.

**Подготовлено Отделом по работе с органами власти, общественными организациями и СМИ филиала ОАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго».**



# Лучшие среди равных

**В Волгограде прошли первые финальные соревнования бригад оперативно-диспетчерского и ремонтного персонала по обслуживанию подстанций электрических сетей ОАО «МРСК Юга»**



Продемонстрировать свое мастерство и знания на полигоне производственного отделения «Правобережные электрические сети» филиала «Волгоградэнерго» собрались команды, представляющие филиалы крупнейшей электросетевой компании Юга России: «Ростовэнерго», «Калмэнерго», «Астраханьэнерго» и ОАО «Кубаньэнерго». «Волгоградэнерго», на правах принимающей стороны, выставил две команды из Правобережных и Камышинских электрических сетей.

В начале соревнований состоялось торжественное открытие, где к участникам с приветствием обратились руководители ОАО «МРСК Юга».

Эти соревнования имеют большое значение для производственной деятельности нашей компании, - отметил заместитель генерального директора по техническим вопросам ОАО «МРСК Юга» Георгий Султанов. - Подобные состязания позволяют совершенствовать уровень профессиональной подготовки оперативно-ремонтного персонала, проводить практический обмен опытом по внедрению новых, более современных методов работы, повышать качество и производительность труда.

Прежде чем команды приступили к состязаниям, они прошли «нулевой этап», где была проверена укомплектованность бригад защитными средствами, инструментами, приспособлениями, материалами, необходимой документацией и их соответствия требованиям нормативных документов. Всего участникам соревнований предстояло пройти 9 этапов различной степени сложности. На протяжении четырех дней команды, состоящие из руководителя, мастера, диспетчера и электромонтеров проверяли свои теоретические знания, выполняли ремонт разъединителей, выявляли нарушения нормативных требований при просмотре видеосюжета, освобождали условного пострадавшего от действия электротока на разъединителе и оказывали ему доврачебную помощь. Главным критерием качества выполнения заданий было четкое соответствие всех операций установленному нормативными документами порядку. Работу бригад оценивали компетентные судьи.

Это первые соревнования после реформирования РАО «ЕЭС России», - напомнил главный технический инспектор ОАО «МРСК Юга» Федор Жуков, возглавляющий судейскую команду. - Руководство нашей молодой компании планирует сделать их традиционными, чтобы совершен-

ствовать уровень профессиональной подготовки оперативно-ремонтного персонала, проводить практический обмен опытом по внедрению современных методов работы, повышать качество и производительность труда.

По словам главного судьи, общий уровень подготовки команд очень высокий. Особенно отметил Федор Жуков обе команды из филиала «ВЭ» - Камышинских и Правобережных электрических сетей, команды из Астрахани и Ростова-на-Дону.

По итогам прохождения этапов, первое место заняла команда производственного отделения «Камышинские электрические сети» филиала «Волгоградэнерго», набрав 1235,1 балла. Всего на 3,6 балла им уступил «Ростовэнерго» - 1231,5 баллов. На третьем месте оказались астраханцы, их результат - 1160 баллов. По правилам соревнований, команда-победитель будет представлять ОАО «МРСК Юга» на Первых Всероссийских соревнованиях оперативно-ремонтного персонала сетевых компаний ОАО «Холдинг МРСК», которые состоятся в конце сентября в г. Ессентуки.

На торжественной церемонии закрытия победители получили кубок из рук заместителя генерального директора ОАО «МРСК Юга» - директора филиала «Волгоградэнерго» Евгения Бибина.

У энергетиков соревнования профессионального мастерства традиционны. С каждым годом они все более усложняются, ведь в связи с модернизацией электросетей специалистам приходится иметь дело с новой техникой, осваивать новое современное оборудование, - подчеркнул Евгений Бибин. - Все мы прекрасно понимаем, что главная задача электросетевой организации - надежность в поставке электроэнергии. Сегодня по региону срок устранения возможной аварии (в результате стихийного бедствия, технического сбоя) в среднем 6 часов. А мы стремимся к нормативу в 2 часа. Для этого необходимо, чтобы наши люди профессионально росли, владели передовыми технологиями. В конце концов, знакомились друг с другом и делились производственным опытом. Корпоративные соревнования этому весьма способствуют. Наблюдая за ходом борьбы, мы увидели настоящую профессиональную элиту и убедились в высоком потенциале сетевых компаний.

Также дипломы и памятные подарки были вручены лучшим командам и победителям в различных номинациях.

## В ЛИЧНОМ ЗАЧЕТЕ МЕСТА РАСПРЕДЕЛИЛИСЬ СЛЕДУЮЩИМ ОБРАЗОМ

### НОМИНАЦИЯ «ЛУЧШИЙ МАСТЕР КОМАНДЫ»:

- 1 место - Андрей Салтыков, мастер команды филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго».
- 2 место - Анатолий Пьянов, мастер команды ОАО «Кубаньэнерго».
- 3 место - Андрей Котов, мастер команды производственного отделения «Камышинские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».

### НОМИНАЦИЯ «ЛУЧШИЙ ДЕЖУРНЫЙ ЭЛЕКТРОМОНТЕР»:

- 1 место - Алексей Воронин, дежурный электромонтер команды филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго».
- 2 место - Андрей Львов, дежурный электромонтер команды фи-

лиала ОАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго».

3 место - Денис Фролов, дежурный электромонтер команды производственного отделения «Камышинские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».

### НОМИНАЦИЯ «ЛУЧШИЙ ДИСПЕТЧЕР КОМАНДЫ»:

- 1 место - Рунис Кильмамбетов, диспетчер команды филиала ОАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго».
- 2 место - Борис Усманов, диспетчер команды производственного отделения «Камышинские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».
- 3 место - Александр Федоров, диспетчер команды производ-

ственного отделения «Правобережные электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».

### НОМИНАЦИЯ «ЛУЧШИЙ ЭЛЕКТРОМОНТЕР КОМАНДЫ»:

- 1 место - Николай Шаталин, электромонтер команды производственного отделения «Камышинские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».
- 2 место - Владимир Мусин, электромонтер команды филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго».
- 3 место - Евгений Строгов, электромонтер команды производственного отделения «Правобережные электрические сети» филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго».

# Спортивная жизнь энергетиков Юга России

С 3 по 6 сентября на черноморском побережье в Федеральном детском центре «Смена» (п. Сукко, Анапский район) состоялась I Спартакиада энергетиков ОАО «МРСК Юга» и финальные соревнования IX Спартакиады ОАО «Кубаньэнерго».

Впервые в масштабном спортивном празднике приняли участие более 600 человек из всех структурных подразделений Межрегиональной распределительной сетевой компании Юга, а также энергетики 11 филиалов ОАО «Кубаньэнерго».

Цель мероприятия - развитие и укрепление корпоративной культуры, повышение сплоченности коллектива и формирование здорового образа жизни сотрудников Компании.

- «Я рад, что впервые спортивные команды всех филиалов ОАО «МРСК Юга» собрались здесь - на побережье Черного моря. ОАО «Кубаньэнерго», более года

назад ставшее основной консолидирующей силой создания «МРСК Юга», сегодня объединило нас под спортивными знаменами. Знаменителен также тот факт, что нынешние соревнования проводятся в период подведения итогов первой годовщины деятельности ОАО «МРСК Юга». Этот спортивный праздник стал закономерным итогом целого года нашей совместной, очень напряженной и плодотворной деятельности» - отметил Генеральный директор ОАО «МРСК Юга» Александр Гаврилов.

«Энергия спорта - труду» - под таким девизом энергетики Краснодарского края, Ростовской, Астраханской, Волгоградской областей, Республик Калмыкия и Адыгея три дня соревновались по семи видам спорта: волейболу, мини-футболу, гиревому спорту, настольному теннису, шахматам, легкой атлетике и многоборью.

Беспорным победителем I Спартакиады ОАО «МРСК Юга» в общем зачете стала команда ОАО «Кубаньэнерго». Практически во всех видах спортивных состязаний кубанские энергетики были лидерами. Лишь в финальном футбольном матче сборная команды «Кубаньэнерго» уступила первое место сборной «Ростовэнерго» со счетом 3:2.

Второе и третье места поделили между собой энергетики филиалов «Ростовэнерго» и «Волгоградэнерго» соответственно.

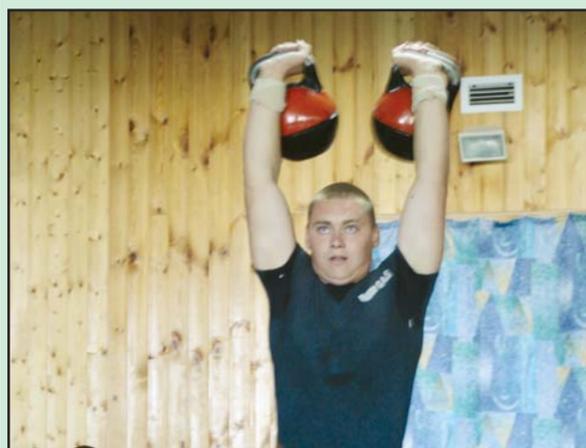
В финальных соревнованиях IX Спартакиады ОАО «Кубаньэнерго» первое место заняли спортсмены Краснодарских электрических сетей, серебряными призерами стали энергетики Армавирского энергорайона, а бронза досталась команде Адыгейских электрических сетей.

На торжественном закрытии Спартакиады призеры по каждому виду спорта

были отмечены кубками, дипломами, медалями и награждены ценными подарками. Свои заслуженные награды получили и победители в личном зачете по каждому из видов соревнования.

Торжественное награждение завершилось приемом генерального директора, концертной программой, дискотеккой и фейерверком.

Соревнования продемонстрировали высокий уровень подготовки энергетиков, настоящий спортивный азарт и волю к победе. Этому во многом способствовала хорошая организация мероприятия, объективное судейство и корпоративный дух энергетиков, царивший все эти дни в «Смене». Спортивные баталии были дополнены культурной программой, отдыхом на море и бесконечным удовольствием от общения с новыми друзьями-коллегам из других регионов.



## Заместитель директора по логистике и МТО филиала ОАО «МРСК Юга» - «Ростовэнерго» Александр Викторович Осыкин:

Руководство филиала всегда придавало большое значение подобным встречам, направленным на укрепление корпоративной культуры и дружественных связей между распределительными сетями. Перед выездом в Краснодарский край в Ростовэнерго была проведена внутренняя спартакиада с отбором лучших спортсменов. Спортивные традиции, которыми славится филиал, не подвели нас и на этот раз - ростовская футбольная команда стала абсолютным чемпионом Спартакиады. Команда неплохо развивается в гиревом спорте, настольном теннисе и шахматах.

## Заместитель генерального директора ОАО «МРСК Юга» - директор филиала «Волгоградэнерго» Евгений Алексеевич Бибин:

Выступление команды «Волгоградэнерго» следует признать однозначно успешным, к тому же это первый турнир в подобном формате. На следующих Спартакиадах «МРСК Юга» мы рассчитываем показывать более высокие результаты. Задел для этого - массовая физкультурно-оздоровительная работа, которая в «Волгоградэнерго» ведется очень давно, в нее активно вовлечены практически весь коллектив. И эту работу мы планируем расширять, приобретать современный спортивный инвентарь для занятий в производственных отделениях, проводить больше внутренних соревнований, что полностью соответствует стратегической линии ОАО «МРСК Юга». Здоровые, крепкие телом и духом сотрудники лучше решают производственные задачи.

## Заместитель директора филиала ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» по правовому обеспечению и взаимодействию с органами власти и СМИ Валентин Владимирович Пронин:

Активное участие в спортивной жизни филиала наряду с молодыми специалистами энергетиками принимает и руководство компании. Руководители высшего звена организовали спортивную группу, где они имеют возможность играть в футбол, волейбол, баскетбол. С периодом проведения I Спартакиады мы тоже стали свидетелями того как руководство филиала лично принимало участие в соревнованиях. Пример руководителя в таких случаях всегда поучителен для коллектива.

## Заместитель директора филиала ОАО «МРСК Юга» - «Калмэнерго» по развитию и реализации услуг Евгений Владимирович Кузнецов:

В дни проведения Спартакиады все способствовало тому, чтобы показать хорошие спортивные результаты - теплая солнечная погода, спокойное море, прекрасно оборудованные спортивные площадки. Несмотря на то, что калмыцкая сборная была только создана, у нас уже есть первые победы - участницы команды «Калмэнерго» стали бронзовыми призерами в личном зачете по настольному теннису и шахматам. Надеюсь, знакомство с опытом проведения подобных спортивных мероприятий у наших коллег из других филиалов нас многому научит и на следующих корпоративных встречах спортсмены проявят себя и в других видах спорта.

## Начальник отдела социальной политики филиала ОАО «МРСК Юга» - «Астраханьэнерго» Маргарита Владимировна Столярова:

В этих соревнованиях у астраханцев были заявлены лучшие спортсмены филиала, которые неоднократно принимали участие в наших ежегодных спортивных состязаниях, которые мы традиционно проводим к Дню энергетика. Хорошие результаты в нелегкой и упорной борьбе показали в гиревом спорте - 3-е общекомандное место. Мы рады тому, что руководство Компании уделяет особое внимание сплочению нашего большого коллектива под названием ОАО «МРСК Юга». С этой встречи участники соревнований увезут в Астрахань массу позитивных эмоций.



# Вдохновленный красотой



Человек пишет стихи потому, что у него есть потребность в чутком и сердечном собеседнике, мнением которого он очень дорожит. Об этом думаешь когда читаешь вышедший в августе сборник стихов «Пока горит свеча» работника службы охраны филиала ОАО «МРСК Юга» - «Калмэнерго» Алексея Скакунова.

В новом, третьем по счету сборнике, составленном из произведений написанных за последние годы, поэт, как и прежде, верен себе, своим любимым темам. Его все также волнуют и вдохновляют красоты родной природы, любовь и преклонение перед женщиной, тревожат насущные вопросы современности.

Но более всего, по единодушному мнению коллег по работе, А. Скакунову удаются лирические стихи. Их образный строй, символика у него всегда конкретны. Лирический герой произведений поэта с восторгом, безоглядно влюблен в женщину, покорен ее совершенством, готов сделать все, «Чтоб мимо беда проходила, чтоб счастлива была всегда, чтоб ярче ей в жизни светила любви и надежды звезда». В таких стихах как «Женщина», «Черный виноград», «Позвони», «Твой голос» и др., наиболее ярко проявился лирический дар поэта.

Алексей Скакунов является членом Союза российских писателей, много лет увлечен живописью. Он – незаурядный художник-пейзажист, в картинах которого цветет и благоухает весенняя калмыцкая степь, величаво высятся кавказские горы, зеленеют густой кроной лесные дали. Художник и поэт, он ищет и находит свои неповторимые слова-краски. Его стихи о природе, как написанные им картины, имеют свой особый колорит. У них своя органическая цветовая гамма.

**Колдовская грустинка в улыбке,  
Жестких кос непокорная смоль.  
В белом платьице в мареве зыбком,  
В ожиданьи степная Ассоль!  
Элиста, Элиста! Элистинка!**

**Как волнуется в радости кровь –  
Средь разлива созвездий – пылинки,  
Мое счастье, судьба и любовь!**

Как отметил Председатель Союза писателей Калмыкии Эрдни Эльдышев, Алексею Скакунову свойственны наблюдательность, умение подмечать выразительные приметы повседневности. И для него человек и природа нерасторжимы. В его творчестве природа является органическим продолжением родного дома, отражением состояния его души.

**Люблю я это время года –  
Парит полями, над селом  
Сухая, теплая погода,  
И солнце маслится блином.  
А паучки, ложась на спину,  
Снуют липучку-паутину.  
И малахитовая звень  
В ушах рокочет целый день.**

Сам А. Скакунов, отвечая на вопросы друзей, что движет им при написании стихов, заявляет – желание быть понятым и услышанным, задуматься, побудить к добру и вечному.

И дай бог, чтобы оброненное поэтом слово, как зерно, обрело в душах его читателей благодатную почву.

## Дела профсоюзные

# Вместе – мы сила!

**Волгоградский областной совет всероссийского «Электропрофсоюза» провел второй молодежный слет. Сюда проезжают не просто встретиться, здесь в обмене мнениями, в спорах рождается настоящая профсоюзная закалка, желание отстаивать права и умение это делать.**

С первого форума прошел ровно год. И они опять вместе. Молодежный слет становится доброй традицией областной организации «Электропрофсоюз». На слет собрались представители 17 энергопредприятий области, всего 30 делегатов из Волгограда, Волжского, Камышина, Михайловки, Урюпинска, большинство – впервые.

Слет начал свою работу с приятного события: самые активные участники прошлогоднего слета Юрий Сидоров и Наталья Чистякова получили путевки на I Молодежный слет Южного Федерального округа, который состоится в октябре этого года в Краснодарском крае. В первый же вечер ребята поделились на команды, выбрали лидеров (капитанов) и провели презентацию команд. С присущим молодежи энтузиазмом ребята быстро включились в работу. Первым самостоятельным заданием было составить план работы своих молодежных советов. Разбор планов показал: молодые профсоюзные лидеры верят в большие возможности движения и жаждут заразить своим энтузиазмом коллег. А еще стало очевидно: предприятия разные (сетевые, генерирующие, сбытовые), а вот заботы у трудовой молодежи общие.

- Бытует представление, что профсоюз – это только путевки в санатории и подарки на 8 марта, - поделилась заместитель председателя молодежного совета волгоградского «Электропрофсоюза» **Ольга Сычугова**, - а ведь в наших силах добиваться многого. И такие встречи как раз и нужны для того чтобы молодые профсоюзники встретились, обменялись своими наработками у себя там на местах.

Самыми животрепещущими среди вопросов, обсуждаемых на слете, конечно, были проблемы социального обеспечения: от зарплаты и соблюдения трудовых прав до культурно-массовых ме-

роприятий и необходимости наличия на предприятиях стоматологических кабинетов.

**Юлия Головчук** из исполнительного аппарата филиала ОАО «МРСК Юга»-Волгоградэнерго» рассказала:

- Я на таком сборе впервые. Здесь я попала в совершенно удивительную сплоченную атмосферу, которая просто не может не увлечь. И, конечно, узнала крайне много полезного. Некоторые вообще с удивлением узнали, что многие проблемы могут быть решены обращением в профсоюз. Например, не все знали, что можно обращаться за юридической помощью по любым вопросам, не только связанным с трудовой деятельностью. А вообще, всех волнует одно и то же. Рост зарплаты, не всегда успевающий за ростом потребностей молодежи, неотгуленные отпуска, работа сверхурочно, медицинское обеспечение. Кстати, у нас появилась идея выходить на профсоюзы других организаций, не только энергетической отрасли, обмениваться с ними опытом, а еще предложили следующие слеты проводить с выездом на предприятия других городов, например, в Камышин. Эта идея всем понравилась.

А еще молодые профсоюзные лидеры договорились провести для своих сверстников обучающие встречи с работниками банков по ипотечному кредитованию. Ведь жилищный вопрос для молодых стоит крайне остро.

Члены молодежного совета «Электропрофсоюза» разъехались по своим предприятиям с полезным багажом. Приобретенные навыки, а главное уверенность в своих силах, помогут развивать деятельное профсоюзное движение. И тогда на каждом следующем слете острых проблем для дискуссий будет становиться меньше.

