



№ 1-2 (60) январь-февраль 2018 год

ВЕСТИ АРЭК

С нами жизнь ярче!

Газета издается с 22 декабря 2012 года, выходит один раз в месяц

В этом номере:



СЕМИНАР
ДЛЯ ДИСПЕЧЕРОВ

Аттестация выявила слабые стороны в работе диспетчеров.

СТР. 2

В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ



Современные технологии позволят сократить объем энергопотребления.

СТР. 2

НАДЕЖНОСТЬ -
ЕГО ГЛАВНАЯ ЧЕРТА



Он прошел путь от Дивногорска до самого Диксона.

СТР. 4

НАЗНАЧЕНИЯ

Решением Совета директоров от 31 января 2018 года Генеральным директором АО «Акмолинская РЭК» назначен Сайфуллин Наиль Камылович.

Сайфуллин Наиль Камылович, 1955 г. р., уроженец г. Караганда, имеет три высших образования и ученую степень кандидата философских наук.

До назначения на пост Генерального директора АО «АРЭК» работал директором производственно-технического департамента АО «ЦАЗК» в Астане.

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА АО «АРЭК» 2018 ГОДА

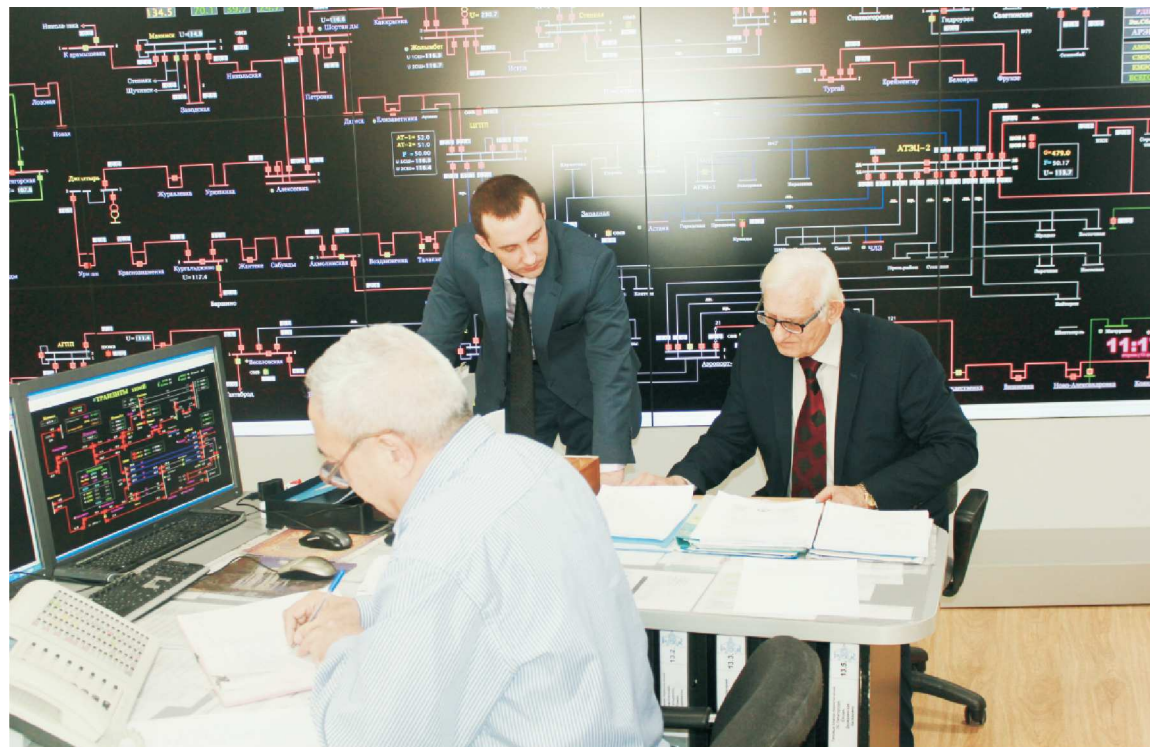
В 2018 году АО «АРЭК» предстоит освоить 3,8 млрд тенге инвестиционных вложений. Эти средства будут направлены на модернизацию, реконструкцию и капитальный ремонт оборудования, новое строительство распределительных сетей и совершенствование системы учета электроэнергии.

В рамках инвестпрограммы будет построено свыше 30 км ВЛ110/35 кВ и реконструировано 157 км ВЛ 110/35 кВ, продолжено новое строительство ВЛ/110 кВ от ПС «Астана», а также будет установлено 2713 приборов учета электроэнергии для потребителей четырех районов Акмолинской области. Модернизацией оборудования будет охвачено семь подстанций. На трех из них работы были начаты в прошлом году, в нынешнем они будут завершены. Помимо этого намечен капитальный ремонт 2,5 тыс. км воздушных линий 110/35/10/0,4 кВ и 123 силовых трансформаторов 10/0,4 кВ. Также в рамках инвестпрограммы будет завершено начатое в 2017 году внедрение новых видов программного обеспечения для канцелярии и бухгалтерии – «Тезис» и «Казначейство».

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

В 2017 году на сайт АО «АРЭК» поступило 280 обращений от потребителей, в том числе в адрес ТОО «АРЭК-Энергосбыт» - 65. На «телефон доверия» обратилось 29 человек. На все обращения соответствующими службами компании даны ответы.

Владимир БАРАНОВ: «ВСЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ТАК, КАК ДОЛЖНО БЫТЬ!»



Без малого полвека трудится в сфере энергетики Владимир Августинович Баранов. А ведь он мечтал не об энергетике...

Владимир Баранов родился и вырос в поселке Шортанды Шортандинского района. В старших классах он увлекся радиотехникой и после получения аттестата зрелости в 1966 году вместе с другом поехал поступать в Казанский авиационный институт на радиотехнический факультет. Таких вузов в стране было всего три, и конкурс в них был огромный.

Вступительные экзамены друзья сдали хорошо, но для зачисления обоим не хватило буквально одного балла. На других факультетах проходные баллы были гораздо ниже, чем на радиотехническом, и при желании можно было перевестись на любой из них. Владимир мечтал только о радиотехническом и решил поступать на следующий год, а его товарищ стал студентом

кораблестроительного факультета.

По возвращении домой Владимир устроился на работу лаборантом в Институте зернового хозяйства. В те годы началась электрификация северных регионов Казахстана. На освоенных целинных территориях создавались совхозы, строились дома и вырастали поселки, что, соответственно, требовало развития инфраструктуры. Республике необходимы были свои специалисты, и в 1966 году в Целиноградском (Акмолинском) сельскохозяйственном институте открылись два новых факультета: механизации и электрификации сельского хозяйства. И в 1967 году Владимир Баранов стал студентом электротехнического факультета ЦСХИ.

После окончания института в 1972 году он вернулся в Шортанды, где по распределению работал мастером ЛМУ в Шортандинском сетевом районе Целиноградского предприятия электрических сетей «Целинэнерго». Руководство сразу заметило грамотного и принципиального молодого инженера, и через три года ему была предложена работа в Целинограде в службе

распределительных сетей. Владимир Баранов проработал здесь длительное время сначала старшим инженером, потом начальником службы и заместителем главного инженера предприятия электрических сетей.

Молодого руководителя отличали профессионализм, компетентность и сдержанная интеллигентность. Он много читал и всегда был в курсе всего нового в отрасли. Понимая, что руководителями не рождаются, в 1985 году он прошел обучение без отрыва от производства в Алма-Атинском энергетическом институте и получил диплом по специальности «Руководитель энергетического производства».

В 1993 году Владимира Баранова перевели в ПЗО «Целинэнерго» на должность руководителя технической инспекции. В последующие годы он работал в объединении начальником технического отдела, директором эксплуатационно-технического департамента.

В начале 90-х годов началась внутренняя реорганизация ПЗО «Целинэнерго», и Баранов был назначен заместителем главного инженера по эксплуатации уже

ОАО «АРЭК». А после создания 1 марта 2001 года АО «АРЭК» продолжил работу в этой должности вплоть до своего назначения в 2014 году техническим советником Председателя правления компании. В 2016-м его назначили советником главного инженера АО «АРЭК».

СОВЕТНИК ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА

Приходя на работу, Владимир Августинович первым делом идет в ЦДС, общается с диспетчерами, смотрит оперативные сводки из районов, изучает списки объектов, подлежащих ремонту. Годами выработанная привычка быть в курсе всего, что происходит в районных электросетях и на отдельных энергетических объектах, осталась в нем до сих пор.

Несмотря на возраст, а в августе нынешнего года Владимиру Августиновичу исполнится 70, он все так же подтянут, энергичен и легок на подъем. А его память удерживает несметное количество правил, инструкций и регламентов, когда-либо выходивших в свет, и все изменения, которые претерпело законодательство об электроэнергетике. Он и сам, кстати, участвует в законотворческой деятельности. Буквально на днях из Комитета атомного и энергетического надзора и контроля Министерства энергетики РК в АО «АРЭК» пришло письмо с выражением благодарности Баранову В.А. «за активное участие в Рабочей группе по внесению изменений и дополнений в Правила устройства электроустановок». В письме отмечено, что за время совместной работы Баранов В.А. показал высокий профессионализм, ответственность и добросовестное отношение к делу.

Владимир Августинович пользуется высоким авторитетом в профессиональной среде, и ни одно мероприятие, будь то издание книги об истории энергетики Казахстана, форум ветеранов энергетики либо совещание на республиканском уровне или на уровне стран Содружества, не обходится без его участия. При этом это весьма скромный человек, не страдающий заносчивостью и снобизмом.

(Окончание на стр.3)

ДИСПЕТЧЕРЫ ПОВЫШАЮТ УРОВЕНЬ ЗНАНИЙ И НАВЫКОВ



возникающие в процессе работы диспетчеров вопросы, а также проведен детальный разбор основных замечаний и предписаний, полученных ими в течение прошлого года.

Бригадой Красногвардейского ЛМУ (линейно-мастерский участок) Астраханских РЭС был продемонстрирован показательный допуск. Показ проходил в технически оборудованном учебном классе. По сюжету бригаде предстояло заменить автомат на входящем фидере 0,4 кВ на КТП-10/0,4 кВ «Учебная». После просмотра состоялось обсуждение правильности и очередности действий бригады на всех этапах допуска.

В конце мероприятия все его участники прошли аттестацию, которая позволила определить уровень знаний ПТБ и ПТЭ и выявить наиболее слабые стороны в работе диспетчеров.

Подобные мероприятия проводятся ежегодно для каждого РЭС и МЭС. Следующий такой семинар пройдет в марте в Есильских МЭС.

В первой декаде февраля на базе Астраханских РЭС прошла учеба-семинар на тему «Организация оперативно-диспетчерского управления электросетями ОДГ (оперативно-диспетчерская группа) РЭС и ОДС (оперативно-диспетчерская служба) МЭС с учетом функциональных обязанностей диспетчера на соответствующем уровне». В семинаре приняли участие диспетчеры ОДГ из всех районов и ОДС Акмолинских МЭС АО «АРЭК». Мероприятие провели начальник ЦДС АО «АРЭК» Борис Синицкий и советник главного инженера Владимир Баранов.

Основной упор на семинаре был сделан на учебе. Были тщательно рассмотрены и проработаны наиболее часто



В своем ежегодном Послании народу Казахстана «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» Президент РК Нурсултан Назарбаев указывает на необходимость внедрения современных технологий в строительстве и коммунальном секторе, оснащения строящихся зданий и объектов инфраструктуры системами интеллектуального управления. Все эти меры будут способствовать сокращению энергопотребления и улучшению качества жизни казахстанцев.

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ У ЭНЕРГЕТИКОВ

Последние несколько лет в АО «Акмолинская РЭК» все активнее внедряются элементы интеллектуальной энергосистемы: SCADA, АСКУЭ, АСУ ПТП.

В Акмолинской области продолжается реализация проекта внедрения автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии (АСКУЭ), начатая в 2013 году. Система АСКУЭ позволяет дистанционно работать с потребителями, получать оперативную информацию по балансу электроэнергии в реальном времени и, что самое главное, значительно сокращает коммерческие потери электроэнергии в сетях компании. На сегодняшний день умными приборами оснащены около двадцати тысяч бытовых потребителей.

В 2017 году произведен монтаж и запуск в опытную эксплуатацию АСКУЭ бытовых потребителей по беспроводной технологии LPWAN. В поселке Шортанды Шортандинского района в рамках проекта установлено 140 точек учета. Новая технология предполагает использование в населенном пункте одной базовой станции, которая раз в сутки по радиочастоте принимает показания счетчиков и пере-

дает собранную информацию по интернету на сервер, где и хранится. Потребитель, подключившись к серверу под своим логином и паролем, может получать показания приборов учета за нужный ему период. Данный проект планируется ввести в эксплуатацию уже в этом году.

В 2014 году Центральная диспетчерская служба АО «АРЭК» была оснащена оперативно-информационным комплексом (ОИК) ARIS-SCADA, состоящим из видеосъемки и мозаичного диспетчерского щита, которые управляют дистанционно. Поступающие с энергообъектов сигналы отображаются на щите в виде телесигналов и телеизмерений, что позволяет вовремя предупредить и быстро отреагировать на возникновение там внештатных ситуаций. Сегодня все строящиеся и реконструируемые подстанции 35 кВ и выше оснащаются элементами телемеханики.

Также в промышленную эксплуатацию внедрена автоматизированная система управления производственными фондами и активами на базе системы Ellipse 8 (АСУП ФИА Ellipse). С апреля 2017 года в компании началась разработка и внедрение мобильного

приложения Mobility, полностью интегрированного с АСУПФИА Ellipse. Система позволяет провести дистанционную выдачу рабочих заданий, инвентаризацию и мониторинг оборудования, а также предоставляет оперативный доступ к историческим, нормативным данным. Реализация проекта завершится в первом квартале 2018 года.

Внедрение интеллектуальных сетей напрямую связано с налаживанием прямых контактов с потребителем. С ноября 2017 года в Акмолинской области в опытную промышленную эксплуатацию введена Автоматизированная Система Управления процессом технологического присоединения к электрическим сетям — АСУ ПТП «ТЕЗИС», направленная на повышение прозрачности процесса оформления технических условий для подключения потребителей к электрическим сетям. Внедрение системы в полном объеме окажет эффективную поддержку оперативной деятельности предприятий, организует учет и контроль в процессе выдачи технических условий, согласования проектно-сметной документации и подготовки документов для потребителя.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК ЗАВИСИТ ОТ ТОЛЩИНЫ ПРОВОЛОКИ

Довольно широко распространено неправильное представление о том, как электричество «течет» через провода - якобы более толстые провода позволяют пропускать больше электрического тока, поскольку в них «больше места для электронов и меньше сопротивление». Интуитивно это кажется правильным: к примеру, на четырехполосном шоссе одновременно может ехать больше автомобилей, чем на однополосном. Тем не менее, электрический ток ведет себя по-другому. Течение электрического тока можно сравнить с рекой: в широком месте река течет медленно и спокойно, а в узком русле поток ускоряется.

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО НЕ ВЕСИТ ВООБЩЕ НИЧЕГО

Поскольку невозможно увидеть электричество невооруженным глазом, то легко предположить, что электричество - это просто энергия, которая течет из точки А в точку Б и не имеет массы или веса. В некотором смысле, это верно: электрический ток не имеет массы или веса. Тем не менее, электричество - это не просто форма невидимой энергии, а поток заряженных частиц-электронов, каждая из которых имеет массу и вес. Но современная наука не позволяет определить этот вес, поскольку он является ничтожно малым.

СТАТИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСТВО ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ «ОСТАЛЬНОГО» ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

Обычно люди думают, что статическое электричество, которое видно, к примеру, когда снимаешь синтетическую одежду, отличается от электрического тока, без которого невозможно представить повседневную жизнь. Тем не менее, единственное различие между «обычным» и статическим электричеством заключается в том, что первое представляет собой постоянный поток, а второе - мгновенное уравнивание. После подключения прибора к настенной розетке поток электронов идет непрерывно, а статическое электричество возникает, когда два проводника с разными зарядами приближаются друг к другу и происходит миниатюрная дуга электроэнергии, после чего два заряда уравниваются.

Доказано, что около 30% энергии, которой снабжаются здания всех типов — жилые, промышленные — используется неэффективно или без особой необходимости.

Кстати, количество CO₂ в атмосфере за последние 50 лет достигло беспрецедентного уровня в последние 400 тыс. лет. Основным источником его выброса в атмосферу — это сжигание ископаемых видов топлива.

ЗНАЕТЕ
ЛИ ВЫ?

Владимир БАРАНОВ: «ВСЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ТАК, КАК ДОЛЖНО БЫТЬ!»



(Окончание. Начало на стр. 1)

Свои знания он охотно передает молодежи, участвует в проводимой компанией в рамках социального партнерства профориентационной работе, проводит экскурсии для студентов на энергетические объекты компании, выступает на встречах со школьниками.

Помимо этого занимается подготовкой команды компании к республиканским соревнованиям профессионального мастерства и постоянно входит в состав республиканских судейских бригад. К слову, на республиканских соревнованиях профмастерства 2016 года Владимир Августинович был признан самым объективным судьей, что, несомненно, свидетельствует о его высоком профессионализме.

По долгу службы Владимиру Августиновичу приходится часто бывать с командировками в районах во время проведения дней техники безопасности, да и не только. И везде он требует одного: неукоснительного соблюдения электротехническим персоналом правил техники безопасности и технической эксплуатации. Он не приемлет половинчатых решений, считает, что в электроэнергетике нельзя полагаться на «авось».

Вот и в начале февраля нынешнего года Владимир Августинович вместе с начальником ЦДС АО «АРЭК» Борисом Синицким провели на базе Астраханских РЭС семинар-учебу для оперативных дис-

петчеров районных электрических сетей Акмолинских МЭС. Такие семинары проводятся ежегодно в каждом МЭС, следующий состоится уже в марте в Есильских МЭС.

На протяжении всей своей трудовой деятельности Владимир Баранов не раз по-

ощрялся почетными грамотами и ценными подарками, и не только за добросовестный труд, но и внесение рационализаторских (!) предложений, о чем свидетельствуют испещренные записями странички его трудовой книжки.

В 2006 году Владимир

Августинович был удостоен звания Почетный энергетик РК. А сегодня он еще и Заслуженный энергетик СНГ и Заслуженный энергетик РК.

ПЕРФЕКЦИОНИСТ ДО МОЗГА КОСТЕЙ

Владимир ФЕДОРОВ :

- Владимира Августиновича я знаю давно, это умный и грамотный специалист. Дотошный, правда, страшное дело, и перфекционист до мозга костей. Ему нужно, чтобы все было так, как должно быть. И ведь он прав: с электричеством шутить нельзя.

Привычка подмечать неисправности и неполадки осталась в нем с тех самых пор, когда он работал техническим инспектором в «Целинэнерго». И никто не посмеет возражать, потому что лучше Баранова все эти инструкции никто не знает.

А еще он внимательный и обязательный человек, помнит поименно всех, кто когда-либо с ним работал, не забывает поздравить с днем рождения или профессиональным праздником.

Ростислав ПАШКЕВИЧ:

- Помню, в 1986 году я был в Алма-Ате на курсах повышения квалификации. По завершении учебы нам предстояло написать и защитить курсовые. Естественно, мы все ринулись в библиотеку. Как же я удивился, когда среди методической литературы обнаружил курсовую Владимира Баранова, который учился здесь несколькими месяцами раньше. Этот случай говорит сам за себя.

Галина ГАНОЛЬ:

- С Владимиром Августиновичем часто вместе ездим в командировки. С ним работаете легко. Он не только много всего знает, но еще и объясняет хорошо и доступным языком.

P.S.

Владимира Августиновича трудно застать в офисе. Когда верстался номер, он выехал в очередную командировку по дальним районам.

Вот такие они – наши ветераны!



В МИРЕ ИНТЕРЕСНОГО

Электростанция Dinorwig в Великобритании служит одной единственной цели - обеспечивать дополнительную мощность во время перерывов на рекламу в фильмах, когда все в стране включают свои электрочайники, чтобы приготовить чай.



СПИСОК ВАКАНСИЙ ПО АО "АРЭК" И ТОО "АРЭК- ЭНЕРГОСБЫТ" ПО СОСТОЯНИЮ НА 14.02.2018

Аппарат управления

1. Начальник отдела информационной безопасности
2. Мастер учебного центра
3. Ведущий специалист по связям с общественностью отдела по связям с общественностью
4. Архивариус канцелярии
5. Секретарь канцелярии
6. Грузчик отдела материально-технического снабжения

Акмолинские МЭС

База

1. Электрогазосварщик группы по ремонту зданий и сооружений
2. Инженер службы релейной защиты и автоматики
3. Старший мастер группы по обслуживанию подстанций по г. Астана службы подстанций

Астраханские РЭС

4. Диспетчер оперативно-диспетчерской группы
5. Электрослесарь по ремонту ОРУ группы подстанций

Егиндыкольские РЭС

6. Электромонтер по эксплуатации РС Бауманского ЛМУ

Коргалжынские РЭС

7. Диспетчер оперативно-диспетчерской группы

Целиноградские РЭС

8. Инженер подстанции "Северная"
9. Электромонтер по эксплуатации РС Целиноградского ЛМУ
10. Электромонтер по эксплуатации РС Акмолинского ЛМУ
11. Электромонтер по эксплуатации РС Новошымского ЛМУ
12. Контролер-монтер Куяндинского ЛМУ
13. Старший мастер Талаккерского ЛМУ

Есильские МЭС

База

1. Ведущий инженер связи службы средств диспетчерского и технологического управления

Есильские РЭС

2. Ведущий инженер Есильской группы подстанций

Жаксыньские РЭС

3. Начальник РЭС
4. Мастер Калининского ЛМУ
5. Электромонтер по эксплуатации РС Подгорненского ЛМУ

6. Электромонтер по эксплуатации РС Ярославского ЛМУ

Жаркаинские РЭС

7. Электромонтер по эксплуатации РС Державинской горсети

Сандыктауские РЭС

8. Контролер-монтер службы учета и баланса электроэнергетики

Степногорские МЭС

База

1. Инженер службы релейной защиты и автоматики
2. Электромонтер по ремонту аппаратуры службы релейной защиты и автоматики
3. Водитель службы изоляции, защиты от перенапряжений и испытаниям
4. Электрослесарь по ремонту ОРУ Степногорской группы подстанций

Буландынские РЭС

5. Инженер службы учета и баланса электроэнергии
6. Электромонтер по эксплуатации РС Журавлевского ЛМУ

7. Электромонтер по эксплуатации РС Никольского ЛМУ

Ерейментауские РЭС

8. Диспетчер оперативно-диспетчерской группы

Шортандинские РЭС

9. Инженер службы учета и баланса электроэнергии
10. Электромонтер по эксплуатации РС Институтского ЛМУ
11. Электромонтер по эксплуатации РС Жолымбетского ЛМУ
12. Электромонтер по эксплуатации РС участка централизованного капитального ремонта
13. Ведущий инженер группы по обслуживанию подстанций

ТОО "АРЭК-Энергосбыт"

Аппарат управления

1. Ведущий инженер программного обеспечения группы программного обеспечения

Аршалыньское отделение

2. Сторож

Атбасарское отделение

3. Специалист

Целиноградское отделение

4. Кассир

НАДЕЖНОСТЬ – ЕГО ГЛАВНАЯ ЧЕРТА

Валерий Григорьевич Байков родился и вырос в городе Есиль Акмолинской области. После 8 класса вместе с друзьями уехал в село Подтесово Красноярского края. В этом небольшом поселке на берегу Енисея находилось известное профессионально-техническое училище, готовившее специалистов среднего звена для речного флота страны. Училище было оснащено хорошо технически, укомплектовано опытным педагогическим штатом и мастерами технического обучения из заслуженных ветеранов речного флота. Так что учиться здесь было очень интересно. После 2 и 3 курсов наступала производственная практика и ребята-курсанты на все лето до самого октября уходили в плавание на теплоходах различного типа. Местные тогда очень удивлялись, что выросшие в степи мальчишки умеют плавать.



хозяйства. Когда в 1995-м он пришел в Есильское предприятие электрических сетей, это был серьезный специалист, у которого за плечами был достаточный опыт работы. Его приняли инженером релейной службы, через три года перевели инженером электротехнической службы. В конце 90-х он ушел в АО «КЕГОС», работал на ПС «ЕГПП»-500 кВ сначала электромонтером по обслуживанию, потом дежурным инженером. В 2007 году вернулся в Есильские МЭС на должность инженера службы релейной защиты и автоматики. В это же время заочно окончил энергетический факультет Костанайского инженерно-технического университета. А в 2013 году Валерия Григорьевича назначили руководителем службы РЗАИ.

Валерий БАЙКОВ:

- Коллектив службы релейной защиты и автоматики сравнительно небольшой – всего восемь человек в возрасте от 19 лет и старше. Много молодых специалистов. Должен честно сказать, что уровень подготовленности нынешних выпускников оставляет желать лучшего, приходится учить их самому элементарному. Мы, конечно, помогаем нашим молодым коллегам адаптироваться в новых для них условиях, делимся знаниями, опытом и, что особенно важно, стараемся пробудить в них интерес к профессии. Без этого хороший специалист не получится. Работа у нас небезопасная, связана с командировками и выездами на энергетические объекты, и мы должны быть уверены друг в друге на сто процентов. Это как в разведке. В этом году, согласно графику повышения квалификации, два наших молодых специалиста пройдут обучение в учебном центре АО «АРЭК», что

очень кстати.

Вспоминая прошлый год, могу сказать, наша служба выполнила все плановые работы по проверке РЗА на подстанциях ЕМЭС. Мы принимали участие в реконструкции подстанций «Балкашинская» и «Державинская» во время проведения там работ по замене масляных выключателей МВ-35 кВ на элегазовые. Также участвовали в работах по замене масляных выключателей МВ-110 кВ на новые на подстанции «Веселовская».

В данное время занимаемся выполнением плановых работ, один раз в неделю проводим техническую учебу по изучению ПТБ, ПТЭ и другой технической литературы. На технику приглашаем релейщиков и связистов из всех районов. Особое внимание уделяем изучению документации к новому оборудованию, которое устанавливается на наших подстанциях. Ждем весну и потихоньку готовимся к полевым работам...

Вежливый, отзывчивый, никогда не откажет в помощи – говорят о нем коллеги-женщины. Уравновешенный и рассудительный, ничего не делает с бухты-барахты – это мнение руководства.

Валерий Григорьевич не любит многословия и пустых обещаний, решения принимает обдуманные и взвешенные. Если чувствует свою правоту, отстаивать свое мнение будет обоснованно и аргументированно. А кто хотя бы раз с ним съездил в командировку, говорит, что Байков не теряет самообладания, как бы ни складывалась ситуация, и даже проживание в полевых условиях постарается сделать максимально комфортным. И вообще с ним надежно и спокойно.

ли, восстановиться морально и физически. В поисках хорошего клева Валерий Григорьевич с друзьями исколесил всю округу и знает укромные места, где можно спокойно посидеть с удочкой, ощущая себя единым целым с природой. Без улова домой возвращаться еще не приходилось. Хотя мелочь, но привозили. Кошам, уточняет Валерий Григорьевич и смеется. Истинные рыбаки, оказывается, рыбешку размером меньше ладони и за рыбу-то не считают. Вот прошлым летом вместе с коллегой Александром Куртевым поймали громадную щуку и фотографию с этим монстром в «Одноклассниках» выложили. Вот это было нечто!

Супруга Валерия Григорьевича Наталья Борисовна - медработник, вместе они вырастили и воспитали двоих детей, которые пошли по папиным стопам. Дочь Александра живет и работает в Костаное. Окончила там энергетический факультет и сейчас занимает должность заместителя начальника службы ПТС АО «Межрегионэнерготранзит». Сын уехал в Россию, работает КИПовцем подвижного железнодорожного транспорта.

Так что, преемственность поколений налицо.



ПРАЗДНИЧНЫЙ ФЕВРАЛЬ

14 ФЕВРАЛЯ

14 февраля на протяжении более полутора тысяч лет люди признаются друг другу в любви и дарят подарки. День Святого Валентина или День всех влюбленных хотя и не числится в календаре среди официальных праздников, тем не менее отмечают его в большинстве стран мира. История этого самого романтического праздника ведет свое начало с Древнего Рима, когда в 496 году н. э. Римский Папа Геласиус объявил 14 февраля Днем святого Валентина.

23 ФЕВРАЛЯ

В советские времена день 23 февраля был всенародным праздником - Днем Советской Армии и Военно-Морского Флота. В этот день было принято поздравлять всех мужчин независимо от их возраста.

После распада СССР праздник переименовали в День защитника Отечества и продолжают официально отмечать в России, Беларуси, Таджикистане и Киргизии. А неофициально он отмечается как день мужчин практически во всех странах СНГ.



Собственник
АО «АРЭК»

Тираж 1000 экз.
Газета выходит один раз в месяц.

Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания № 13032-Г, выданное Комитетом информации и архивов Министерства культуры и информации Республики Казахстан 18.09.2012 г.

Отпечатано в ТОО «Издательство Северный Казахстан»
г.Петропавловск, ул. Кошукова, 5

Адрес редакции: ул. Циолковского, 2. Тел.: 8 (7172) 27 48 30, e-mail: pressa@arek.kz, www.ark.kz