

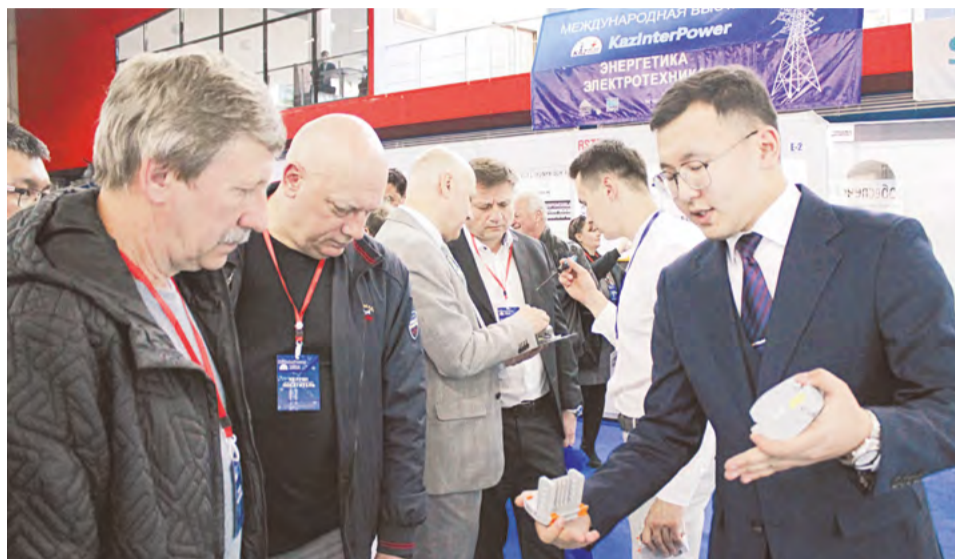
## ЭНЕРГЕТИКА БУДУЩЕГО УЖЕ СЕГОДНЯ



нашу работу современно, экономично, без потери качества», - поделился впечатлениями генеральный директор АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» Олег Щемель.

Посетители выставки смогли подробно узнать о деятельности компаний - участников, благодаря представленным стендам и выставочному оборудованию. В свою очередь, участники постарались продемонстрировать разработки и подробно рассказать гостям о предлагаемых решениях в современной энергетике и горнодобывающей промышленности. Здесь же проводятся конференции, круглые столы, где первостепенным ставится вопрос энергоэффективности, безопасности на производстве; рассматриваются инновационные технологии в энергетике.

Состав участников выставки меняется из года в год, некоторые предприятия приезжают уже не в первый раз, присутствуют и совершенно новые компании, которые хотят заявить о себе, но так или



12-ая международная выставка оборудования и технологий по энергетике и электротехнике «KazInterPower-2024» на базе международной выставочной компании «KazExpo» открыла свои двери 28 мая в павлодарском теннисном центре «Энергетик». Новейшие технологии для качественной и безопасной работы в энергетической, горнодобывающей, металлургической отраслях продемонстрировали представители порядка 50 компаний Казахстана, а также ближнего и дальнего зарубежья. Познакомились с новыми технологиями энергетической области руководители группы компаний «ПАВЛОДАРЭНЕРГО».

«Данная выставка очень нужна персоналу и руководителям среднего звена АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО». Это уникальная возможность, не выезжая за пределы областного центра, ознакомиться с новыми тенденциями в энергетике, понять, куда движется отрасль и сделать для себя соответствующие выводы, как выполнять



«КазПривод», ТОО «Корпус Тех Азия», «LAYHER», ТОО «МеханикShop», MKS Central Asia, ТОО «НЕТЧ КАЗАХСТАН», ООО «Нефтехимпромторг», ООО «НПО «МИР», OMICRON electronics GmbH, ТОО «PROM-Service», ТОО «ПавлодарМетизЦентр», АО «ПОЛИМЕР-АППАРАТ», ТОО «Прогресс ПВ», ГРУППА ПКС, ТОО «ПК «Ремтехкомплект», ТОО «SAVOIR FAIRE», ТОО «СЕВ-ЕВРОДРАЙВ», ООО «СтройКомплектСервис», ООО ТД «ЕвроСпецКабель», ООО «Теплоконтроль», АО Группа Компаний «Системы и Технологии», ТОО «СФТ Казахстан», SIEMENS, ТОО «ТАПФЛО», ТОО «ТехноАналит», ТОО «УРАЛЭНЕРГОСЕРВИС», ТОО «Феникс Контакт Казахстан», ООО «ФЛЮИД-ЛАЙН», ТОО «КФлюид», ООО «Харьковский электро-машиностроительный завод», Honeywell, ТОО «ЭКРА КАЗАХСТАН».



иначе все они ориентированы на Павлодарский регион, как на энергетический центр Казахстана.

«Сегодня здесь собрались компании из разных городов Казахстана, России, Украины, Турции. Отмечу, что стимулом для открытия многих отечественных предприятий стала именно эта выставка. Здесь встречаются люди из разных городов и стран, знакомятся, заводят деловые связи», - комментирует Римма Галимжанова, директор международной выставочной компании «KazExpo».

Представили свое оборудование следующие компании: ООО «АДЛ-Омск», ТОО «АЗИЯФИЛЬТР», ТОО «АСЭП», ТОО «Beierton», ООО «Богословский кабельный завод», GEOBRUGG AG, ТОО «ЗАВОД ГОРЭЛТЕХ», ТОО «ИРТЫШ-ВОСТОК СЕРВИС», АО «Институт развития электроэнергетики и энергосбережения», CAVEX GmbH, АО «Казэнергокабель», ТОО «Казпромкран», ТОО



### В ЭТОМ НОМЕРЕ

#### АКТУАЛЬНО

##### ШАХМАТНЫЙ ТУРНИР В АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»



СТР. 2

#### О ЛЮДЯХ ХОРОШИХ

##### ОБЕСПЕЧИТЬ ЮГ ТЕПЛОМ



СТР. 3

#### ЭНЕРГИЯ КОЛЛЕКТИВА

##### ВЕСЕННИЙ КРОСС



СТР. 4

## НОВОСТИ

**Министр энергетики ответил на обвинения Генпрокуратуры**

Министр энергетики Алмасадам Саткалиев ответил на распространенное ранее сообщение Генеральной прокуратуры о том, что его ведомство затягивало согласование проекта инвестору. Как следует из сообщения Генпрокуратуры, в рамках совместной работы с национальной компанией Kazakh Invest была установлена проблема отечественного инвестора, реализующего проект по строительству газохимического комплекса по производству метанола в Западно-Казахстанской области. По информации надзорного органа, Министерство энергетики в нарушение требований закона (вместо 15 рабочих дней) затянуло сроки создания комиссии по проведению переговоров по проекту соглашения об инвестициях до 60 дней. Глава Минэнерго, комментируя ситуацию, заявил, что в данном случае речь идет о проекте производства метанола мощностью 120 тысяч тонн. Оператором является компания "Жаикмунай". По проекту еще много открытых вопросов. Для его реализации планируется привлечь средства Фонда развития промышленности и Банка развития Казахстана. Министр подтвердил, что с их стороны была задержка при формировании комиссии для применения промышленных режимов. Это было связано с загрузкой сотрудников, пробелами, связанными с исполнительской дисциплиной. Чиновник добавил, что в министерстве полностью поддерживают проект и на его сроки реализации данный факт не повлиял.

**Хватит ли запасов бензина казахстанцам**

По данным Минэнерго, увеличены совокупные запасы дизтоплива на НПЗ, нефтебазах и путях. Они составляют 612 тысяч тонн (на 38 дней), бензина марки АИ-92 – 352 тысячи тонн (30 дней), бензина марки АИ-95 – 86 тысяч тонн (30 дней). Запасы пополняются по мере выработки ГСМ и подачи заявок от регионов. По словам чиновников, в сравнении с 2023 годом ситуация на рынке ГСМ улучшена.

**Получит ли Казахстан деньги от разработчиков нефтяного месторождения Кашаган**

Агентство Bloomberg сообщило, что Казахстан пересмотрел оценку суммы, которую пытается взыскать в международном арбитраже с зарубежных компаний, разрабатывающих нефтяное месторождение Кашаган. Власти страны уже требовали с компании NСOС, оператора Кашагана, 15 миллиардов долларов. Это подтверждал и Алмасадам Саткалиев в прошлом году. Но агентство сообщило, что Казахстан теперь увеличил требования еще на 138 миллиардов долларов. В частности, в эту сумму входят потери прибыли от потенциальной продажи нефти, которую инвесторы обещали предоставить в распоряжение правительства. Как сообщил глава Минэнерго на недавнем брифинге правительства, это чисто коммерческий спор. Речь идет о правах республики в части реализации соглашения о разделе продукции. По словам Алмасадама Саткалиева, данный спор никаким образом не влияет на инвестиционные позиции участников проекта. Саткалиев подчеркнул, что согласование идет в рамках процедур, которые ограничены соглашениями о конфиденциальности, поэтому далее комментировать ситуацию он не может. Напомним, Месторождение Кашаган - одно из самых крупных и сложных морских месторождений, открытых на сегодняшний день.

**Казахстан может взять кредит у России на строительство ТЭЦ**

Министерство энергетики РК опубликовало проект соглашения между Казахстаном и Россией о строительстве трех ТЭЦ в городах Кокшетау, Семей и Усть-Каменогорск. Согласно данному соглашению, российская сторона рассматривает возможность выдачи льготного займа на проведение работ. Ответственными по реализации проекта стали «Самрук-Энерго» с казахстанской стороны и «ИНТЕР РАО – Экспорт» - с российской. Оба вправе создать специализированные аффилированные компании. Стороны поделили весь процесс строительства ТЭЦ на три этапа. Первый включает в себя разработку проектной документации с проведением требуемых экспертиз по каждому из трех проектов с учетом возможного последующего перевода ТЭЦ с угля на природный газ. Этот этап будет реализован за счет «Самрук-Энерго». На втором и третьем этапах запланированы поставка необходимого оборудования, строительно-монтажные и пусконаладочные работы генерирующего оборудования и системы газоочистки. Известно, что казахстанская сторона может взять кредит у российской экспортной организации на строительство ТЭЦ под гарантию «Самрук-Энерго» и под залог прав заказчика. В Министерстве энергетики отмечают, что работы по строительству ТЭЦ начнутся только после завершения процедуры ратификации. И только после этого станут известны условия и детали финансирования проектов.

**Три основные проблемы энергетики Казахстана назвали в профильном министерстве**

Основные «болевы точки» назвал руководитель управления по инвестициям в электроэнергетику департамента развития электроэнергетики МЭ РК Жалгас Шогелбаев на форуме стейкхолдеров «Перспективы развития атомной энергетики в Казахстане» в Астане. В качестве первой проблемы он назвал нехватку кадров в области электроэнергетики. Второе – износ оборудования. Третье – энергосбережение. По словам Жалгаса Шогелбаева, с учетом того, что относительно других стран в Казахстане дешевая электроэнергия, у нас отсутствует культура сбережения ресурсов.

## АКТУАЛЬНО

**НАГРАДЫ ЗА БЕЗОПАСНЫЙ ТРУД**

Более 30 сотрудников АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» награждены грамотами и денежными премиями за ответственное отношение к должностным обязанностям и соблюдению норм безопасности и охраны труда на производстве. Награждения приурочены к Международному дню охраны труда в завершении Месячника по безопасности.

- Безопасности и охране труда в АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» уделяется особое внимание, - отметил генеральный директор компании Олег Щемель. - Главная ценность нашего предприятия – это наши специалисты, и безопасность на производстве каждого из них имеет для нас первостепенное значение.

На протяжении года специалисты УБиОТ ведут контроль за соблюдением техники безопасности работниками на производстве. К выбору лучших из лучших, как и к соблюдению этих норм здесь подходят очень ответственно.

- Работник на собственном примере должен демонстрировать важность соблюдения всех требований по безопасности и охране труда, принимать активное участие в выполнении программ и планов по безопасности и охране труда, - рассказывает начальник управления



безопасности и охраны труда Андрей Турков. - Ежегодно мы отмечаем Всемирный день охраны труда и награждаем специалистов, не получивших ни одного нарекания по ТБ.

Награды лучшим в обеспечении безопасности труда вручил и профсоюз предприятия.

Во время месячника безопасности на предприятиях группы компаний ЦАЭК прошли аудиты, профилактические беседы и совещания по безопасности и охране труда в рабочих коллективах.

**КОЛЛЕКТИВНАЯ ПОДДЕРЖКА**

Сотрудники группы компаний "ПАВЛОДАРЭНЕРГО" собрали финансовую помощь для своих коллег. Во время паводков пострадали три семьи работников Павлодарской электrorаспределительной компании и семья сотрудница ТОО «Павлодарэнергосбыт».

Мархабат Сматаев и Нурбек Батырханов работают на подстанции «Ивановка» 110/35/10 кВ в селе Актогай дежурными электромонтерами. В марте вода зашла в их дома. Дом Мархабата Сматаева признан непригодным к проживанию. От государства ему построят новый дом в селе. Нурбеку Батырханову произвели компенсационные выплаты на ремонт.



- Я начинал здесь в 1992 году, работал производителем, мастером. Общий стаж на предприятии получается 32 года, - рассказывает Мархабат Сматаев.

Специалист по обслуживанию подстанций АО «ПРЭК» Мирас Шандыбасов живет в поселке Ленинский. Его дом также пострадал от паводка: необходим капитальный ремонт и новая мебель.

- Я уже четыре года работаю на подстанции, работа посменно, - рассказывает Мирас Шандыбасов. - Во время паводков наш дом шесть дней находился в воде, поэтому помощь от предприятия и профсоюза очень поможет.



Более 13 лет Ирина Варина работает кассиром Иртышского участка ТОО «Павлодарэнергосбыт». В семье Вариных трое детей, старшие живут самостоятельно, а младшая дочь с родителями. В Иртышке живут уже 23 года. В этом году снежная зима и резкое потепление обернулись масштабными паводками, такого потолка сельчане еще не видели.

- В конце марта, начала прибывать вода и от соседей, и со двора. Земля мерзлая и воде некуда деваться. У нас затопило полы в доме, погреб, который в итоге завалился. К счастью мебель не пострадала, - делится Ирина.

С наступлением жаркой погоды Ирина с супругом планируют просушить дом, отремонтировать полы. Сотрудники ТОО «Павлодарэнергосбыт» собрали для Ирины денежные средства на ремонт.

- Хочу поблагодарить наш коллектив за оказанную помощь, - подытожила Ирина.

О ЛЮДЯХ ХОРОШИХ

## ОБЕСПЕЧИТЬ ЮГ ТЕПЛОМ

Больше 50 километров тепловых магистралей приходится на южный сетевой район Павлодара. Чтобы зимой люди не остались без отопления и горячей воды, все эти сети должен кто-то обслуживать: ремонтировать, проверять на прочность, менять изношенные трубы. Сегодня этим занимается коллектив из 60 человек, которым руководит Николай Ващенко.

К южному сетевому району относятся всего четыре участка: магистральный, два квартальных и участок ЦТП.

Весной работы у тепловиков особенно много: нужно провести гидравлические испытания и в короткие сроки устранить все повреждения. При этом в южном сетевом районе порывов обычно выявляют больше, чем в северном. Этой весной здесь выявили 152 повреждения на сетях, от которых запитаны 756 многоэтажек. Около 20 повреждений обнаружили на магистральных трубопроводах.

У нас километраж сетей больше, чем в северной части города. Также у нас центральные тепловые пункты и сети горячего водоснабжения. Это те сети, которые более подвержены износу. Объясню почему: на ТЭЦ воду очищают химическим способом, а вот в сетях горячего водоснабжения вода неподготовленная (более жесткая и агрессивная), из-за этого трубы изнашиваются быстрее. В Северном сетевом районе - одно ЦТП и общая протяженность сетей меньше, чем у нас, поэтому и повреждений после испытаний - у них меньше, - рассказал Николай Ващенко.

Май для тепловиков - горячая пора, работать приходится практически без выходных. Особенно, если от поврежденного участка зависит большое количество домов - 100-200 многоэтажек, или, к примеру, городская больница.

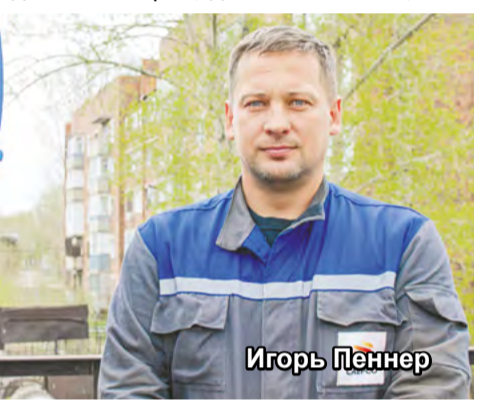
Наша основная задача - снабжать людей как отоплением, так и горячей водой, согласно температурного графика. Также это текущие и капитальные ремонты, проведение гидравлических испытаний, - перечислил Николай Ващенко. - Часть ремонтных работ мы выполняем своими силами, так называемым - хозспособом. В рамках инвестпрограмм, на масштабных капитальных ремонтах заняты еще и подрядные организации. Например, в этом году у нас запланирован капитальный ремонт и реконструкция тепловой сети по улице Камзина - ТМ-13 на участке от Ломова до Суворова с увеличением диаметра с 530 до 800 миллиметров. Сначала будут демонтированы старые трубы, после чего уложат новые большего диаметра. Это улучшит режим теплоснабжения, улучшится гидравлика. Тем более, в районе улицы Камзина собираются строить новые многоэтажные жилые дома. Также в этом году проведем реконструкцию на одном из ЦТП, там будет установлено новое более мощное оборудование.

Тепловики проводят испытания дважды в год: после завершения отопительного сезона и перед началом следующего. Так выявляют слабые, самые изношенные участки сети.

Чтобы пройти проверку, трубы должны выдержать давление в 16 килограммов в течение 10 минут. Если сети не выдерживают, и случается порыв, показатели резко меняются. Не заметить фонтан воды на городской улице сложно, но не всегда вода из порыва выходит на поверхность.

Я являюсь не только начальником района, но и руководителем испытаний. То есть во время подъема давления нахожусь на насосной станции №1,

где есть регистратор, где я вижу все цифры - давление, температуру, расход воды, - говорит Николай Ващенко. - Дается команда на подъем давления, мы поднимаем до десяти, до 12, до 16. Видим, что давление падает, и понимаем, что где-то прорвало трубу. Бывает, что вода выходит на поверхность фонтаном, но так происходит не всегда. Чтобы найти повреждение мы проводим обход. У нас есть десять маршрутов на четыре этапа испытаний. Например, на первом этапе проверяем Второй Павлодар, Дачный, от Ломова до Камзина, и если происходит порыв, бригада по рации слышит команду и выходит на свой маршрут. Они открывают камеры, проверяют наличие воды, отключают этот участок, после чего подъем давления производится повторно, до того момента, пока



Игорь Пеннер

не поднимем до 16 килограммов и не выдержим 10 минут. Потом переходим к следующему этапу испытаний.

После весенних испытаний начинаются текущие и капитальные ремонты. С внутриквартальными сетями тепловикам уже третий год помогает город, привлекаемая подрядчики. В прошлом году доходило до 22 бригад. А вот для работы на магистральных сетях нужны более квалифицированные сварщики, опытные бригады.

Материал у подрядчиков свой, от нас - только дренирование. Мы указываем место порыва, подрядные организации меняют трубы на участке, после чего мы производим опрессовку, проверяем, что работа сделана качественно, на должном уровне. Сами мы в основном делаем упор на повреждения на магистральных сетях. У нас более квалифицированные кадры, мы лучше знаем расположение сетей, которые обслуживаем, - обрисовал расстановку сил Николай Ващенко.

И что бы ни говорили и ни писали в соцсетях павлодарцы, теплосеть - это не водопровод, чопик сюда не забьешь. Среда для этого слишком агрессивная, вода горячая. Даже при мелких порывах, работать спустя рукава не получится.

Николай Ващенко трудится в «Тепловых сетях» уже 13 лет, пошел по стопам отца, который до сих пор работает бригадиром на магистральном участке. Сам Николай Николаевич устроился на предприятие слесарем 4 разряда в 2011 году, уже через три года стал мастером, в 2017 году - начальником магистрального участка. Последние два года занимает



Николай Ващенко

должность начальника Южного сетевого района.

Его правая рука - Игорь Пеннер. На нем тоже лежит огромная ответственность.

Нам необходимо следить, чтобы в зимнее время не было жалоб от населения. Если необходимо налаживаем гидравлический режим, занимаемся ремонтами, составлением графиков ремонтов, контролируем работу наших сотрудников и подрядчиков. Работы они должны вести строго по проектам, иначе потом у нас возникнут сложности при переключении, - говорит Игорь Пеннер.

Контроль - это важно. Установленная не там запорная арматура или некачественная сварка в будущем может обернуться серьезной проблемой. Именно поэтому так важно проводить осенние испытания после реконструкции и капитальных ремонтов.

Подрядные организации заинтересованы в том, чтобы сделать свою работу и уйти. А нам с этим дальше жить и обслуживать эти сети, - отмечает начальник района Николай Ващенко. - В одиночку контролировать все процессы сложно и проблематично, в этом мне помогает мой заместитель. Кроме того, от ежедневной работы с документами нас тоже никто не освобождал.



Виталий Архипов

Магистральный участок в Южном районе возглавляет Виталий Архипов. Его подчиненные еще до начала ремонтных работ проводят дренирование, затем выполняют земельные работы, демонтаж изношенных и монтаж новых труб. После этого нужно переключить потребителей и заполнить магистраль. Всего в Южном сетевом районе каждый год меняют 3-4 километра теплосетей.

Виталий Архипов устроился на предприятие в 2011 году, начинал слесарем третьего разряда на втором квартальном участке. Получив четвертый разряд, ушел в армию. Отслужив, вернулся к работе. В 2019 году Виталия перевели на южный магистральный участок в качестве мастера, в 2022 году он получил должность начальника южного магистрального участка.

В зимнее время мы проводим обходы, делаем замеры параметров теплоносителя, давления, температуры. Если выявляем повреждение, конечно, приступаем к его устранению, - говорит Виталий Архипов.

К слову, зимой дежурство в Южном сетевом районе несут шесть аварийных бригад. Если на той же внутриквартальной сети в мороз произошел порыв, бригада немедленно выезжает на место.

Если в морозы авария произойдет на магистральной сети, что случается

крайне редко, на место вызовут всех. Одна аварийная бригада с таким объемом работ не справится. По возможности ближайшие дома тепловики запитают по другой схеме, пока ремонт не будет завершен.

Также проблемы могут возникнуть из-за отключения с электроэнергией. Пока насосное оборудование не запустят снова, тепловики постараются перевести систему на летний режим работы: чтобы теплоноситель хоть как-то циркулировал и батареи в домах павлодарцев совсем не остыли. Это все - профессиональные хитрости.

Сейчас первым квартальным участком в Южном сетевом районе руководит Дулат Сейткулов. Работе в этом подразделении он посвятил уже 10 лет. В 2017 году Дулата повысили до мастера, через два года он стал начальником. Самой ответственной и сложной работой считает зимние ремонты.

Нужно отметить, что в последние годы при ремонте или замене теплосетей, в Павлодаре применяют трубы в ППУ-изоляции. Они гораздо лучше защищены от влияния агрессивной среды, меньше подвержены коррозии. Такие сети должны прослужить до 25 лет. Тепловики отмечают, что за последние годы повреждений на участках, где проложены трубы в ППУ-изоляции не было.

При этом на износ труб влияет не только агрессивная среда - грунтовые и сточные воды, перепады температур, но и блуждающие токи. Они прошивают трубопровод в местах повышенной влажности, где тепловые сети пересекаются с инженерными коммуникациями, кабельными линиями или трамвайными путями. Это вызывает точечную коррозию. Поэтому раз в пять лет сети проверяют еще и на потенциал блуждающих токов.

Сложностей в работе добавляет жители частного сектора, которые массово устанавливают насосы. Тем самым, они оставляют без тепла своих соседей.

Возможно, в доме банально забота система отопления, батареи старые, непромытые. Это упущение владельца, но, чтобы не проводить какую-то масштабную работу, ему проще купить насос. С установкой справится обычный сантехник. Но в итоге мало того, что страдают соседи - пропадает перепад в системе, в домах становится холодно, страдает и наше оборудование, магистральные сети. Нарушается гидравлика, оборудование приходится грузить по максимуму, чтобы как-то выправить ситуацию, - объясняет Николай Ващенко.

Бывает, что жители частного сектора нелегально подключаются к системе теплоснабжения - делают прокол, прокладывают сети и отапливаются. За этим тоже необходимо следить.

В работе тепловикам помогает собственный парк спецтехники. За последние три года для них приобрели три новых экскаватора - небольших, но мощных и маневренных. Это вам не старый трактор, который «встал» зимой, и приходится вызывать кран, чтобы неисправную технику оттащить от места повреждения.

Есть в южном районе и свой мани-



Дулат Сейткулов

пулятор на базе КамАЗа, многоцелевой автомобиль «Валдай», на базе которого установлены резак, сварочный аппарат, небольшой манипулятор, есть оборудование, чтобы вентилировать тепловые камеры. Недавно появились новые аварийки.

Сейчас своими силами тепловики выполняют очень большой объем работы. Коллектив в Южном районе сложился профессиональный и сплоченный, это практически семья.



## С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ!

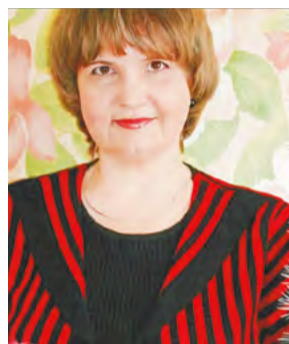
Управление делами АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляет с днем рождения уборщика служебных помещений **Корлан Марксовну Даулбаеву!**

Поздравляем с днем рождения!

Желаем счастья и добра,  
Улыбок, солнечного настроения,  
Любви, здоровья и тепла.



Коллектив Управления сбыта тепловой энергии ТОО "Экибастузтеплоэнерго" поздравляет с юбилеем ведущего инженера отдела реализации **Наталью Витальевну Ключникову!** Желаем крепкого здоровья! Пусть у Вас не будет поводов для грусти, мечты сбываются, а близкие дарят теплоту и любовь!



## ЭНЕРГИЯ КОЛЛЕКТИВА

## ВЕСЕННИЙ КРОСС "ПАВЛОДАРЭНЕРГО": ЗАРЯД БОДРОСТИ И КОМАНДНОГО ДУХА

25 мая на центральном стадионе Павлодара состоялась соревнования по весеннему кроссу, организованные Локальным профсоюзом работников энергосистемы "ПАВЛОДАРЭНЕРГО".

Более 40 работников из разных предприятий, входящих в профсоюз, собрались, чтобы испытать свои силы и зарядиться весенним настроением.

Соревнования проходили в четырех возрастных группах, отдельно среди мужчин и женщин.

В командном зачете уверенную победу одержала команда АО "Каустик", опередив команды ТОО "УПНК-ПВ" и АО "ПРЭК".

В личном зачете в каждой возрастной группе царил напряженный бой.

Среди мужчин до 30 лет первенство завоевал Куат Турсынгалы (АО "Каустик"), второе место было за Адилем Кыдырбаевым (ТОО "УПНК-ПВ"), на третьем месте пришел Тарнирберген Туржанов (ТОО "УПНК-ПВ").

В возрастной группе 30-39 лет не было равных Антону Киму (АО "Каустик"). Второе место занял Нурлан Иманбеков (АО "Каустик"), третье досталось Павлу Артемьеву (АО "ПРЭК").

Рамиль Хасаншин (АО "ПРЭК") стал победителем в группе 40-49 лет. За ним следуют Рафис Ниязов (АО "Каустик") и Саят Трайспаев (ТОО "УПНК-ПВ").

В группе 50+ лет первенство завоевал Канат Ибраев (АО "Каустик"), опередив Сергея Лебедева (АО "Каустик") и Сергея Ездакова (ТОО "УПНК-ПВ").

Среди женщин до 30 лет победу одержала Карина Сторожева (ТОО "УПНК-ПВ"). Второе место заняла Евгения Шакирова (АО "ПРЭК"), а третье - Аңсарым Құрман (АО "Каустик").

В возрастной группе 30-39 лет первенство завоевала Жулдыз Оразбаева (АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"). За ней следуют



Меруерт Тезекбаева (ТОО "УПНК-ПВ") и Евгения Гусак (АО "ПРЭК").

В группе 40-49 лет не было равных Райгуль Рыскуловой (ТОО "Экибастузтеплоэнерго"). Второе место заняла Виктория Синогейкина (АО "ПРЭК"), а третье - Надежда Мороз (АО "ПРЭК").

В группе 50+ лет победу одержала Светлана Даулетбаева (АО "Каустик"). Второе место заняла Меруерт Нурбаева (ТОО "УПНК-ПВ"). Третье место досталось Кульжан Баимбетовой (ТОО "Павлодарэнерго").

Соревнования прошли в атмосфере спортивного азарта и командного духа.

Все участники получили заряд бодрости и хорошего настроения, а победители и призеры были награждены грамотами и денежными призами.



## ВЕРНОСТЬ ДЕЛУ

## ВЕРЕН СВОЕМУ ПРИЗВАНИЮ

39 лет Виктор Голушко посвятил работе в АО «Павлодарская РЭК». Начинал в должности электромонтера. На пенсию его провожают с должности директора производственно-ремонтного предприятия.

- Моя история в "ПРЭК" началась 10 сентября 1985 года, после окончания техникума при совхозе в 1984 году. Первый год после техникума я отработал в Сельхозэнерго, а затем переехал в Павлодар, и устроился электромонтером в центральный район Павлодарских электрических сетей, - рассказывает Виктор Голушко.

Большую роль в жизни по словам Виктора Григорьевича, сыграли его наставники Павел Сергеевич Моисеев, Иван Фомич и Николай Фомич. Именно благодаря помощи старших товарищей молодой специалист научился многому, стал настоящим профессионалом.

Производственно-ремонтное предприятие специализируется на

ремонте и обслуживании линий 35 кВ и выше по всей Павлодарской области. Есть отдельные подразделения, такие как цех ремонта оборудования подстанций, который занимается капитальным ремонтом выключателей и трансформаторов тока и напряжения.

- У нас очень дружный коллектив, мы вместе работаем, и зачастую отдыхаем вместе: ходим на рыбалку, охоту. Честно сказать, после выхода на пенсию мне будет очень не хватать именно общения с коллегами, - делится Виктор Григорьевич. - Но после 39 лет службы на одном месте пришло время передать эстафету молодым. Я уверен, что наш коллектив продолжит справляться с поставленными задачами и достигнет новых высот. А у меня теперь новые возможности и увлечения, а также больше времени, которое я смогу проводить с семьей и внуками. Но "ПРЭК" всегда будет частью моего сердца, и я благодарен за все, что эта компания дала мне за все эти годы.



## Поздравляем!

Персонал ТОО «Павлодарские тепловые сети» поздравляет с юбилеем генерального директора предприятия **Марата Иманбаева!** Желаем больше радостных событий и добрых новостей! Пусть дом будет наполнен теплом и спокойствием!

Коллектив ТОО «Павлодарские тепловые сети» поздравляет своего юбиляра **Олесею Проню.** Желаем удачи во всех начинаниях, исполнения желаний, всегда светлого и хорошего настроения! Верьте в себя и уверенно двигайтесь к намеченным целям!

Сотрудники ТОО «Павлодарэнергобыт» поздравляют **Татьяну Зауровскую и Нурилу Оспанову.** Наслаждайтесь моментом! Пусть каждый новый день приносит только хорошие новости, долгожданные встречи и приятные сюрпризы!

Коллеги из ТОО «АТП «Инвест» поздравляют с 60-летием **Серима Балтабаева и Николая Трегуба.** Пусть каждый день будет наполнен счастьем и теплом! Желаем крепкого здоровья и невероятного везения!

Персонал Восточного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляет с юбилеем **Олега Заугарова.** Желаем, чтобы каждый день был наполнен смыслом! Пусть хорошие идеи и возможности никогда не заканчиваются!

Коллектив Городского предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляет **Марата Бадаханова, Ольгу Гоняйло, Елену Ильину.** Пусть вас окружают надежные, достойные люди, верные друзья и любящие близкие! Пусть сбываются все мечты!

Работники западного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют **Юрия Стинского.** Пусть каждый день будет наполнен улыбками, интересными задачами и новыми эмоциями!

Коллеги из управления автоматизации, метрологии, измерительных систем АО «ПРЭК» поздравляют с 50-летием ведущего инженера **Константина Храпова.** Желаем, чтобы жизнь не стояла на месте, а менялась в лучшую сторону! Пусть родные и друзья поддерживают вас во всех начинаниях!

Коллектив бухгалтерии АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляет **Янину Ковалеву.** Желаем жить в радости и не знать тревог! Пусть семья будет для вас спокойной гаванью, крепким и надежным тылом!

Секретариат АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляет **Салтанат Турлубекову.** Желаем, чтобы у вас всего было в достатке: в семье - любви и душевного тепла, в кошельке - денег, в сердце - гармонии!

Персонал котельного цеха ТЭЦ-2 поздравляет **Саната Нуржанова.** Пусть у вас не будет поводов для грусти, мечты сбываются, а улыбки не гаснут!

Коллектив турбинного цеха ТЭЦ-2 поздравляет **Михаила Поликарпова, Алексея Вергилесова, Кайрата Турсуканова.** Пусть каждый новый день дарит отличное настроение, вдохновляет на успехи и достижения!

Работники химического цеха ТЭЦ-2 поздравляют **Елену Горбунову.** Желаем, чтобы каждый день был ярким и удивительным! Пусть вас окружают любящие люди, а беды обходят стороной!

Коллеги из электрического цеха ТЭЦ-2 поздравляют **Диаса Суженова и Ирину Лисареву.** Желаем личного и профессионального роста! Пусть каждый день приносит новые возможности и дарит поводы для радости!

Работники механического цеха ТЭЦ-3 поздравляют **Ивана Резниченко.** Пусть жизнь будет безоблачной, светлой, как солнечный день, и полной, как бокал с шампанским!

Коллеги из химического цеха ТЭЦ-3 поздравляют с 65-летием **Николая Кочетова.** Пусть каждый день будет наполнен оптимизмом, свежими идеями и интересными встречами!

Коллектив электрического цеха ТЭЦ-3 поздравляет **Светлану Пшеничникову, Фархата Ашима, Михаила Пуговкина, Павла Чеснокова.** Желаем, чтобы каждый день начинался с улыбки, а желания и совпадали с возможностями! Хорошего настроения, благополучия и любви!

Коллеги из ТОО "Экибастузтеплоэнерго" поздравляют **Елену Зинченко и Алимю Киюбаеву.** Пусть сбываются заветные желания, и жизнь поворачивается только светлой стороной!

Коллектив Экибастузской ТЭЦ поздравляет **Дину Суентаеву, Наталью Антоненко, Валентина Ковалева.** Желаем больше ярких эмоций, больше теплых встреч с близкими людьми и домашних вечеров в кругу семьи!

