КОРПОРАТИВНАЯ ГАЗЕТА АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

ЭНЕРГЕТИК

пятница 30 мая 2014 года | № 10 (2465) | Издается с 7 сентября 1978 года

ФОТОРЕПОРТАЖ

ЭКСКУРСИИ ДЛЯ ЖУРНАЛИСТОВ

В мае отдел по связям с общественностью АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» совместно с департаментом агентства по регулированию естественных монополий по Павлодарской области организовал и провел три пресс-тура по объектам компании и ее дочерних предприятий.

Журналисты региональных СМИ ознакомились с ходом модернизации и реализации инвестиционных обязательств 2013 года на ТЭЦ-2, ТЭЦ-3, Экибастузской ТЭЦ, в Павлодарских и Экибастузских тепловых сетях и в Павлодарской РЭК.

Денис Андриянов, начальник ПК «Экибастузские тепловые сети ТОО «ПТС»: «Работы по строительству перемычки между МТС-I и МТС-V планируется завершить к 1 июля этого года».

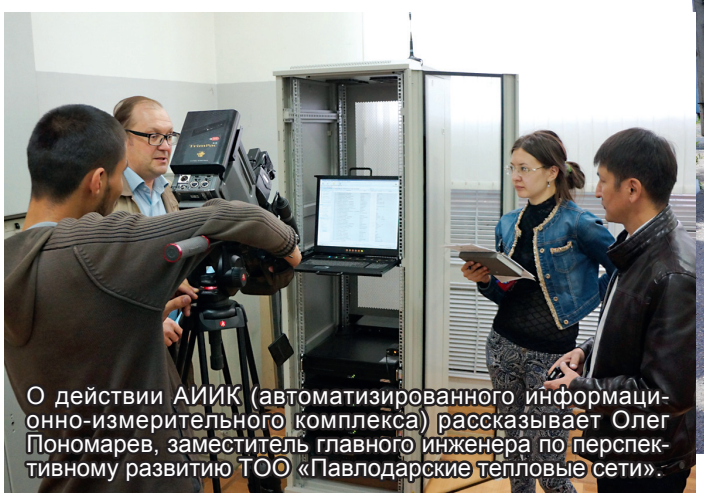
Ремонт турбоагрегата № 1 Экибастузской ТЭЦ

С представителями СМИ беседует Виктор Вебер, директор Экибастузской ТЭЦ

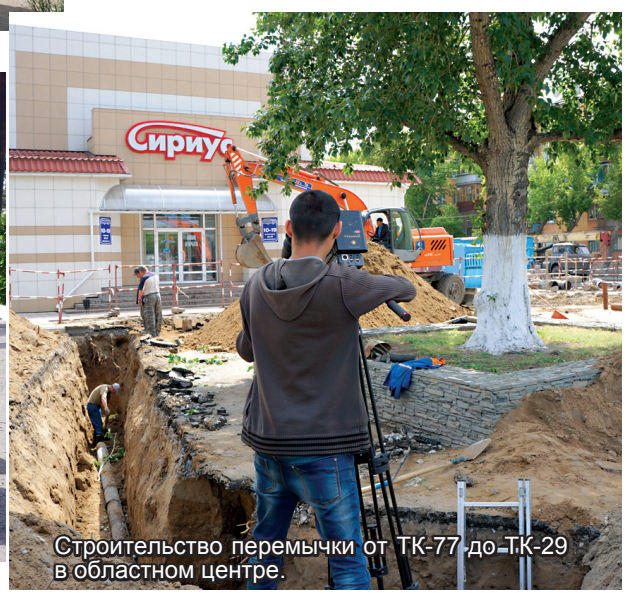
Строительство перемычки между МТС-I и МТС-V в г. Экибастузе

Сергей Голосов, главный инженер Восточного предприятия электросетей, разъясняет корреспонденту телеканала «Казахстан-Павлодар» суть модернизации ПС «Промышленная».

Строительство нового золоотвала ТЭЦ-2.


О действии АИИК (автоматизированного информационно-измерительного комплекса) рассказывает Олег Пономарев, заместитель главного инженера по перспективному развитию ТОО «Павлодарские тепловые сети».

Владимир Шевцов, директор ТЭЦ-2, объясняет журналистам, что сделано на станции в рамках инвестпрограммы 2013 года.


Строительство перемычки от ТК-77 до ТК-29 в областном центре.

В ЭТОМ НОМЕРЕ

АКТУАЛЬНО

ПРИБОРЫ ДЛЯ ЭКОНОМИИ

СТР. 2

ПРЭКу – 50!

КАК ИЗМЕРИТЬ ЗАЩИТУ

СТР. 3

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Я - ПУТЕШЕСТВЕННИК!

СТР.4

НОВОСТИ

Солнечную электростанцию на территории Карагандинского технического университета смонтировали студенты под руководством своего преподавателя Виктора Эйриха. Изготовленный образец не имеет аналогов в Казахстане.

По словам ученого, мощность альтернативного источника энергии – 2 кВт в час, что, конечно же, является каплей в море, ведь учебное заведение потребляет около 200 кВт. Тут важно другое: речь идет о создании отечественной альтернативной энергосберегающей системы с линией постоянного тока и возможностью подачи электроэнергии в общегородскую сеть. Инновацией является использование фотоэлементов с двусторонней чувствительностью и простое схемное решение без использования дорогостоящих литий-ионных аккумуляторов, а также прямое включение в электрическую сеть через приборы учёта двухтарифности. Солнечная электростанция оснащена энергосберегающим устройством, которое позволит сократить потерю электрической энергии в нагрузке при передаче электричества по линии постоянного тока.

Двусторонний модуль оснащен интеллектуальной системой ориентации, которая задает оптимальное положение фотоэлектрических модулей в зависимости от расположения солнца.

Перспективой является интеграция системы выработки водорода для последующего преобразования его в электрический ток в топливных элементах. Это позволит обеспечить резервирование электроснабжения потребителей в период низкой солнечной активности. Данный проект является инновационным, конкурентоспособным, не имеющим аналогов в Республике Казахстан в сфере отечественной «зелёной» энергетики, отвечает всем современным технико-экономическим требованиям.

На дорогах Уральска появилось шумовое покрытие. Это одна из разновидностей искусственных неровностей. Наезжая на такую искусственную неровность, машина начинает дергаться.

Предположительно, после этого водители должны сбрасывать скорость. Сотрудники, устанавливающие это покрытие, заверили, что никакого вреда покрытие машинам не наносит. Шумовые полосы имеют высоту 5 миллиметров и изготовлены из термопластика. Они наносятся на расстоянии 10, 15, 20 метров от пешеходного перехода. Специально для нанесения этого покрытия закуплено новое оборудование.

Глава министерства сельского хозяйства РК Асылжан Мамытбеков, выступая на сессии VII Астанинского экономического форума, призвал страны Центральной Азии к согласованным подходам в использовании водных ресурсов.

По словам Мамытбекова, очень важное значение имеет рациональное использование воды по реке Сырдарья, в русле которой находится несколько центральноазиатских стран. "Здесь, к сожалению, не всегда идет согласованное использование. Страны, которые находятся в верховьях реки, используют ресурсы воды как энергетический ресурс, для выработки электроэнергии. При этом в основном электроэнергия нужна в зимний период, и эта вода, которая вырабатывает электроэнергию, идет в пески Арала и пропадает впустую. В то же время летом эти страны накапливают воду в резервуарах, чтобы следующей зимой использовать ее как источник энергии", - считает глава минсельхоза РК. А. Мамытбеков отметил, что в условиях, когда идет сокращение воды, "необходимо поднимать вопросы внедрения современных технологий, например, выравнивания рисовых чеков или хлопковых полей, или использование вертикальных и горизонтальных дренажей".

Около 7 миллиардов долларов инвестировано в сферу транспорта, торговли и энергетики Казахстана с 2011 года. Об этом сообщил вице-министр экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан Тимур Жаксылыков.

С 1997 года Казахстан участвует в программе центральноазиатского регионального экономического сотрудничества (ЦАРЭС). По словам вице-министра, в настоящее время в Казахстане осуществляется 15 проектов ЦАРЭС. В условиях международной глобализации бизнеса Казахстану необходимо активно интегрироваться в мировую экономическую систему. Углубление сотрудничества производителей с зарубежными контрпартнерами, отметил вице-министр, в рамках действующих интеграционных объединений и создания новых зон свободной торговли между Республикой Казахстан с другими странами дает дополнительные возможности для выхода отечественной продукции на экспорт.

Национальная компания «Астана ЭКСПО-2017» объявляет международный конкурс на разработку дизайн-проекта маскота (символа) для выставки EXPO-2017 «Энергия Будущего». Из всех работ компетентное жюри выберет семь лучших. Маскоты финалистов будут выставлены на всенародное голосование, которое и определит победителя.

Символом выставки может стать одушевленный или неодушевленный персонаж, отражающий тематику предстоящего мероприятия и особенности культуры Казахстана. Работы будут приниматься до 20 июня 2014 года, после чего начнется всенародное голосование.

"Победитель конкурса заключает договор на разработку брендбука маскота, а также официально закрепляет за собой авторство талисмана международной выставки EXPO-2017", – информирует "Астана ЭКСПО".

В июле прошлого года национальная компания также объявляла всенародное голосование за новый логотип международной специализированной выставки Астана EXPO-2017. Окончательный вариант логотипа EXPO-2017 – «Энергия ветра» – был утвержден на заседании государственной комиссии по подготовке и проведению выставки.

Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев лично одобрил архитектурный эскиз выставочного комплекса EXPO-2017. Победителем конкурса стала архитектурная компания «Adrian Smith+Gordon Gill Architecture». Ранее Нацкомпания "Астана ЭКСПО-2017" сообщала, что символом выставки EXPO-2017 станет национальный павильон Казахстана, выполненный в виде сферы в несколько этажей общей площадью 24 тысячи квадратных метров.

РАБОТА С ПОТРЕБИТЕЛЯМИ

Суд за дело

Жительница Павлодара едва не лишилась крыши над головой из-за огромных долгов за коммунальные услуги. Только когда квартиру выставили на торги, хозяйка погасила задолженность в рекордно короткие сроки.

Валентина Б., индивидуальная предпринимательница из областного центра, уже давно не принимала во внимание счета, приходящие ей за потребленные электричество и тепло, и стала «миллионершей» - так называют должников, у которых в квитанциях на оплату указаны семизначные цифры. Не реагировала женщина и на предупреждения от энергоснабжающей организации, а также на уведомления департамента судебных исполнителей. В итоге за семь лет общая сумма долга выросла до 1 миллиона 39 тысяч тенге.

Начиная с 2006 года, когда ее к этому принуждало очередное судебное постановление, Валентина Б. выплачивала сравнительно небольшие суммы (от 80 тысяч до 300 тысяч тенге).

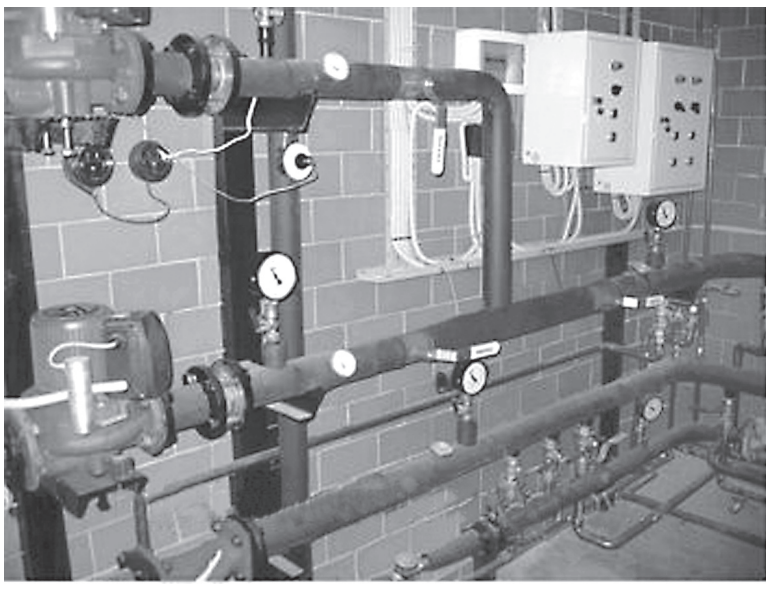
В конце прошлого, 2013, года судебные исполнители описали часть имущества должницы. Вырученные от реализации этого имущества средства были пропорционально поделены между ТОО «Павлодарэнергосбыт» и КСК, которому женщина также задолжала немалую сумму.

Завершение истории наступило после наложения ареста на квартиру неплательщицы. Не дожидаясь в этот раз судебных разбирательств, Валентина Б. выплатила сразу практически всю сумму долга. Оставшиеся 200 тысяч тенге, по соглашению с энергоснабжающей организацией, женщина будет вносить в рассрочку в течение полугода.

АКТУАЛЬНО

Считайте ваши денежки

В прошлом году ТОО «Павлодарские тепловые сети» было смонтировали 70 общедомовых приборов учета тепловой энергии в павлодарских жилых высотках. В рамках тарифной сметы 2014 и 2015 годов планируется установить еще по сто счетчиков тепла в год, для чего КСК должны заключить договор с тепловиками. Однако делать этого представители жильцов городских многоэтажек не спешат.



Затраты на общедомовые приборы учета тепла могут окупиться быстрее, чем кажется. В этом смогли убедиться жители, которые успели установить в своих домах счетчики тепла перед началом прошедшего отопительного сезона. Тем не менее, пока у павлодарцев к приборам учета несколько настороженное отношение - в основном, из-за их высокой стоимости: от 400 до 750 тысяч тенге.

Сегодня ТОО «Павлодарские тепловые сети» приобретает и устанавливает счетчики по инвестиционной программе, в рамках тарифной сметы.

- Для этого надо немного, – рассказывает **начальник управления по работе с потребителями ТОО «Павлодарские тепловые сети» Галина Волкова**. – Представитель кондоминиума, уполномоченный общим собранием жильцов, заключает с нами договор, обеспечивает допуск наших работников в подвал дома. Мы устанавливаем прибор учета, проводим техническое обслуживание, снимаем показания и впоследствии, по мере окончания межповерочного интервала, проводим его поверку. При этом о сохранности теплосчетчика должны позаботиться сами жильцы дома.

Стоит напомнить, что государство в целях стимулирования потребителей установило для домов, оснащенных счетчиками, тариф на тепло в два раза ниже, чем для домов, где этих приборов еще нет. Эффект от внедрения приборного учета будет еще значительнее, если жильцы проведут энергосберегающие мероприятия. Необходимо обследовать подвалы, бойлеры, там, где они есть, утеплить стены, застеклить окна в подъездах, установить двери, проверить состояние всей системы отопления и горячего водоснабжения в доме, при необходимости заменить элеваторные узлы тепловых пунктов на автоматизированные. Поэтому в первую очередь счетчики стоят там, где КСК выполняют свои обязанности добросовестно.

В этом году в тарифную смету включена установка 100 приборов учета. У тех павлодарцев, которые решат экономить свои средства, есть возможность установить тепловые счетчики в доме или подъезде за счет тарифа.

Устанавливаемые приборы учета – общедомовые. Такой счетчик фиксирует общее количество тепла, потребленного домом или подъездом.

- Сегодня в Павлодаре приборами учета оснащены почти 11% многоэтажек и 22% домов частного жилого сектора, - говорит Галина Волкова. – В межотопительный период нами запланирована установка устройств, которые будут собирать и передавать к нам на компьютер всю информацию с узлов учета тепловой энергии и теплоносителя. При этом исключается несанкционированное вмешательство в работу узла учета и осуществляется постоянный контроль работы системы и параметров теплоносителя.

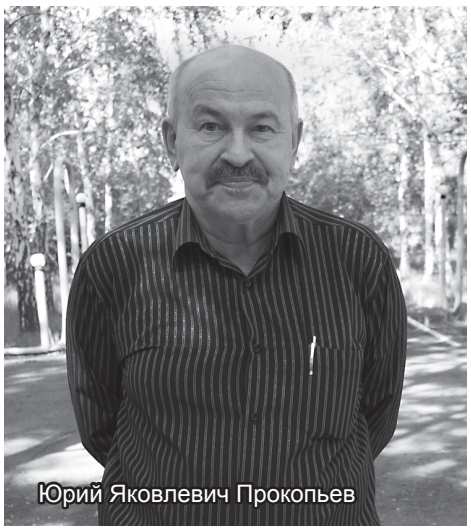
Раньше частенько на многоэтажках можно было увидеть плакат: «Наш дом – нам его беречь». Сегодня эти слова актуальны как никогда. От жильцов, в первую очередь, зависит, будет ли в их домах тепло, чисто и светло, и сумеют ли они на этом сэкономить, как водится у каждого рачительного хозяина.

ПРЭКу – 50!

КАК ИЗМЕРИТЬ ЗАЩИТУ

20 мая прошел всемирный День метрологии. Наука эта имеет самое непосредственное отношение к работе нашей Павлодарской РЭК, а именно – к управлению автоматизации, метрологии и измерительных систем. Эта служба включает два направления: собственно метрологию и релейную защиту. Во главе управления стоит Николай Гаврилович Монастыренко, отличный профессионал и замечательный человек. Правда, когда мы приехали в РЗАИ, он был в отпуске, и с особенностями работы релейщиков и метрологов нас знакомил заместитель Николая Монастыренко – Юрий Прокопьев.

Сам Юрий Яковлевич – выпускник Павлодарского индустриального института, который окончил в 1978 году, отучившись по специальности «Электроснабжение промышленных предприятий». Получил свободный диплом и пришел на работу в центральную службу релейной защиты инженером.


Юрий Яковлевич Прокопьев

- Здесь я познакомился с людьми, ставшими моими наставниками в профессии: Николаем Гавриловичем Монастыренко и Валерием Васильевичем Плотницким, – рассказывает Юрий Яковлевич. – Во многом благодаря опыту, полученному под их руководством, я стал мастером, затем старшим мастером, начальником лаборатории, а после занял нынешнюю должность.

Работу свою я очень люблю. Хотя изначально профессию энергетика выбирал по уровню престижности. Настоящий интерес появился, когда в институте начали изучать спецпредметы. Увлекло меня так, что по сей день считаю нашу профессию самой-самой. В числе прочего – и самой ответственной. Здесь нужна мощная теоретическая база и, конечно, опыт. Чтобы молодой специалист более-менее начал разбираться в релейной защите, ему необходимо отработать лет пять в нашей службе. У нас есть, кому учить, главное, чтобы было кого, ведь в сегодняшних вузах подготовка специалистов идет довольно слабо.

Работа релейщиков особенна еще и тем, что ее не видно, можно сказать, она ювелирная по своей тонкости, – продолжает Юрий Яковлевич. – Казалось бы, стоят на подстанции панели защиты, к ним идут провода. И все. Но нет, релейная защита – это то, что помогает сохранять оборудование от любых повреждений, от коротких замыканий. Если что-либо откажет, может и пожар произойти, и всю подстанцию разорвать, ведь ток – сила огромной мощности. Вот мы и контролируем, чтобы все функционировало нормально, предотвращаем неполадки. И ликвидируем повреждения, когда они происходят. Чтобы не отключать подстанцию целиком, мы должны быстро и без последствий определить место повреждения и провести восстановительные работы именно там, где это необходимо. И мы это делаем.

Начальник службы релейной защиты и автоматики **Алексей Толстых** считает, что в их подразделении всегда работали и работают специалисты самой высокой квалификации. Сам Алексей Валерьевич в этой службе уже семнадцать лет, и это – его единственное место работы. Он окончил Павлодарский государственный университет им. С.Торайгырова по специальности «Автоматизированное управление электроэнергетическими системами». «Когда поступал, конкурс был серьезный, многие абитуриенты хотели попасть на престижную кафедру, которая славилась прекрасным преподавательским составом, – вспоминает Алексей Валерьевич. – И мне тоже хотелось именно туда. Машиностроение и строительство не казались такими же привлекательными профессиями, как энергетика. Первый год учеба давалась совсем не просто, но потом стал вникать, специальность увлекала все больше и больше».

Алексей Валерьевич Толстых

Получив диплом, Толстых пришел в ПРЭК электромонтером пятого разряда. И тут обучение продолжилось – у старших коллег с большим стажем и опытом. Надо сказать, что в ПРЭКе всегда готовы помочь молодым разобраться в сложных ситуациях и принять правильное решение. «Когда я пришел, начальником службы релейной защиты был Владимир Иосифович Гудзь, его заместителем – Богдан Михайлович Тымкив. Он, кстати, хоть и на пенсии уже, продолжает работать, охотно делится своим опытом с молодежью, – говорит Алексей Валерьевич. – Хорошим примером всегда для меня был Тагир Талипович Валитов - прекрасный специалист и замечательный человек, сейчас он на заслуженном отдыхе. Уже тридцать лет безупречно работает в нашей службе инженер сектора расчетов Надежда Алексеевна Копейкина».

Оборудование электролаборатории в действии

Учась у настоящих профессионалов своего дела, Толстых и сам постепенно осваивал премудрости релейной защиты. Особенность работы заключается еще и в том, что в век бурного развития электроники оборудование постоянно модернизируется, его обслуживание требует постоянного самообучения.

Алексей Валерьевич начинал инженером, теперь возглавляет подразделение. Помогает ему в этом ведущий инженер Николай Шитиков – надежный, ответственный сотрудник, который может справиться с любой, даже самой сложной, работой. Он на предприятии уже пятнадцать лет. «Много в службе молодых ребят, опыта им, конечно, еще не хватает, но это дело наживное, - считает Толстых. – Было бы желание работать и стремление к самосовершенствованию».

Вадим Николаевич Божков

Неразрывно, как нитка с иголкой, связаны релейщики с метрологами: все измерительные приборы запитаны, подключены к сетям, контролируют их работу. И люди здесь трудятся очень грамотные. Возглавляет коллектив **Вадим Божков**, который в профессию пришел сразу после окончания Павлодарского индустриального института. С 1999 года он – инженер, начальник лаборатории, а затем и главный метролог Павлодарской РЭК.

- Мы занимаемся метрологическим обеспечением производства предприятия, – объясняет Вадим Николаевич. – То есть следим, чтобы вовремя проводилась поверка приборов, их состояние. Это не энергетика в чистом виде, но мы – одна команда, друг без друга никак. Лично для меня занятие техникой – увлечение еще с детства. В институте поэтому учился с удовольствием, и работа мне всегда была интересна. Правда, сейчас много времени уходит на различного рода бумаги – должность обязывает, и порой не хватает непосредственной работы с электроникой. Однако время на месте не стоит, мы все учимся и стараемся расти в плане профессии. Преемственность, как

Поверку счетчика проводит Надежда Прохорова, поверитель электролаборатории

и везде, у нас очень ценится. Очень жаль тех сотрудников, специалистов старой закалки, которые уже ушли из жизни. У них были не только бесценный опыт и знания, но и совсем особое отношение к делу, друг к другу. Но и наш сегодняшний коллектив – это сплоченное, профессиональное звено целой системы, именуемой РЗАИ. У нас отличная лаборатория – мощная, одна из лучших в павлодарской энергосистеме. И люди грамотные, дотошные в своей работе – понимают, что от любой мелочи зависит очень многое.

О постоянстве и сплоченности своего коллектива с гордостью говорит и начальник лаборатории УАМИС **Артем Бороненко**. Он работает на предприятии уже пятнадцать лет. Окончив Павлодарский монтажный техникум по специальности «Электрик», в 19 лет устроился обычным контролером – обслуживать электросчетчики. До 2004 года Артем Евгеньевич трудился под началом Владимира Андреевича Фогеля, а потом перевелся электромонтером в центральную службу ремонта, защиты и автоматики АО «ПРЭК». На новом месте занимался ремонтом приборов, ездил в командировки, изучая оборудование не только в лаборатории, но и на местах. Работа здесь показалась ему гораздо интереснее в плане профессионального развития и повышения квалификации. Поступил в ИНеУ и, как раньше принято было говорить, без отрыва от производства окончил факультет энергетики.

Став дипломированным специалистом с высшим образованием, Бороненко окончил также специализированные курсы поверителей и был переведен на должность инженера. Уже около четырех лет он – начальник лаборатории, тринадцать сотрудников которой занимаются поверкой и ремонтом приборов. «Работать сейчас очень интересно, – рассказывает Артем Евгеньевич. – Появляется много нового, современного оборудования. Нам нужно находить дополнительную информацию,

Артем Евгеньевич Бороненко

чтобы обслуживать приборы, но зато мы не стоим на месте, идем в ногу со временем. В лабораторию приходят молодые специалисты и даже начинают складываться династии. Вот, к примеру, у нас много лет трудится ведущий инженер Константин Храпов, а недавно в коллектив пришел его сын Александр. Сейчас он занимается ремонтом счетчиков, а в планах у молодого человека – повышать свою квалификацию, работать в лаборатории и дальше».

В ДЕНЬ ВЫХОДА ГАЗЕТЫ

30 МАЯ

1631 (383 года назад) - во Франции вышел первый номер официальной французской газеты «La Gazette», после чего слово «газета» и вошло в обиход, оставшись во многих европейских языках для обозначения периодического новостного печатного издания. Историки считают, что предшественники газет появились еще в эпоху античности в Древнем Риме. Это были деревянные дощечки, на которых от руки переписывали хронику событий, произошедших в городе и мире. Они назывались «Ежедневные дела римского народа» и вывешивались на площадях, а политикам и знатным горожанам доставлялись лично. Эти сводки имели неофициальный характер, пока Юлий Цезарь не распорядился в обязательном порядке распространять отчеты о работе сената, донесения полководцев и тому подобное. На протяжении последующих столетий формат новостных изданий мало чем изменился, вплоть до изобретения в Германии в 1450-х годах печатного пресса, позволившего размножать текст, не прибегая к услугам переписчиков. Но эти издания в связи с неразвитостью печатных технологий оставались весьма дорогим атрибутом жизни аристократии и богатых торговцев. Свой современный облик газеты начали приобретать в начале 17 века.

1872 (142 года) - открытие первой политехнической выставки в Москве. На ее основе позднее был создан Политехнический музей.

1994 (20 лет) - дебют телепрограммы «Час пик» Влада Листьева. Первая встреча прошла с Никитой Михалковым.

Родились…

Карл Петер Фаберже (1846) - ювелир.

Алексей Леонов (1934) - советский космонавт, первый человек, вышедший в открытый космос.

Александр Демьяненко (1937) - киноактер ("Кавказская пленница", "Операция Ы", "Карьера Димы Горина", "Иван Васильевич меняет профессию", "Зеленый фургон").

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС!

Я – ПУТЕШЕСТВЕННИК!

Мир – это книга, и, если ты не странствовал, ты прочел всего одну страницу.
Сесилия Ахерн

Жизнь во время путешествия – это мечта в чистом виде. Эти мудрые слова принадлежат Агате Кристи, и с ними нельзя не согласиться. Каждый человек ездил куда-то отдыхать, привозя из путешествия новые впечатления и фото на память. Поделитесь ими с читателями «Энергетика» в новом конкурсе. Это должен быть небольшой рассказ или заметка о путешествии и, как минимум, две иллюстрации к нему. Большее количество фото не возбраняется, а приветствуется.

Вовсе не обязательно рассказывать о каком-то дальнем путешествии в экзотическую страну. Можно поведать о выходных в доме отдыха или о рыбалке. Главное – рассказать, с чем интересным, новым, забавным или необычным вы столкнулись в своей поездке. Это может быть что угодно: природа, истории, люди, достопримечательности, животные, погода и т.д.

Сроки проведения конкурса – с 1 июня по 31 августа. Итоги будут опубликованы по окончании сезона отпусков.

Желаем всем интересных путешествий и незабываемых впечатлений!

Ждем ваши фото и тексты по адресу: **pr@pavlodarenergo.kz**

Да здравствуют дети!

В ТОО «Павлодарэнергосбыт» прошел конкурс детского рисунка, посвященный Дню защиты детей. Компетентное жюри отобрало самые интересные работы и 27 мая объявило имена победителей.

В возрастной группе до 6 лет первое место присуждено Арону Ибрагимову, второе – Ярославу Погорелому, третье – Никите Ляхову.

Среди детей от 7 до 10 лет лучшими признаны рисунки Карины Супруновой, второе и третье место поделили Файзулла Кульмагамбетов и Илья Сергеев.

А у подростков от 11 до 14 лет призовые места распределились так: Света Реснянская, Алина Болатханова, Арина Анисова.

Специальными призами награждены Самир Таймас, Асанали Рахимов, Максим Терехов, Анастасия Зайнутдинова.

Автор: Никита Ляхов, 6 лет

Автор: Илья Сергеев, 9 лет

Автор: Файзулла Кульмагамбетов, 9 лет

Жюри конкурса за работой

Автор: Арон Ибрагимов, 5 лет

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

К ВАМ ПРИШЕЛ ПОЖАРНЫЙ ИНСПЕКТОР

Как правило, плановые проверки проходят примерно раз в два года. А вот контрольные или внеплановые организовывают в том случае, если получены письменные жалобы от граждан. Проверяемые имеют право присутствовать на объекте проверки и получить затем письменное уведомление о проведенном осмотре.

Самая первая задача для любой организации – установить взаимоотношения со службой МЧС на административной территории предприятия. В МЧС необходимо будет уточнить следующие вопросы:

– место вашего предприятия в единой системе гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций на территории размещения;

– роль и доля участия предприятия в предупреждении, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

– маршруты, дороги, коммуникации, устойчивую работу которых обязано обеспечивать предприятие;

– список организаций, обучающих персонал и население безопасным действиям в случаях чрезвычайных ситуаций различного характера;

– список организаций, обеспечивающих и производящих средства защиты, монтаж и оборудование систем сигнализации и пожаротушения;

– адреса, телефоны и иные способы связи с организациями для взаимодействия по вопросам ГО, ЧС и ПБ;

– адреса и телефоны пожарной команды, инспектора, за которым территориально закреплено предприятие;

— адреса эвакуации персонала при угрозе ЧС и при ликвидации последствий ЧС;

– адрес и способы связи с территориальной комиссией по предупреждению и ликвидации ЧС и противопожарной безопасности.

Все ваши действия по обеспечению пожарной безопасности обязательно должны быть описаны в приказе, в инструкции, в журнале.

Талгат Ахмекенов,
начальник пожарной части ТЭЦ-2

Коллектив и руководство группы компаний «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» выражают искренние соболезнования Гульмире Сабитовне Шомановой, заместителю генерального директора ТОО «Павлодарэнергосбыт», в связи с кончиной

отца, Сабита Мухаметкалиевича.

Поздравляем!

*Коллектив ТОО «Павлодарэнергосбыт» поздравляет с юбилеем **Наталью Александровну Ефимову** и **Александра Николаевича Филиппова**. Пусть жизнь всегда балует вас приятными сюрпризами и пусть в ней всегда будет место чуду!*

*Сотрудники ТОО «Павлодарские тепловые сети» поздравляют с юбилеем **Павла Ивановича Ярошенко** и **Ширмета Токтаровича Елюбаева** и от всей души желают именинникам здоровья и счастья. Пусть в жизни и в работе вам всегда сопутствует удача!*

*Коллектив АО «ПРЭК» поздравляет с юбилеем **Светлану Викторовну Гальченко, Куляш Жапашевну Чалгимбаеву, Олега Николаевича Клепцова** и **Константина Анатольевича Храпова**. Пусть ваша жизнь не стоит на месте и изменяется в лучшую сторону, каждый день преподнося приятные сюрпризы и неожиданности!*

*Сотрудники Западного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют с юбилейной датой **Виктора Николаевича Приходько, Юрия Анатольевича Стинского, Акмарал Токтарбаевну Шарапиденову и Анатолия Евгеньевича Затолокина**. Пусть звезды сойдутся на небе в благоприятный для вашей судьбы узор, и дары жизни сыплются, как из рога изобилия! Счастья, здоровья, благоволения фортуны!*

*Коллектив Восточного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляет именинников: **Ислама Кадыровича Гималетдинова, Сергея Васильевича Каструбина, Виктора Александровича Квитко** и **Олега Рудольфовича Заугарова**. Здоровья и долгих лет жизни, радости, уважения окружающих и любви родных! Пусть жизнь будет с приятными заботами, гениальными идеями и блестящими победами!*

*Сотрудники Городского предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют с юбилеем **Елену Анатольевну Ильину** и **Асета Амантаевича Шокабаева**. Счастья, здоровья, солнечных дней и большой удачи! Пусть сбудутся все планы и мечты!*

*Коллектив Городского предприятия внутридомовых сетей поздравляет с юбилейной датой **Жумабике Хайруллину**. Коллеги желают имениннице уютной атмосферы в доме, любви и теплоты в отношениях, уважения и доверия в коллективе, счастливых и радостных лет жизни!*

*Коллектив АТП «Энергетик» поздравляет юбиляров: **Майжан Госмановну Мурзабекову, Камбара Каримовича Ахметжанова, Марата Жаксылыковича Бадаханова, Серима Нурмухановича Балтабаева** и **Николая Николаевича Турищева**. Пусть успех и удача всегда будут вашими неразлучными спутниками, а любые жизненные трудности –мимолётными! Пусть этот прекрасный день рождения принесет исполнение заветных желаний!*

ОТРАСЛЕВАЯ ГАЗЕТА АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО" ЭНЕРГЕТИК

• Газета сверстана и отпечатана в ТОО «Дом печати», г. Павлодар, ул. Ленина, 143
• Объем 1 п. л. Заказ № 1163
• Тираж 1500 экземпляров
• Выходит по пятницам, 2 раза в месяц

Собственник: АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

И.о. главного редактора: Олеся Емельянова
E-mail: Pr@pavlodarenergo.kz
Телефон редакции: 8 (7182) 39-98-50
Адрес редакции: 140000, Республика Казахстан, г. Павлодар, ул. Кривенко, 27

Свидетельство о постановке на учет периодического печатного издания № 13842-Г выдано 28.08.2013 г. министерством культуры и информации РК.