

ИТОГИ ПЕРВОГО МОЛОДЕЖНОГО ФОРУМА АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»

С 3 по 5 сентября Павлодар стал центром притяжения для самых активных, амбициозных и увлечённых молодых специалистов-энергетиков и студентов. Наш город объединил представителей АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО», АО «ЦАЭК» (Астана), АО «СЕВКАЗ-ЭНЕРГО» (Петропавловск), АО «АРЭК» (Акмолинская область), а также будущих энергетиков из ведущих вузов и колледжей Павлодара.

Идея проведения Первого молодёжного энергетического форума принадлежит генеральному директору АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» Олегу Щемелю. Именно благодаря его инициативе удалось создать площадку, где молодость, драйв и желание развиваться встретились с главным опытом отрасли.

КАК ЭТО БЫЛО?

Три дня пролетели на одном дыхании! Это был мощный интенсив из мастер-классов, тренингов, спортивных соревнований и живого, искреннего общения.

Особым моментом для участников стали встречи «без галстуков» с генеральным директором АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» Олегом Анатольевичем Щемелем и председателем правления АО «ЦАЭК» Багдатом Оралом.

Руководители открыто поделились не только профессиональными секретами, но и личными историями успеха, ответив на самые волнующие вопросы.

«Я на таком форуме впервые, и здесь невероятная атмосфера! Обучающие курсы дали очень много полезных знаний. Но больше всего запомнились встречи с руководителями - услышать их жизненный путь, получить прямые ответы и советы было невероятно ценно», - поделился Асылхан Виктор, специалист управления реконструкции и модернизации Петропавловской ТЭЦ-2.

ФОРУМ В ЦИФРАХ И ЭМОЦИЯХ:

10 командных игр - на сплочение, драйв и отличное настроение.

Более 80 новых знакомств - энергетика объединяет сердца.

Более 50 вопросов - и на каждый из них был найден свой ответ.

Более 20 песен у костра - та самая душевная атмосфера, которая останется в памяти навсегда.

Первый Молодёжный энергетический форум АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» доказал: будущее энергетики - в надежных, энергичных и целеустремлённых руках. Спасибо всем участникам за искренность, вовлечённость и ту невероятную энергию, которую вы подарили этим дням!

Продолжение на стр. 3



В ЭТОМ НОМЕРЕ

АКТУАЛЬНО

ДЕЙСТВОВАТЬ ПРАВИЛЬНО



СТР. 2

МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ

ИТОГИ ФОРУМА МОЛОДЫХ ЭНЕРГЕТИКОВ



СТР. 3

ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ

ОТ НАС ЖДУТ РЕЗУЛЬТАТОВ



СТР. 4

НОВОСТИ

Казахстанские ученые создают накопитель энергии из рисовой шелухи

Ученые Satbayev University разрабатывают устройство для хранения энергии, используя в том числе рисовую шелуху и свекловичный жом. Созданный прототип выдержал более 750 тысяч циклов заряда и разряда. Отмечается, что ученые перерабатывают сельскохозяйственные отходы и получают из них специальный углеродный материал. Площадь поверхности такого материала достигает 3000 м²/г, что позволяет ему эффективно взаимодействовать с электролитом и накапливать заряд. Прототип уже показал удельную энергию 51 Вт·ч/кг и мощность 1 кВт/кг. При этом после множества циклов заряда и разряда устройство сохранило стабильную работу. Ученые также проверили полученные материалы для защиты нержавеющей стали. Те показали устойчивость к коррозии, поэтому разработка может найти применение и за пределами энергетики.

Астане показали автономную солнечную зарядную станцию для электромобилей

Зарядную станцию разместили на территории спортивного комплекса «Алатау». Станция работает независимо от городской электросети - энергию для нее вырабатывают солнечные панели. Мощность генерации составляет 100 кВт. Еще 645 кВт/ч электроэнергии могут храниться в накопителях, после чего использоваться для зарядки электромобилей.

В Курчатове построят электростанцию мощностью 700 МВт

Правительство Казахстана одобрило инвестиционное соглашение о строительстве новой электростанции в Абайской области стоимостью 881 млрд тенге. Соглашение должны заключить между Министерством энергетики и ТОО «ГРЭС Курчатова». Соответствующее постановление подписал премьер-министр Олжас Бектенов.

Новая конденсационная электростанция будет состоять из двух энергоблоков по 350 МВт. Их планируют вводить поэтапно до 2032 года. После выхода на полную мощность станция сможет производить до 5 млрд кВт·ч электроэнергии в год. На этапе строительства и эксплуатации планируется создать около 4,4 тыс рабочих мест. Важно, что проект должен стать дополнительным источником электроэнергии для Курчатова, где сосредоточены крупные научные объекты - Национальный ядерный центр, Парк ядерных технологий, исследовательские реакторы и термоядерный токамак КТМ.

В Казахстане планируют пробурить 200 скважин для поиска новых месторождений

В Казахстане намерены увеличить объемы разведочного бурения. В 2026 году планируется пробурить около 80 скважин, а в следующие два года - до 120 ежегодно. Накануне перспективы бурения обсудили в Атырау на конференции KAZDRILLING. Вице-министр энергетики Ерлан Акбаров отметил необходимость наращивать геологоразведку и одновременно развивать отечественный рынок буровых услуг. Особое внимание уделять малоизученным осадочным бассейнам, обладающим значительным нефтегазовым потенциалом. Порядка предоставления таких участков уже упростили - после подачи заявки Минэнерго должно провести аукцион в течение 10 рабочих дней. При этом компаниям первые три года необходимо провести сейсморазведку минимум на 30% площади участка, после чего приступить к бурению разведочных скважин. Еще одна задача - увеличить долю отечественных компаний в отрасли. В Казахстане уже есть предприятия, выпускающие необходимое оборудование для бурения.

Безопасность КТК обсудили министры иностранных дел Казахстана и Италии

Министр иностранных дел Казахстана Ермек Кошербаев провел телефонные переговоры с министром иностранных дел и международного сотрудничества Италии Антонио Таяни. Одной из главных тем разговора стала стабильная работа Каспийского трубопроводного консорциума. Сегодня именно через КТК Казахстан поставляет значительные объемы нефти на международные рынки. Для Европы его бесперебойная работа имеет стратегическое значение.

Казахстанцы задолжали за газ более 100 млрд тенге

Основная часть долга перед QazaqGaz Aimaq приходится не на население, а на крупные энергетические и коммунальные предприятия. Их задолженность составляет 73,65 млрд тенге или 72% от общего объема задолженности. Самый крупный долг среди предприятий накопился у ТОО «Мангистауский Атомный Энергокомбинат» - 36,51 млрд тенге. Еще 12,82 млрд тенге составляет задолженность Жамбылской ГРЭС имени Батурина.

Бытовые потребители задолжали значительно меньше. Не рассчитались за потребленный газ 389,5 тыс казахстанцев, а общая сумма их долгов составляет 3,07 млрд тенге. Больше всего задолжали жители Туркестанской области - 1,17 млрд тенге. В Шымкенте сумма составляет 792,28 млн тенге, в Кызылординской области - 522,88 млн тенге. При этом в Шымкенте для отдельных категорий граждан действует дополнительный механизм поддержки. Получатели адресной социальной помощи могут рассчитывать на электронные ваучеры на 24%-ную скидку на товарный газ. Несмотря на это, город остается одним из лидеров по объему задолженности среди населения.

АКТУАЛЬНО

СОТРУДНИКИ АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» ПОСЕТИЛИ КУРСЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ

За три дня тренинга с 7 по 11 сентября курсы посетят более 190 сотрудников, где они смогут освоить базовые навыки, необходимые для оказания первой помощи до приезда медиков и, возможно, спасения человеческой жизни.

«Мы обучаем конкретным алгоритмам оказания помощи, в том числе при бессознательном состоянии, остановке дыхания, кровотечении, непроходимости дыхательных путей и не только», - рассказала Айгуль Омарова, инструктор по оказанию первой помощи.

Под руководством квалифицированного инструктора на специальном учебном манекене сотрудники на практике применили навыки сердечно-легочной реанимации, искусственного дыхания, наложения нескольких разновидностей повязок на открытые раны. Также были отработаны поэтапные шаги вызова скорой медицинской помощи.

«Обучение необходимо для каждого предприятия, потому что все должны уметь оказывать первую помощь. Именно в таких ситуациях наступает паника, а знания помогают действовать правильно», - поделилась впечатлениями Шнар Сыздыкова, инженер-энергетик производственно-технического департамента.

**НА ПАВЛОДАРСКОЙ ТЭЦ-3 СОСТОЯЛИСЬ ПОЖАРНЫЕ УЧЕНИЯ НА СКЛАДЕ РЕАГЕНТОВ**

На павлодарской ТЭЦ-3 состоялись плановые тактико-специальные учения по ликвидации возгорания. Тренировка прошла на прирельсовом складе химического цеха - объекте повышенной опасности, где хранятся специализированные реагенты. Оперативные действия в этой зоне критически важны, так как пожар здесь может привести к выбросу веществ, опасных для экологии и жизни людей.

В учениях приняли участие 89 сотрудников станции и 3 единицы специальной техники. Из персонала ТЭЦ-3 сформировали несколько профильных подразделений с четко распределенными задачами:

Химическая разведка первыми вошла на опасный участок. Специалисты установили, что возгорание площади в 5 квадратных метров произошло из-за короткого замыкания электропроводки, а также обнаружили двух пострадавших.

Служба охраны общественного порядка перекрыла проезд, чтобы предотвратить попадание посторонней техники в зону ЧС.

Специалисты электрического цеха установили заземление на прибывшие пожарные машины перед их допуском к объекту, что является обязательным условием безопасности.

Группы ликвидации и санитарные посты оперативно эвакуировали пострадавших и передали их бригадам скорой помощи.

Пожарные формирования развернули оборудование и приступили к тушению. В работах задействовали один основной экипаж, второй находился в резерве.

«Все поставленные цели учений были успешно достигнуты. Отметим, что норматив ликвидации аварийных ситуаций на объектах подобного типа составляет от 12 до 15 минут. В поставленные сроки мы уложились», - подводит итог Шаймуран Шаймарданов, начальник штаба гражданской обороны АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО».

Аналогичные тактико-специальные учения в ближайшее время пройдут и на ТЭЦ-2.



МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ

ИТОГИ ПЕРВОГО МОЛОДЕЖНОГО ФОРУМА АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»

Окончание. Начало на стр. 1



ЭНЕРГИЯ МОЛОДОСТИ

«ОТ НАС ЖДУТ РЕЗУЛЬТАТОВ»

Дорогие коллеги, друзья! Меня зовут Іңкәр Кәрібай, я работаю электромонтером на ТЭЦ-2, а совсем недавно молодежный совет АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО», в который входит 11 наиболее активных молодых работников, избрал меня председателем.

Быть председателем молодежного направления - это невероятно интересно, но в то же время огромная ответственность. В этой роли ты становишься связующим звеном между молодежью и руководством: нужно слышать ребят, искренне поддерживать их идеи и при этом четко выполнять задачи, которые ставит перед нами компания.

От нас ждут конкретных результатов: активизировать молодежную среду, вовлекать больше коллег в общественную и корпоративную жизнь, разрабатывать яркие проекты и развивать сильную команду. Сегодня важно понимать, какую реальную пользу принесет каждое событие и сколько людей удастся зажечь по-настоящему.

Наша задача - уметь заинтересовать, поддержать, где-то подтолкнуть, а где-то просто выслушать и дать человеку возможность самому реализовать то, что он задумал.

Всё держится на нашей команде АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО». Когда рядом активные, неравнодушные ребята, которые сами приходят с идеями: «А давайте сделаем вот это!», работа начинает приносить огромное удовольствие. Ты своими глазами видишь, как мысль, которая еще вчера была просто разговором, превращается в реальный, живой проект. И лучшая награда за этот труд - слышать после очередного мероприятия от коллег: «Классно получилось, давайте сделаем что-нибудь



еще!». Мы обязательно будем делиться нашими достижениями на страницах корпоративной газеты.

Спасибо каждому из вас за энергию, инициативу и готовность двигаться вперед. Давайте продолжать создавать лучшее будущее нашей команды вместе! С вопросами и предложениями вы можете обращаться на мой личный номер телефона: 8-777-066-33-02. Однако прошу учитывать, что я, как и вы, работаю энергетиком и могу недоступна в рабочее время или после 20:00.

ИНТЕРЕСНО ЗНАТЬ

ОСЕННИЙ ЦИТ:
КАК ВСТРЕТИТЬ СЕЗОН ПРОСТУД ПОДГОТОВЛЕННЫМИ

С приходом первых осенних холодов, сокращением светового дня и началом учебного года традиционно растет заболеваемость ОРВИ и гриппом. Изменение погоды, прохладный сырой воздух и длительное пребывание людей в закрытых непроветриваемых помещениях создают идеальную среду для быстрого распространения вирусов. Однако осенняя простуда - вовсе не неизбежная плата за смену сезона. Если подойти к защите своего организма комплексно и задействовать простые, но эффективные меры профилактики, можно легко сохранить здоровье и высокую продуктивность до самого экватора зимы.

Первым и самым надежным барьером на пути инфекции остается соблюдение правил личной гигиены. Вирусы попадают в наш организм преимущественно через слизистые оболочки глаз, носа и рта, поэтому гигиена рук играет ключевую роль. Возвращаясь домой с улицы, после поездок в общественном транспорте или посещения магазинов необходимо тщательно мыть руки с мылом не менее двадцати секунд, а вне дома использовать спиртосодержащие антисептики. Не менее важно регулярно орошать полость носа аптечными солевыми растворами на основе морской воды: это помогает физически смыть осевшие на слизистую вирусные частицы и предотвратить их проникновение в ткани. Также крайне важно контролировать себя и отучиться от привычки касаться лица немытыми руками.

Не менее важную роль играет микроклимат в помещениях, где мы проводим



большую часть дня. Сухой застоявшийся воздух в отопительный сезон иссушает защитную слизистую оболочку носоглотки, из-за чего она теряет способность задерживать микробы. Для борьбы с этим фактором необходимо проветривать жилые и рабочие комнаты три-четыре раза в день, желательным сквозным способом по десять минут, а также поддерживать уровень относительной влажности воздуха на уровне сорока-шестьдесят процентов. Если под рукой нет специального увлажнителя, можно использовать влажные полотенца на батареях отопления и проводить регулярную влажную уборку.

Фундаментом же внутренней устойчивости организма остается здоровый образ жизни. Ежедневный полноценный

сон длительностью не менее семи-восьми часов необходим для синтеза защитных белков иммунной системы. Рацион питания в осенний период стоит обогатить сезонными овощами, фруктами, клетчаткой и белковыми продуктами, ведь большая часть иммунокомпетентных клеток находится именно в кишечнике. Наконец, не стоит забывать о регулярной умеренной физической активности на свежем воздухе и своевременной вакцинации от гриппа, которую врачи рекомендуют проходить именно в начале осени. При первых же симптомах недомогания лучше остаться дома и обратиться к врачу, проявив заботу как о собственном организме, так и о здоровье окружающих.



Поздравляет!

Коллектив ТОО «Павлодарские тепловые сети» поздравляет своих юбиляров: **Серебрякова Игоря, Стяжкина Валентина**. Желаем новых идей, профессиональных успехов и времени на все, что действительно важно!

Персонал ТОО «АТП «Инвест» поздравляет **Проскурякова Олега**. Желаем крепкого здоровья, семейного счастья, благополучия и уверенности в завтрашнем дне!

Коллеги из Восточного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют с 50-летием **Казанцева Виталия**. Пусть каждый новый день приносит хорошие новости, приятные встречи и поводы для радости!

Работники Западного предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют **Самрата Ерлана, Федулова Дмитрия, Мухамбетова Руслана, Кузнецова Алексея, Мельхер Екатерину, Веремчука Григория, Цымбал Владислава, Пантюхина Владимира, Бишикова Дулата**. Желаем неиссякаемой энергии, оптимизма и сил для новых свершений!

Коллеги из Городского предприятия электрических сетей АО «ПРЭК» поздравляют **Раздобедину Елену, Ганцеву Галину**. Пусть в жизни будет больше радостных моментов, искренних улыбок, теплых встреч и счастливых воспоминаний!

Коллектив управления диспетчеризации АО «ПРЭК» поздравляет с 60-летием старшего диспетчера **Волкова Алексея**. Пусть удача сопутствует во всех начинаниях, а рядом будут надежные друзья и любящие близкие!

Сотрудники управления телекоммуникаций АО «ПРЭК» поздравляют начальника сектора **Урывского Юрия**. Желаем успехов в делах, финансовой стабильности, семейного благополучия и душевного равновесия!

Коллектив АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» поздравляет заместителя финансового директора **Махрачеву Алену**. Желаем больше солнечных дней, душевных разговоров и счастливых поводов собраться вместе!

Работники профилактория «Энергетик» поздравляют **Погоржельскую Татьяну**. Пусть все важные люди будут рядом, все начинания получают поддержку, а каждый день приносит что-то хорошее!

Коллеги из цеха тепловой автоматики и измерений ТЭЦ-2 поздравляют **Семенова Владислава и Трофимова Дениса**. Пусть здоровье не подводит, настроение остается прекрасным, а в семье всегда царят любовь, забота и согласие!

Коллектив строительного цеха ТЭЦ-3 поздравляет **Жанабердинову Каната**. Желаем, чтобы все перемены были к лучшему, решения - удачными, а результаты - достойными затраченных усилий!

Персонал топливно-транспортного цеха ТЭЦ-3 поздравляет **Пирогова Сергея**. Желаем семейного тепла, душевного спокойствия, достатка и как можно больше счастливых моментов!

Коллектив цеха тепловой автоматики и измерений ТЭЦ-3 поздравляет **Ахметбека Диаса**. Пусть рядом всегда будут родные и близкие люди, а жизнь радует теплыми событиями и добрыми переменами!

