

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИТОГАХ

11-ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ЭНЕРГЕТИКА ЖӘНЕ ЭЛЕКТРТЕХНИКА
ҚҰРАЛ-ЖАБДЫҚТАРЫ МЕН ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫНЫҢ КӨРМЕСІ

KazInterPower-2023

11-ОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ВЫСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ
ПО ЭНЕРГЕТИКЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ «KAZINTERPOWER»



КАЗАХСТАН
г.ПАВЛОДАР
24-26 мая 2023г.

31-ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ТАУ-КЕН, МЕТАЛЛУРГИЯ ЖӘНЕ КӨМІР ӨНЕРКӘСІБІ
ҚҰРАЛ-ЖАБДЫҚТАРЫ МЕН ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫНЫҢ КӨРМЕСІ

MinTech-2023

31-ОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ ВЫСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ,
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ «MINTECH»



С 24 по 25 мая 2023 года в г. Павлодар состоялись 11-я Международная выставка по энергетике и электротехнике «KazInterPower» и Международная выставка оборудования и технологий горнодобывающей, металлургической, угольной и энергетической промышленности «MinTech».

УЧАСТНИКИ ВЫСТАВОК. ЭКСПОЗИЦИЯ.

В этом году новейшие разработки и достижения в сфере энергетики и промышленности продемонстрировали свыше **55 компаний из 5 стран**. За два дня работы выставок с представленной продукцией ознакомились **около 1000 уникальных посетителей**.

В выставках приняли участие компании из Германии, Швейцарии, США: **AUMUND Fördertechnik GmbH, MKS Anlasser-und Elektrotechnik GmbH, NETZSCH Pumps Rus, CCS Services, INTERTECH Process Technology INC.**

Среди российских экспонентов – **TDM ELECTRIC, Курский электроаппаратный завод, ЭМ-КАБЕЛЬ, ГК «Системы и Технологии», СервисМонтажИниеграция, Сейф Технолоджи, Кабельный завод «ЭКСПЕРТ-КАБЕЛЬ», ГК «ИНТЕГРА», Инженерный центр «Энергосервис», Группа ПКС, Ахматметьевский электромеханический завод, ТД Уралкран, Самсон, Бобровский кварцит, УралАктив и др.**

Казахстанские компании и представительства иностранных компаний в Республике Казахстан: **Honeywell, Beierton, AGSA, Диком Энерджи, Динамика Центральная Азия, ЭЛЕКТРОНПРИБОР KZ, Компания Meteorit.kz, Группа Компаний «Savoir Faire», TasCom Supply & Services, НПФ «Эргономика», KazRemma Service, ПавлодарМетизЦентр, ПК «Ремтехкомплект», Sew–Eurodrive, Testing & Inspection Technology, TITAN AGRO KAZAKHSTAN-TITAN technology и др.**

Впервые в Казахстане, в рамках выставки «KazInterPower-2023» на уличной экспозиции был презентован Мобильный выставочный комплекс (МВК) АО «Курский электроаппаратный завод» (Россия). Внутри комплекса оборудованы щиты на базе продукции КЭАЗ для практических занятий и мастер-классов. В течение двух дней выставки любой желающий мог ознакомиться с готовыми техническими решениями для электрических сетей на базе МВК и получить консультацию от специалистов АО «КЭАЗ».



Тематические разделы выставки «KazInterPower-2023» охватили все аспекты оборудования, систем и технологий для энергетики и промышленности: электроснабжение, высоковольтное и низковольтное оборудование; светотехнику; кабельно-проводниковую продукцию; электромонтажные и электроустановочные изделия и инструменты; приборы учета, контроля и измерений; энергоэффективность.

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА ВЫСТАВКИ KAZINTERPOWER-2023

Деловую программу выставки открыл **Круглый стол: «Повышение энергоэффективности как инструмент цифровой трансформации промышленности: Индустрия 4.0»**. Организатором выступили Институт развития электроэнергетики и энергосбережения совместно с ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Цифровой Энергетики» Digital Energy. С приветственным словом к аудитории слушателей обратился заместитель Председателя Правления АО «Институт развития электроэнергетики и энергосбережения (Казахэнергоэкспертиза)» Дархан Курманбаев. По теме мероприятия в качестве спикеров выступили участники выставки, такие компании, как:

- **ТОО «Sew-Eurodrive» (Германия-Казахстан), «Энергоэффективный электропривод SEW-EURODIVE для предприятий с технологией Индустрия 4.0»;**
- **АО ГК «Системы и Технологии» (Россия), «Цифровая трансформация в энергетике. Решения на базе программного обеспечения «Пирамида 2.0» для нужд сетевых, сбытовых организаций и промышленных предприятий»;**
- **АО «ТСТ» (Россия), «Системы автоматической диагностики и прогнозирования состояния энергетического оборудования».**

Круглый стол проводился с целью обеспечения развития рынка энергосервисных услуг, в том числе привлечения на казахстанский рынок международных энергосервисных компаний и распространения информации по энергосбережению и повышению энергоэффективности. Ключевую аудиторию составили: представители ассоциаций, предприниматели, представители промышленных предприятий, руководители энергосервисных компаний и представители местных исполнительных органов. По итогам встречи Институт подписал меморандум о сотрудничестве с АО «Технические Системы и Технологии» (Россия, г. Санкт-Петербург). АО «ТСТ» - специализируется на разработке и поставках вибродиагностических комплексов и систем, предназначенных для определения технического состояния узлов промышленного и транспортного оборудования.



С большим интересом посетители выставки посетили и технические семинары от компаний – участников выставки. Представитель компании Курский электроаппаратный завод на семинаре рассказал о решениях КЭАЗ для повышения надежности и модернизации электроустановок промышленного сектора 0,4 кВ; семинар компании Honeywell затрагивал целых три темы: «Решение Honeywell Emission Management». «Зеленая повестка и интегрированные решения для сохранения энергии». «Управление надежностью активов»; компания «Sew Eurodrive» в рамках своего семинара «Комплексные приводные системы для предприятий энергетического комплекса Республики Казахстан» познакомила специалистов со своими решениями.

Также, в дни выставки Мобильный тренинг-центр «ПЕРВАЯПОМОЩЬ.KZ» организовал на стенде мастер-классы на тему: «Современный подход предотвращения несчастных случаев на производстве». Инструкторы продемонстрировали, как спасти человека при остановке сердца по международным стандартам и обучили навыкам оказания первой помощи.

БИЗНЕС-ТУР НА ПРЕДПРИЯТИЯ

Уникальная возможность предоставляется участникам выставок «KazInterPower» и «MinTech» в заключительный день совершить экскурсии на ведущие энергетические и промышленные предприятия Павлодарского региона. Цель таких визитов – продолжение переговоров с руководителями и специалистами данных предприятий уже непосредственно на производстве. Кроме того, только в рамках этих визитов, возможно изнутри ознакомиться с основными этапами производства и тем оборудованием, которое при этом используется.

В соответствии с программой выставок были организованы БИЗНЕС-ТУРЫ на 4 ведущих предприятия региона, таких как: Аксуская электростанция АО «Евроазиатская энергетическая корпорация» (г. Аксу), АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» (г. Экибастуз), Аксуский завод ферросплавов, филиал АО «Казхром» (г. Аксу) и ТОО «УПНК-ПВ» (г. Павлодар).

- Аксуская электростанция АО «Евроазиатская энергетическая корпорация» (г. Аксу) один из крупнейших поставщиков электроэнергии на энергетическом рынке Республики Казахстан, вырабатывающая более 17% всей электроэнергии республики. В настоящее время завершена комплексная модернизация пяти из восьми



энергоблоков. Эти работы направлены на повышение резерва мощности электрической станции, надежности и долговечности оборудования, улучшение производственных характеристик и экологических параметров.

- **АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2» (г. Экибастуз)** - казахстанское энергетическое предприятие объемом установленной мощности 1000 МВт.

- **Аксуский завод ферросплавов, филиал АО «Казхром» (г. Аксу)** - один из крупнейших производителей и поставщиков ферросплавов в мире. Здесь ежегодно выпускают более 1 млн тонн продукции, большая часть которой экспортируется в страны дальнего зарубежья. Уникальность предприятия — в совмещении крупномасштабных производств хромистых, кремнистых и марганцевых сплавов, необходимых для сталей различных марок.

- **ТОО «УПНК-ПВ» (г. Павлодар)** - отечественный завод по производству прокаленного нефтяного кокса. Предприятие оснащено двумя параллельными технологическими линиями прокалики кокса мощностью 102,5 тысячи тонн в год готовой продукции каждая, которые полностью независимы друг от друга. Это позволяет вести производство прокаленного кокса непрерывно, даже в случаях необходимости остановки одной из них для профилактических работ или ремонта. Сегодня завод в год производит 180 тысяч тонн прокаленного нефтяного кокса при проектной мощности 205 тысяч тонн. Помимо прокаленного нефтяного кокса, здесь производятся и другие виды продукции. Так, предприятие активно генерирует электроэнергию общей выработкой 50 млн кВт в год, 30% которой идет на собственные нужды, а остальное поступает на реализацию сторонним потребителям в общую электросеть. Еще один продукт — фракционированный кокс, который так же, как и прокаленный, используется в производстве обожженных анодов.

В рамках экскурсий на данные предприятия участники выставки имели возможность ознакомиться с деятельностью предприятий, основными производственными процессами и самое главное, провести продуктивные переговоры с руководством и основными техническими специалистами. В ходе общения каждый участник имел возможность презентовать свою компанию, продемонстрировать продукцию и услуги, предложить свои решения по текущим запросам, которые существуют на данный момент и получить ответы на свои вопросы.



ПОСЕТИТЕЛИ ВЫСТАВОК

Качественный состав посетителей, особенно посетителей-специалистов, является успешным показателем проведения любой выставки. Так, посетителями выставок «KazInterPower» и «MinTech» являются исключительно специалисты отрасли. Это технические директора и главные энергетики, главные инженеры, снабженцы и закупщики, руководители служб РЗА, АСУТП, АИИС КУЭ, КИП, конструкторы, механики, наладчики, научно-технические специалисты, а также руководители практически всех промышленных предприятий Павлодарского региона и области.

Анализ зарегистрированных посетителей выставок в Павлодаре показал, что по традиции это были **представители крупнейших предприятий Павлодарского региона, таких как:** АО «Павлодарэнерго», АО «Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания» (ПРЭК), ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова», АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2», Аксуская электростанция АО «ЕЭК», АО «Евроазиатская энергетическая корпорация», Филиал АО «KEGOC» Северные МЭС (Экибастуз), АО «Казэнергокабель», Павлодарская ТЭЦ-1, ТЭЦ-2, ТЭЦ-3, АО «Алюминий Казахстана» (в т.ч. ПАЗ и ТЭЦ), АО «Казахстанский электролизный завод», «Аксуский завод ферросплавов» филиал АО ТНК «Казхром», ТОО «Богатырь Комир» (угольный разрез «Богатырь»), ТОО «Майкубен-Вест», АО «ЕЭК» – угольный разрез «Восточный», ТОО УПНК-ПВ завод по прокатке нефтяного кокса, ERG Service, АО «Павлодарский нефтехимический завод», АО «Павлодарский машиностроительный завод», АО «КазТрансОйл ПНУ», ТОО «Севказэнергопром», ТОО «Майкаинский известковый завод», ТОО ТЭЛПРО, Павлодарский трубопрокатный завод, АО «Каустик», ТОО «KSP Steel», ТОО «Компания Нефтехим LTD», Павлодарский филиал ТОО «Кастинг», ТОО «Курылыс-жоба сервис», ТОО «KazСтройПроект-ПВ», ТОО «ПавлодарТехЭнерго», ТОО «Проманалит» и **другие ведущие компании казахстанского рынка:** Балхашская ТЭЦ, ТОО «АЭС Усть-Каменогорская ГЭС», ТОО «АЭС Шульбинская ГЭС» (г.Семей), ТОО «Казахмыс Энерджи» (п. Топар), ТОО «МЭК-Астана», АО «Кентауский трансформаторный завод», АО «Астана-РЭК», Новоджамбульский фосфорный завод «Казфосфат» (г.Тараз), Рудник «Нурказган» филиала ТОО «Корпорация «Казахмыс», Рудник Керегетас АО «Алюминий Казахстана», ФИК Алел (г.Семей), Karachaganak Petroleum Operating (г.Аксай), Кызылқум (г.Кызылорда) – рудник «Хорасан-1», Корпорация Казахмыс (г.Жезказган, г.Астана, г.Караганда), KAZ Minerals Бозшаколь и др.



Среди посетителей выставок были и представители Управления энергетики и ЖКХ Павлодарской области, Управления предпринимательства и индустриально-инновационного развития Павлодарской области, Специальной экономической зоны «Павлодар», Павлодарского филиала РОЮЛ «Союз Строителей Казахстана», которые взяли на заметку многое из представленного на выставке, чтобы в дальнейшем включить в планы развития отрасли в регионе.

На выставках зарегистрировались также представители компаний из Алматы, Астаны, Семей, Костаная, Усть-Каменогорска, Караганды, Темиртау, Тараза, Кызылорды, Жезказгана, Кентау, Аксая, а также гости из Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Барнаула, Республики Беларусь и Узбекистана.

Участники выставок «KazInterPower» и «MinTech» отметили высокий интерес, проявленный посетителями выставок к их оборудованию и технологиям и целевые контакты с представителями крупнейших промышленных предприятий Павлодарской области.

Прошедшие профильные выставки принесли много новых идей и полезных встреч. Ведущие компании энергетической и промышленной отрасли продемонстрировали свои достижения, технологии и новинки оборудования широкой аудитории профессиональных посетителей, изучили предложения конкурентов, нашли новых заказчиков и расширили географию поставок производимой продукции.

УЧАСТНИКИ И БРЕНДЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА ВЫСТАВКЕ 2023 ГОДА:



Следующие выставки проектов «MinTech» и «KazInterPower» пройдут в городах: Усть-Каменогорск (22-24 МАЯ), Павлодар (28-30 МАЯ) и Актобе (15-17 ОКТЯБРЯ). Будем рады видеть Вас в числе участников!



**Организаторы: Международная Выставочная компания «КАЗЭКСПО»
 Более подробную информацию Вы можете получить по следующим контактам:
 Тел.: + 7 (727) 313-76-28, 313-76-29, Моб. +7 708 568-91-08, e-mail: kazexpo@kazexpo.kz**