

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

KazInterPower-2018

7-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ
ПО ЭНЕРГЕТИКЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ



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

MinTech-2018

23-я МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ
ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ, МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ И УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



ИТОГИ ВЫСТАВОК в г. ПАВЛОДАР, 22-24 мая 2018

С 22 по 24 мая 2018 года в г. Павлодаре (Казахстан) состоялись специализированные мероприятия: Международная выставка по энергетике и электротехнике «KazInterPower-2018» и Международная выставка оборудования и технологий горнодобывающей, металлургической и угольной промышленности «MinTech-2018».

В выставках этого года приняли участие компании из ближнего и дальнего зарубежья, а также казахстанские производители, которые представили широкий ассортимент энергетического и электротехнического оборудования и приборов, инновационные разработки, энергосберегающие технологии, автоматизированные системы управления энергоресурсами для предприятий электроэнергетики и других промышленных отраслей. Кроме того, участники выставки продемонстрировали новейшие технологии для горнодобывающей, машиностроительной и металлургической промышленности.

Особое значение и актуальность специализированной выставке «KazInterPower» в Павлодаре придает тот факт, что энергетические объекты и инфраструктура Казахстана сегодня нуждаются в модернизации, а потери при передаче и распределении электроэнергии оцениваются в больших объемах. Выставка при этом выступает диалоговой и демонстрационной площадкой, объединяя интересы руководителей ведущих казахстанских и российских предприятий, зарубежных компаний-производителей, поставщиков оборудования в энергетическом секторе, знакомит с высокоэффективными технологиями для производства и распределения, потребления энергоресурсов.



Участники выставок

В Павлодарском регионе энергетическая выставка «KazInterPower» является единственным специализированным мероприятием, в рамках которого широко представлены как ведущие казахстанские и зарубежные предприятия, давно работающие в Казахстане, так и новые компании, которые впервые открывают для себя регионы Казахстана. Экспозиция этого года не стала исключением.

Среди неоднократных участников выставки «KazInterPower» ведущие компании энергетической отрасли, такие, как: Клинкманн Казахстан, НИЛЕД-Казахстан, НПО «МИР» (Россия), Патент-Дубль (Казахстан), Свердловский завод трансформаторов тока (Россия), Теплоприбор-Казахстан, Электронприбор KZ (Казахстан), ТД УНКОМТЕХ (Казахстан), NUR LIFE (Казахстан) и др. **Большой интерес к участию в выставке проявили отечественные компании, которые ранее не принимали участие в выставке в Павлодаре, это:** **Акку-Энерго** - официальный представитель GNB Industrial Power, промышленного подразделения концерна по производству аккумуляторных батарей Exide Technologies и подразделения российской компании ООО «Акку-Фертриб» на территории Казахстана; **Арташ-Union** - автоматизация технологических процессов, проектирование, монтаж, наладка и обслуживание тепловых узлов и узлов учета тепловой энергии, сервисное обслуживание приборов учета тепловой энергии и др.; **Казэнергокабель** – крупнейший динамично развивающийся отечественный производитель кабельно-проводниковой продукции; **РЗА Системз-KZ** - разработка и производство микропроцессорной релейной защиты и автоматики; **Корпорация «САЙМАН»** – ведущий производитель и поставщик широкой линейки электронных электросчетчиков, трансформаторов тока, шкафов учета, светодиодной продукции, автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ) и т.д.; **Энергосистемы «ЭЛТО»** – отечественный товаропроизводитель электротехнической продукции на энергетическом рынке Казахстана: мачты освещения (ПМО, ВМО), мачты радиорелейные, опоры, кронштейны опор освещения и др.; **Энсто Казахстан** - производство и реализация

электротехнической продукции для строительства ВЛ0,4-35кВ с проводами СИП, кабельных муфт, оборудование для подземных и воздушных кабельных линий с использованием универсальных кабелей, решения для автоматизации сетей среднего класса напряжения с элементами SmartGrid; **Schneider Electric (представительство в Казахстане)** - эффективные интегрированные решения, объединяющие управление энергией, автоматизацию и программное обеспечение; **IEK Казахстан** - ключевой партнер Группы компаний IEK в Казахстане, представляет телекоммуникационные и климатические шкафы, металлорешетки и аксессуары к ним, магистральные и офисные пластиковые кабель-каналы и **многие другие**.

Свое оборудование и технологические наработки представил также **русские компании-производители**: **Котельный завод «Гарант» (г. Барнаул)** - проектирование, изготовление котельного и котельно-вспомогательного оборудования, поставка, монтаж, пусконаладка; **Кыштымский электромеханический завод (г.Кыштым)** – производитель электромонтажных изделий, низковольтного электрооборудования и производство арматуры; **МПС-Сервис (г.Томск)** - эксклюзивный дистрибьютор АО «Физтех-Энерго» на территории стран СНГ продукции торговой марки «Диора». АО «Физтех-Энерго» (ТМ «Диора») – российский производитель светодиодного оборудования. Выпускает офисные, уличные, промышленные, спортивные, взрывозащищенные светильники; **НПП Опытнo-Конструкторское Бюро Автоматики (г.Ангарск)** - разработка и производство средств измерений и контроля параметров веществ в различных агрегатных состояниях, ведущее предприятие России по созданию средств и систем аналитического контроля; **РесурсИнвестСтрой (г.Иркутск)** - официальный и единственный дилер современного завода железобетонных конструкций ТД «РусИр». Завод выпускает фундаменты ВЛ 35-500кВ, ригели, опоры, приставки и др.; **НПП «Техноприбор» (г.Люберцы)** - разработчик серийного выпуска наиболее полного набора стационарных и переносных измерительных приборов для контроля физико-химических параметров воды, водных растворов и других жидкостей, устройств для отбора и подготовки проб и другого вспомогательного оборудования; **КМ-Профиль (Московская обл.)** - профессиональный производитель металлоконструкций; **«Лайтэлектро» (ТМ JAZZWAY) (г.Санкт-Петербург)** - светодиодные светильники, светодиодные источники света, светодиодная лента, а также удлинители, элементы питания, фонари и другие.

В составе участников региональной промышленной выставки «MinTech» в этом году были представлены такие компании, как: ALFLET Engineering AG (Швейцария), БВФ Энвиротек (Россия), Evooil Kazakhstan, KOBOLD Instruments (Казахстан), ПКФ «МиМ» (Казахстан), МСА Сэфети (Казахстан), SEVEN REFRACTORIES ASIA (Казахстан), Seiko Epson Corporation (Япония), Компания THERMACUT (Казахстан) и др.



Экспозиция

На выставке этого года можно было в режиме реального времени ознакомиться с предложенным разнообразием новинок и уже давно хорошо зарекомендовавших себя решений в области энергетики. Это промышленные стационарные аккумуляторные батареи для источников бесперебойного питания и других областей промышленности от компании «Акку-Энерго»; контрольно-измерительные приборы, испытательное оборудование и аппараты различных торговых марок представленных компанией «Электронприбор KZ»; электроизмерительные приборы для промышленных предприятий энергетики продемонстрировали представители компании «Патент-Дубль» (микроомметры производства «СКБ ЭП» и «Metrel»; Приборы контроля характеристик силовых трансформаторов производства «СКБ ЭП», ООО «Молния-Белгород» и «ОЛТЕСТ»; Мегаомметры производства НПФ «Радио-Сервис» и «Metrel»; Приборы контроля первичного и вторичного электрооборудования производства НПП «Динамика» и др.); светильники промышленного и городского

освещения от компании Евросвет-ПВ (официального дилера по Павлодарской области ТОО «Тексан Казахстан Инвест»); автоматизированные системы учета и управления энергообъектами - АСКУЭ от НПО «МИР»; электросчетчики от ведущего производителя электротехнического оборудования – ТОО «Корпорация Сайман» и мн. другое.

Специально для выставки котельный завод «Гарант» спроектировал демонстрационные модели парового котла марки Е-1,0-0,9Р, дымососа ДН-6,3/1500, котла водогрейного водотрубного марки ВВр-0,2ТТ и котла водогрейного жаротрубного марки ЕВР-0,4А.

Каждый специалист имел возможность получить полную техническую информацию по тому или иному оборудованию и ответы на все интересующие вопросы.



Деловая программа выставок

мероприятия выступил ГБУ Свердловской области «Институт энергосбережения им. Н.И.Данилова» (г.Екатеринбург, Россия). Соорганизатор с казахстанской стороны - АО «Институт развития электроэнергетики и энергосбережения» (г. Астана, Казахстан). Тема круглого стола очень актуальна на сегодняшний день, т.к. вопросам энергосбережения как в России, так и в Казахстане уделяется большое внимание. Так, один из спикеров - заместитель руководителя управления энергетики и ЖКХ Павлодарской области Мурат Абулкалыков говорил о том, что в Казахстане сейчас полным ходом идёт энергосберегающая модернизация объектов социально-культурной сферы, когда государство за счёт бюджетных средств устанавливает в школах, детских садах, больницах энергосберегающие приборы учёта тепла и электроэнергии. За счёт этого в прошлом году в Павлодарской области был сэкономлен один миллион киловатт-часов электроэнергии. Заместитель Председателя Правления АО «Институт развития электроэнергетики и энергосбережения «Казахэнергоэкспертиза» Олжас Алибеков представил основные акценты текущей политики энергосбережения РК. По его словам, в Казахстане стоит задача снижения энергоемкости ВВП на 25% к 2020 году. В результате этого ожидается существенная экономия затрат. Директор института энергосбережения им. Н.И.Данилова – г-н Банных, презентовал собственную разработку института, региональную информационно-аналитическую систему «Матрица РесурсСбережения» (РИАС «MaPC») – проект, признанный по итогам 2017 года лучшей российской практикой в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности.

РИАС «MaPC» – это интеллектуальная система дистанционного учета энергоресурсов; единый ресурс сбора, хранения, систематизации и анализа информации об объектах энергетики и ЖКХ региона; Smart-платформа концепции «Умный регион» в Свердловской области в части энергетики и ЖКХ.

По итогам круглого стола состоялись переговоры с заинтересованными специалистами, были получены ответы на многие вопросы. Особый интерес к представленной системе энергосбережения проявили представители Казахстанских предприятий, таких как: ТОО «Богатырь Комир» (г.Экибастуз), ТОО «Казцинк» (г.Усть-Каменогорск), ТОО «АЭС Шульбинская ГЭС» (г.Семей).



Ассоциация «Русский свет» (Россия), которая объединяет ведущих поставщиков электротехнической продукции России, впервые в рамках выставки в Павлодаре провела мероприятие «День Ассоциации «Русский свет», где были организованы отдельные семинары-презентации компаний-поставщиков, таких как: Schneider Electric (пред-во в Казахстане), КМ-Профиль (Россия), ИЕК Казахстан, Лайтэлектро с торговой маркой Jazzway (Россия). В ходе семинаров, специалисты могли получить информацию от самих производителей электротехнической продукции, а также продолжить общение непосредственно на стендах данных компаний.

В течение двух дней выставки вниманию посетителей были предложены тематические семинары, которые вызвали большой интерес специалистов-энергетиков из Павлодара. Это семинары-презентации следующих компаний:

- ООО «МПС-Сервис» (Россия) на тему: «Светодиодное освещение: безопасность и

энергоэффективность в горнодобывающей отрасли»;

- ТОО «Клинкманн-Казахстан» на тему: «Wonderware в промышленной автоматизации - обзор портфолио»;

- ТОО «Акку-Энерго» (Казахстан) на тему: «Основные критерии выбора аккумуляторных батарей для системы оперативного тока и бесперебойного питания в различных областях промышленности».

Помимо этого, представители компании ТОО «Патент-Дубль» (Казахстан) и ее партнеры - официальные представители изготовителей приборов, среди которых АО «Прист» (Россия), ООО «СКБ ЭП» (Россия), ЗАО «Ангстрем-ИП» (Россия), провели ряд технических семинаров-презентаций и познакомили специалистов энергетической отрасли с новинками оборудования.



Интересным событием выставки стал и **розыгрыш призов среди посетителей стенда** компании «РесурсИнвестСрой» (Россия). Компания из Иркутска, впервые приехавшая в Павлодар, креативно подошла к вопросу знакомства с потенциальными партнерами, заинтересованными специалистами и участниками выставки. Любый желающий профессиональный посетитель или участник выставки мог подойти на стенд компании, пообщаться и бросить свою визитную карточку в лототрон. Достойные призы были вручены в ходе розыгрыша всем тем, кто поверил в удачу и пришел во второй день на розыгрыш. Такой необычный подход к знакомству с посетителями стенда, коммерческий директор компании «РесурсИнвестСтрой» Астафурова Наталья Леонидовна объясняет желанием пообщаться как с можно большим числом посетителей и участников выставки, наладить деловые контакты и представить компанию на новом для себя рынке.



Экскурсии на предприятия

Павлодарского региона. В заключительный день выставок были организованы экскурсии на два крупнейших предприятия: ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» и АО «Казэнергокабель».



ТОО «Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова» - крупнейшая в Казахстане тепловая электростанция конденсаторного типа, осуществляющая производство и распределение энергии, с установленной мощностью 4000 МВт. Делегацию участников встречал и знакомил с производством начальник энергоцеха – **Омарбеков Караменде Бидаралович**. Посетили основные производственные площадки: Диспетчерская блока № 3, Паровой котел, Химический цех очистки воды, где некоторые участники уже встретились с нужными специалистами и провели переговоры непосредственно на рабочих местах. В заключении, в конференц-зале были организованы точечные встречи между участниками выставки и специалистами предприятия. Как отмечают сами участники выставки, полученная в ходе таких визитов информация является большим плюсом для формирования деловых предложений и открывает двери для дальнейшего сотрудничества.

На сегодняшний день **АО «Казэнергокабель»** является крупнейшим отечественным производителем кабельно-проводниковой продукции с номенклатурой выпускаемой продукции свыше 7000 наименований. Развитая филиальная сеть (Астана, Алматы, Актобе, Актау) позволяет предлагать наилучшие условия поставки практически для любого региона Казахстана. Делегацию участников выставки встречали: **зам. коммерческого директора – Бобров Михаил, начальник отдела контрактов – Балан Юрий Юрьевич, начальник производственного цеха - Гапархоев Ваха Бексултанович, механик - Киверин Олег Викторович**, которые провели обзорную экскурсию по основному цеху, ответили на все интересующие вопросы участников.

Посетители выставок

является их высокая посещаемость именно специалистами отрасли. Ежегодно на выставке присутствуют руководители практически всех предприятий Павлодарского региона и области, технические директора и главные инженеры, главные энергетики, снабженцы, конструкторы, механики, наладчики, научно-технические специалисты и др. Этот год не стал исключением, за

Одной из важных особенностей региональных специализированных выставок «KazInterPower» и «MinTech»



два дня выставку в Павлодаре посетило около **700** специалистов не только из Павлодара, но и Экибастуза, Аксу, Караганды, Усть-Каменогорска, Жезказгана, Шымкента, Актобе, Астаны, Алматы, Кокшетау, а также делегаты из России.

Основными целевыми посетителями выставки в Павлодаре являются представители крупнейших предприятий Павлодарского региона, таких как: «Аксу́ский завод ферросплавов» филиал ТНК Казхром, АО «Алюминий Казахстана» (в т.ч. ТЭЦ), АО «Казахстанский электролизный завод», ТОО «Экибастузская ГРЭС-1», АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2», АО «Павлодарская Распределительная Электросетевая Компания», АО «Павлодарэнерго», АО «Евроазиатская энергетическая корпорация», Аксуская электростанция АО «ЕЭК», АО «KEGOC» (Экибастузский филиал), ТОО «KAZ Minerals Bozshakol», ТОО «Электротехнический проектный институт ТЭЛПРО», АО «ЕЭК» разрез Восточный, ТОО «Павлодарский завод трубопроводной арматуры», ТОО «KazСтройПроект-ПВ», ТОО «Казэлектромотор», Проектный институт ТОО «КФ КОТЭС», ТОО НПФ «Севказэнергопром», ТОО «KSP STEEL», ТОО «Курылыс-жоба сервис», ПК Ремтехкомплект, ТОО «Проманалит», ТОО «Элпроммаш», ТОО «Горэлектросеть» (г.Экибастуз), ТОО «Энергоуправление» (г.Экибастуз), ТОО «Вибробит-Казахстан», ТОО «АксуМонтажСтройСервис», АО «Казэнергокабель», ТОО «Востокгазоочистка», ТОО «Восток Экология ПВ», ТОО «Компания Нефтехим LTD», ТОО «Автогаз Трейд», ТОО «Рубиком», ТОО «Павлодарэнергопроект», ТОО «ПромЭнергоМаш ПВ», ТОО МЭНП ЭНЕРГИЯ, ТОО «Павлодарский нефтехимический завод», ТОО «ПромЭнергоНефтеХимПроект», АО «Павлодарский речной порт», ТОО «ПавлодарЛифтСервис», Павлодарский машиностроительный завод-филиала АО «ERG Service», ТОО «УПНК-ПВ» - отечественный завод по производству прокаленного нефтяного кокса, ТОО «Павлодар-Водоканал Северный», ТОО «Богатырь Комир», и **другие компании казахстанского рынка** – ТОО «АЭС Усть-Каменогорская ГЭС» (г. Усть-Каменогорск), ТОО «АЭС Шульбинская ГЭС» (г.Семей), АО «ТНК «КАЗХРОМ» (г.Актобе), Риддерский металлургический комплекс ТОО «Казцинк» (г.Риддер), АО «Астана-Энергия» ТЭЦ-1 и ТЭЦ-2 (г.Астана), АО «Астана Теплотранзит» (г.Астана), АО «KEGOC» (г.Астана), ТОО «Казцинк» (г.Усть-Каменогорск), Астанинский электротехнический завод (г.Астана), ТОО «Altyntau Kokshetau» (г. Кокшетау), Восточно-казахстанская региональная энергетическая компания (г. Усть-Каменогорск) и др. Кроме того, **выставку посетили представители ГУ «Управление энергетики и ЖКХ Павлодарской области»**, которое возглавляет процессы моедрнизации объектов энергосберегающей социально-культурной сферы региона.



Мнения участников выставок

Назарбаев Кайрат, технический директор ТОО «Энсто Казахстан»: «Выставка «KazInterPower» прошла на высоком уровне. Было много посетителей с разных компаний (проектировщики, электромонтажники, эксплуатационщики и т.д.). На выставке встретили старых знакомых, обрели новых, обсудили много вопросов и новые проекты. Очень довольны результатом выставки!».

Баранов Дмитрий Александрович, инженер отдела сбыта ООО «Кыштымский электромеханический завод» (Россия): «Как участникам выставки «KazInterPower-2018», хочется отметить следующие положительные моменты. Очень оперативное взаимодействие с организаторами, начиная с момента переписки (содействие в бронировании номеров в гостинице, организация трансферта «гостиница-выставка-гостиница»). При проведении выставки максимальное количество посетителей было в 1-й выставочный день. Хочется отметить, что выставка специализированная, посетители так или иначе связаны с электроэнергетикой. Во второй выставочный день количество посетителей было меньше, но это были также заинтересованные люди. Выставки

такого формата необходимы, т.к. они проводятся именно в областях/регионах с большим количеством компаний, работающих в энергетической отрасли. Из пожеланий конечно увеличение количества экспонентов, что неизменно привлечет большее количество посетителей».

Подгайный Роман Сергеевич, ведущий специалист отдела маркетинга ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока» (Россия): «Хотелось бы отметить хорошую работу организаторов выставки, сумевших обеспечить неплохой поток посетителей. Посещаемость нас приятно удивила и превзошла наши ожидания. Для города с населением менее полумиллиона человек показатели оказались весьма достойными. Я считаю, что это целиком и полностью заслуга организаторов. Мы много ездим и участвуем в выставках на пространстве бывшего Советского Союза, и нам есть с чем сравнивать. Зачастую там, где выставка проходит регулярно уже много лет, организаторы перестают уделять достаточное внимание привлечению посетителей. В результате в следующем году на этой выставке становится меньше участников, выставка становится еще менее привлекательной для посетителей и постепенно «умирает». Павлодарская выставка «KazInterPower» является приятным исключением. Надеюсь эта ситуация в ближайшие годы не изменится и у нас будет достойная площадка для того, чтобы представлять свое предприятие на Павлодарской земле».

Крышкина Виктория, менеджер по маркетинговым коммуникациям компании «Schneider Electric» (пр-во в Казахстане): «Сотрудники компании выражают благодарность организаторам выставки «KazInterPower-2018». Мы остались довольны результатом и будем рады дальнейшему сотрудничеству».

Представитель компании JAZZWAY в Республике Казахстан: «ООО «ЛайтЭлектро» (TM JAZZWAY) благодарит Вас за высокий уровень организации выставки «KazInterPower-2018». Результаты выставки превзошли все наши ожидания».



Уважаемые Господа, следующие выставки проектов «MinTech» и «KazInterPower» пройдут в городах - Усть-Каменогорске (**22-24 мая**) и Павлодаре (**28-30 мая**).

Будем рады видеть Вас в числе участников!

Организаторы: МВК «КАЗЭКСПО», ТОО «ВМ EXPO»

Тел.: 8 (727) 313-76-28 (29), 250-75-19

e-mail: kazexpo@kazexpo.kz, www.kazexpo.kz

Информационная поддержка

Генеральный
информационный
партнёр



Ведущий информационный
партнер по России
(KazInterPower)



Ведущий информационный
партнер по России
(MinTech)

