



Дайджест новостей за ноябрь 2015 года

НА ПАВЛОДАРСКОЙ ТЭЦ-3 В ТЕЧЕНИЕ 2015 ГОДА ОБНОВЛЕНЫ ДВА ТУРБОАГРЕГАТА

На Павлодарской ТЭЦ-3 АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» в преддверии Дня Первого Президента Республики Казахстан после масштабной реконструкции включен в сеть турбоагрегат №4. В результате реконструкции установленная электрическая мощность теплоэлектростанции возросла до 540 МВт.



Всего на Павлодарской ТЭЦ-3 с 2009 по 2015 годы, в период действия государственной программы предельных тарифов, введены в эксплуатацию четыре турбины: по одной турбине в 2011 и в 2014 году, а также две турбины в июне и ноябре 2015 года. «Монтаж и запуск двух турбоагрегатов в течение одного года - уникальное для современной казахстанской энергетики событие. Это подтверждение эффективности программы предельных тарифов, принятой Правительством Республики Казахстан в 2009 году. Инвестиционной программой компании предусмо-

трена модернизация турбоагрегата №6 в следующем году. Всего в результате действия программы предельных тарифов доля обновленного оборудования турбинного цеха Павлодарской ТЭЦ-3 составит 90%», - отметил генеральный директор АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» Олег Перфилов.

Проектная стоимость реконструкции турбины №4 составила 6,4 млрд тенге. Благодаря замене водородного генератора на современный генератор с воздушным охлаждением повысилась безопасность работы оборудования.

(продолжение на стр.4)

АО «ЦАЭК» в цифрах:

1 102 МВтустановленная
электрическая мощность**2 929,7 Гкал·ч**установленная
тепловая мощность**5 204,5 млн кВт·ч**объем выработки
электрической энергии**4 588,2 тыс. Гкал**объем выработки
тепловой энергии**4 594,1 млн кВт·ч**объем транспортировки и
распределения
электрической энергии**3 252,7 тыс. Гкал**объем транспортировки и
распределения
тепловой энергии

(за 10 месяцев 2015 года)

ОТКРЫТ ДАТА-ЦЕНТР АО «ЦАЭК»



30 октября 2015 года в Павлодаре открыт Центр Обработки Данных АО «Центрально-Азиатская Электроэнергетическая Корпорация» (АО «ЦАЭК»).

Центр Обработки Данных (далее ЦОД) обеспечит бесперебойную работу всех современных информационных систем на предприятиях, входящих в Группу компаний АО «ЦАЭК» в Павлодарской, Северо-Казахстанской и Акмолинской областях, а также в городах Астана и Алматы.

Надежность работы ЦОД обеспечена за счет внедрения современных технологий: облачных хранилищ данных и виртуальных серверов. На серверах ЦОД установлено программное обеспечение Ellipse, являющееся EAM-решением (EnterpriseAssetManagement). Информационная система призвана управлять основными фондами предприятия, начиная от процессов планирования за-

купок вплоть до автоматизированного планирования процессов технического обслуживания и ремонтов всех производственных активов Группы. Автоматизированная система Ellipse с такой функциональностью и в таком масштабе внедрена в Казахстане впервые.

Введенные в строй мощности ЦОД с системой резервного питания рассчитаны на 12-15 лет без модернизации объекта. Также ЦОД консолидирует управление автоматизированными системами АСКУЭ, АСУТП энергопроизводящих и энергопередающих предприятий, биллинговыми системами сбытовых компаний и прикладными программами бухгалтерского учета и управления персоналом в компаниях АО «ЦАЭК».

30 октября 2015 года состоялось торжественное мероприятие, посвященное полувековому юбилею компании «ПАВЛОДАРЭНЕРГО», которое собрало сотрудников и ветеранов предприятия, а также гостей, приехавших поздравить коллег и партнеров со знаменательной датой.



Клебанов А.Я., Амирханов Е.А., Перфилов О.В. вручают сертификат санаторию «Энергетик»

22 октября 1965 года постановлением Совета министров Казахской ССР №688 районное управление энергетического хозяйства было преобразовано в производственное объединение «Павлодарэнерго». За прошедшие десятилетия многое изменилось в компании, но остались на высоте прежние принципы профессионализма, постоянного роста и корпоративного единства.

Ответственность за обеспечение теплом и электроэнергией целого региона всегда делала деятельность компании неотъемлемой частью жизни павлодарского Прииртышья. Сегодня жители Павлодарской области являются свидетелями преобразований, направленных на увеличение генерирующих мощностей «ПАВЛОДАРЭНЕРГО».

Во время праздничных мероприятий на предприятиях группы компаний АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО» были награждены и отмечены 95 лучших сотрудников и ветеранов. Множеством наград, премий, подарков и приятных сюрпризов оказался наполнен день юбилея. Особые слова благодарности в этот



Ветераны и сотрудники АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО»



Участники конкурса «Ретро-Фестиваль» - сотрудники компании

50 ЛЕТ ПАВЛОДАРЭНЕРГО



Аким Павлодарской области Бозумбаев К.А. вручает благодарственное письмо

вечер звучали в адрес ветеранов «ПАВЛОДАРЭНЕРГО».

На самом торжестве знак «За заслуги перед областью» вручен Виктору Дорошенко, заместителю по эксплуатации начальника электроцеха ТЭЦ-3. Четверо работников награждены почетными грамотами акима Павлодарской области: Дамир Ибрагимов, начальник смены ТЭЦ-3; Валерий Скотских, старший мастер службы кабельных линий Городского предприятия электрических сетей; Сергей Свиридов, слесарь по ремонту и обслуживанию оборудования тепловых сетей шестого разряда; Канат Акпергенов, заместитель начальника управления сбыта.

Благодарственные письма акима Павлодарской области получили Сергей Дубинец, начальник смены станции ТЭЦ-2; Балтабек Топеубаев, начальник управления распределения и контроля электроэнергии; Тирсинхан Ташимов, слесарь по



Вице-министр энергетики РК Джаксапиев Б.М. поздравляет с юбилеем

ремонту и обслуживанию оборудования тепловых сетей пятого разряда; Галина Ганцева, контролер участка №1 «Павлодарэнергосбыта».

Почетное звание «Заслуженный энергетик Содружества независимых государств» присвоено Игорю Гринёву, директору ТЭЦ-3; Игорю Соколову, начальнику управления ремонта; Василию Шехиреву, начальнику смены котельного цеха ТЭЦ-3.

Почетную грамоту Электроэнергетического Совета Содружества независимых государств получила Тамара Калинина, начальник химического цеха ТЭЦ-3. Званием «Заслуженный энергетик Казахстанской Электроэнергетической Ассоциации» награждены Сергей Бого-



Обладатели номинации «Энергия жизни»

молов, заместитель главного инженера ТЭЦ-3; Мейрам Уалиев, заместитель по турбинному оборудованию начальника управления ремонта; Дмитрий Барукин, заместитель по котельному оборудованию начальника управления ремонта.

Звание «Почетный энергетик Казахстанской Электроэнергетической Ассоциации» присуждено Ермухану Туртулову, начальнику смены электроцеха ТЭЦ-2.

Почетная грамота Казахстанской Электроэнергетической Ассоциации вручена Алексею Сакрюкину, начальнику управления диспетчеризации; Джумакулу Абсаттарову, слесарю по ремонту и обслуживанию оборудования тепловых сетей пятого разряда.

Крупными ценными подарками отмечены Ермухан Туртулов, начальник смены электроцеха ТЭЦ-2, Владимир Пашенко, заместитель начальника котельного цеха по эксплуатации ТЭЦ-3, Николай Нелепинский, инженер электроцеха ТЭЦ-3.

Сертификат на обновление оборудования физиотерапевтического блока вручен директору санатория-профилактория «Энергетик» Татьяне Кандыбаевой.

Настоящим украшением вечера стал конкурс «Ретро-фестиваль» музыкальных групп, сформированных из сотрудников предприятий АО «ПАВЛОДАРЭНЕРГО». Жюри было непросто решить, кому же достанется первое место, так как выступали все участники на высоком уровне, с полной отдачей. Когда итог был подведен, лучшей назвали творческую команду ТОО «Павлодарские тепловые сети».



Победители конкурса «Ретро-Фестиваль»

НОВАЯ «ЕЛИЗАВЕТИНКА»



АО «Акмолинская РЭК» продолжает реализацию проектов в рамках инвестиционной программы 2015 года. В том числе, близится к завершению строительство подстанции (ПС) 110/10кВ «Елизаветинка» в Шортандинском районе Акмолинской области.

ПС «Елизаветинка» снабжает электроэнергией пригородный поселок Бозайгыр. Пропускная мощность действующей с 1960-х годов подстанции не превышает 2500 кВА, и свои технические возможности она давно исчерпала. Ввод в эксплуатацию новой современной подстанции позволит обеспечить электроэнергией большее количество подключённых потребителей. В прошлом году рядом со старой подстанцией начато строительство ПС 110/10кВ «Елизаветинка». На первоначальном этапе выполнены подготовительные работы, произведена заливка фундамента под новые силовые трансформаторы и подготовлен фундамент для монтажа блочно-модульного здания ЗРУ 10 кВ. Основной объем строительных работ пришелся на 2015 год. Сегодня строительство новой ПС «Елизаветинка» близится к своему завершению. В частности, произведен монтаж ОРУ-110 кВ, установлены два силовых трансформатора мощностью 6,3 МВА, смонтировано закрытое распределительное устройство 10 кВ с одиннадцатью отходящими ячейками 10кВ, двумя вводными, двумя ячейками секционного выключателя и секционного разъединителя и двумя ячейками ТН-10кВ. Все линейные и вводные ячейки укомплектованы вакуумными выключателями и микропроцессорными защитами Siemens.

нальном этапе выполнены подготовительные работы, произведена заливка фундамента под новые силовые трансформаторы и подготовлен фундамент для монтажа блочно-модульного здания ЗРУ 10 кВ. Основной объем строительных работ пришелся на 2015 год. Сегодня строительство новой ПС «Елизаветинка» близится к своему завершению. В частности, произведен монтаж ОРУ-110 кВ, установлены два силовых трансформатора мощностью 6,3 МВА, смонтировано закрытое распределительное устройство 10 кВ с одиннадцатью отходящими ячейками 10кВ, двумя вводными, двумя ячейками секционного выключателя и секционного разъединителя и двумя ячейками ТН-10кВ. Все линейные и вводные ячейки укомплектованы вакуумными выключателями и микропроцессорными защитами Siemens.

В Астане с октября этого года введен Единый платежный документ (ЕПД). Новый документ объединяет услуги, входящие в состав квитанции ТОО «Астанаэнергосбыт» и ТОО «Астана-ЕРЦ». Современная консолидированная платежная система дает возможность оплачивать все коммунальные услуги по одной квитанции, экономя время и деньги на комиссионные расходы.

СИСТЕМА ЕДИНОГО ПЛАТЕЖНОГО ДОКУМЕНТА ВНЕДРЕНА В АСТАНЕ

Как отметил заместитель генерального директора ТОО «Астанаэнергосбыт» Даурен Кабдин, Единый платежный документ внедрен с целью повышения качества предоставляемых услуг в Астане. Среди преимуществ новой системы коммунальных платежей – несколько вариантов оплаты. Кроме этого, погашая коммунальный платеж в банках, заплатить теперь нужно будет комиссию только по одному платежному документу, что позволит сократить расходы потребителей. Это особенно важно для пенсионеров и социально незащищенных слоев населения. Следующим преимуществом Единого платежного документа является возможность доставки документа в электронном виде.

НА ПАВЛОДАРСКОЙ ТЭЦ-3 В ТЕЧЕНИЕ 2015 ГОДА ОБНОВЛЕН ДВА ТУРБОАГРЕГАТА

(начало на стр.1)

Турбина №4 изготовлена на екатеринбургском предприятии «Уральский турбинный завод», генератор - в НПО ОАО «ЭЛСИБ» (г. Новосибирск). В 2015 году общая стоимость инвестиционных мероприятий за счет предельных тарифов составила более 9,6 млрд тенге. Средства направлены на строительство новых объектов на теплоэлектроцентралях компании; модернизацию и реконструкцию основного и вспомогательного оборудования; восстановление паркового ресурса оборудования станций; улучшение экологических показателей Павлодарских ТЭЦ-3, ТЭЦ-2 и Экибастуской ТЭЦ.

К ЗИМЕ ГОТОВЫ

На сегодняшний день Петропавловская ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» располагает достаточным количеством топлива, чтобы обеспечить жителей г. Петропавловска бесперебойным теплом.

На склад компании в период с сентября текущего года по май 2016 года запланирована поставка более 2 млн тонн угля и 3 тыс. тонн мазута. Планируемая средняя электрическая нагрузка в отопительном сезоне 2015-2016 г. составит 401,4 МВт, тепловая – 314,86 Гкал/час.

«Самые холодные зимние месяцы ещё впереди, но горожане могут быть спокойными. Перед началом отопительного сезона на станции выполнены текущие ремонты на 8 котлах и 4 турбинах, а также капитальные ремонты котлоагрегатов № 1, № 2, и № 6 и турбоагрегата № 7. Полностью выполнены запланированные мероприятия по



предупреждению повреждений основного и вспомогательного оборудования, технологических схем и сооружений в условиях низких температур наружного воздуха», - отметил директор Петропавловской ТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Виктор Бармин.