

# 29 ИЮНЯ 2001 ГОДА ОФИЦИАЛЬНОЙ ЦЕРЕМОНИЕЙ ОТМЕЧАЕТСЯ ОКОНЧАНИЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ НА ПРОИЗВОДСТВЕННО-ОТОПИТЕЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ ЧАЭС

Промышленно-отопительная котельная (ПОК) Чернобыльской АЭС предназначена для теплоснабжения объектов промышленной площадки (после окончательного останова всех энергоблоков), производства горячей воды и пара, необходимых для работы объектов по обращению с отработанным ядерным топливом и радиоактивными отходами, оборудования и систем станции, остающихся в эксплуатации, а также технологических и административных зданий и сооружений. ПОК входит в комплекс объектов, строящихся на промышленной площадке Чернобыльской АЭС для обеспечения безопасного вывода энергоблоков из эксплуатации.

В 1991 году, после останова энергоблока № 2 Чернобыльской АЭС и введения моратория на эксплуатацию

атомных энергоблоков. на основании постановления Кабинета Министров было принято решение о строительстве на промышленной площадке ЧАЭС ПОК.

В 1992 — 1993 годах проводились работы по строительству новой котельной, однако из-за отсутствия финансирования, а также вследствие отмены моратория на эксплуатацию атомных энергоблоков Чернобыльской АЭС работы были остановлены.

Для завершения строительства ПОК в декабре 1997-го приказом № 595 с целью своевременного ввода в действие ПОК и на основании "Плана совместного проекта на сооружение котельной на промышленной площадке ЧАЭС", подписанного Департаментом энергетики США и Министерством энергетики Украины, была создана украинско-американская группа управления проектом, в которую вошли с украинской стороны специалисты ЧАЭС, с американской —

специалисты Тихоокеанской северо-западной национальной лаборатории.

В июне 1998 года был проведен тендер проектов. Победителем стал проект ОАО "Укрэнергопроект", который является разработчиком первоначального проекта строительства ПОК, разработанный Киевским институтом "Энергопроект".

Генеральный подрядчик строительства — ОАО "Южтеплоэнергомонтж", который привлек около 40 украинских субподрядных организаций. Генеральным подрядчиком пуско-наладочных работ является ОАО "Энергопроминвест".

Проект завершения строительства ПОК финансируется из совместного бюджета, выделяемого США (Департамент энергетики США) и Украиной. Общая стоимость проекта составляет около 30 миллионов USD. Украинский вклад в размере 7,5 миллиона USD в настоящее время



поступил и освоен в полном объеме. Вклад Департамента энергетики США, около 23 миллионов USD, поступает в срок по мере выполнения текущих работ по факту.

Промышленно-отопительная котельная Чернобыльской АЭС рассчитана на тепловую мощность 290 МВт/ч. Имеет шесть газомазутных котлов: три водогрейных установленной мощностью 174 МВт/ч и три паровых — 116 МВт/ч. Основное топливо — природный газ, резервным топ-

ливом для ПОК является топочный мазут.

Для обеспечения газоснабжения построен новый газопровод Чернобыль — ЧАЭС, протяженностью 18 километров, а также газораспределительная станция.

ПОК оснащена современной компьютерной системой управления технологическим процессом, системой электроснабжения (поставщик — фирма "Шнайдер-электрик", Франция), системой водоочистки (оборудование. проект и шеф-монтаж осу-

ществлялся германской фирмой "Беркерфельд-фильтр").

ПОК полностью укомплектована персоналом из цехов Чернобыльской АЭС: цеха тепловых подземных коммуникаций, тепловой автоматики и измерений, цеха централизованного ремонта.

Таким образом создано 106 дополнительных рабочих мест для персонала ЧАЭС.

Станислав ШЕКСТЕЛО,  
начальник службы информации ЧАЭС