


ОАО «ИЭН»: 40 лет динамичного развития

За 40 лет своей деятельности ОАО «Ивэлектроналадка» приняло участие в строительстве и реконструкции множества значимых объектов энергетического комплекса на территории России — от Калининграда до Камчатки, а также за пределами страны.

Первым масштабным проектом по производству пусконаладочных работ на ПГУ, реализованным специалистами ОАО «Ивэлектроналадка», по праву считается строительство блока ст. №1 Калининградской ТЭЦ-2. В сжатые сроки инженерами компании был выполнен полный объем работ по наладке полевого уровня АСУ ТП. Приобретенный опыт позволил ОАО «ИЭН» расширить спектр оказываемых услуг. В частности, на блоках ст. №1 и ст. №2 «Ивановских ПГУ» был выполнен комплекс работ по наладке полевого уровня АСУ ТП и ЭТО. Дальнейшее развитие данного направления деятельности в ОАО «Ивэлектроналадка» стало возможным благодаря новым контрактам, теперь уже — по реконструкции блоков ст. №2 ММДЦ «Москва Сити» и ст. №11 ТЭЦ-21 ОАО «Мосэнерго», где к вышперечисленным задачам добавилась и наладка верхнего уровня АСУ ТП.

Так, в период с 2005-го по 2012 год ОАО «ИЭН» приняло участие практически во всех крупных проектах строительства блоков ПГУ различной мощности: блоки ст. №3 и №4 ТЭЦ-27 ОАО «Мосэнерго», блок ст. №2 Калининградской ТЭЦ-2, блок ст. №4 ТЭЦ-22 «Южная» (г. Санкт-Петербург), «Путиловская ТЭЦ» (г. Санкт-Петербург) и других.

Годами нарабатанные компетенции в пусконаладке блоков ПГУ позволяют ОАО «ИЭН» выполнять полный комплекс наладочных работ. Примером такого опыта служит заверенное в июне 2013 года строительство блока ПГУ 90 МВт на Омской ТЭЦ-3 ОАО «ТГК-11», в рамках которого ОАО «Ивэлектроналадка» взяло на себя функции головной пусконаладочной организации, и аналогичный объем работ на Ижевской ТЭЦ-1 (ЗАО «КЭС»), выполняемый специалистами компании в настоящее время.

Использование знаний и навыков высококвалифицированной команды инженеров позволяет ОАО «ИЭН» участвовать в строительстве и реконструкции таких значимых объектов, как новый энергоблок Владимирской ТЭЦ-2, являющийся одним из приоритетных инвестиционных проектов КЭС-Холдинга. В рамках реконструкции специалистами ОАО «Ивэлектроналадка» будет выполнен комплекс пусконаладочных работ, включающий нижний уровень АСУ ТП, ЭТО в полном объеме, АИИС КУЭ и РАС, а также монтаж АСУ ТП с поставкой оборудования и материалов. Производство работ надлежащего качества в кратчайшие сроки является безусловным кредо компании на протяжении 40 лет, и участие в реализации проекта строительства новой ПГУ на Владимирской ТЭЦ-2 не станет исключением. 



ОАО «Ивэлектроналадка»

153032, г. Иваново,

ул. Ташкентская, 90

E-mail: office@ien.ru, www.ien.ru

СОБЫТИЯ

«ЛУКОЙЛ» ввел в эксплуатацию второй блок ПГУ-235 в Астрахани


10 октября 2013 года в Астрахани президент ОАО «ЛУКОЙЛ» Вагит АЛЕКПЕРОВ и губернатор Астраханской области Александр ЖИЛКИН приняли участие в церемонии пуска в эксплуатацию второй очереди парогазовой установки общей мощностью 235 МВт, сообщает пресс-служба ОАО «ЛУКОЙЛ».

Энергоблок мощностью 115 МВт построен рядом с котельной «Центральная» в Астрахани в рамках обязательств компании по договорам о предоставлении мощности (ДПМ). Первая очередь станции — энергоблок мощностью 120 МВт — была введена в эксплуатацию 1 июля 2013 года.

Электрический КПД новой парогазовой установки превышает 51%, что соответствует самым высоким мировым стандартам. По сравнению с существующими паросиловыми теплоэлектростанциями установка позволяет в 1,5 раза сократить удельный расход топлива, а также в два — три раза снизить уровень вредных выбросов в атмосферу. Благодаря работе в теплофикационном режиме новая станция

обеспечит высокий коэффициент использования топлива.

ПГУ-235 будет снабжать теплом микрорайон Бабаевский города Астрахани с учетом его дальнейшего развития.

В рамках ДПМ «ЛУКОЙЛ» уже ввел в эксплуатацию ПГУ-110 на базе Астраханской ГРЭС в 2011 году и ПГУ-410 на Краснодарской ТЭЦ в 2012 году. 



Строительство ПГУ 235 МВт

Справка

Строительство ПГУ-235 в Астрахани велось силами предприятия ООО «ЛУКОЙЛ-Астрахань-энерго», которое относится к бизнес-сектору ОАО «ЛУКОЙЛ» — «Электроэнергетика».

Операционная деятельность ООО «ЛУКОЙЛ-Астрахань-энерго», выделенного из филиала «Астраханская генерация» ОАО «ЮГК ТГК-8», началась 2 июля 2009 года.

В ведении предприятия, которое обслуживает левобережную часть Астрахани, находятся Астраханская ТЭЦ-2 и ПГУ-110, а также 30 котельных. ООО «ЛУКОЙЛ-Астрахань-энерго» занимается производством тепловой и электрической энергии и является стопроцентным дочерним предприятием ОАО «ЛУКОЙЛ».