

ИНТЕРВЬЮ > На вопросы журнала отвечает директор ООО «Газпром энергохолдинг Сербия» Павел Сергеев

БЕСЕДУЕТ > Александр Фролов

ФОТО > ООО «Газпром энергохолдинг»



СОВРЕМЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

Насколько сложно было создавать сербскую «дочку» Группы «Газпром энергохолдинг» (ГЭХ)?

– «Газпром энергохолдинг Сербия» – это первая зарубежная компания ГЭХа, реализующая крупный проект (строительство теплоэлектростанции в городе Панчево). При его структурировании на новом рынке был проведен комплексный анализ законодательства, финансовых рисков, определена наиболее оптимальная двухуровневая система управления. Она включает в себя управляющую компанию «Газпром энергохолдинг Сербия» и специальную проектную компанию «Газпром энергохолдинг Сербия ТЕ-ТО Панчево», которая осуществляет

контроль за ходом строительства на этапе реализации проекта и будет эксплуатировать ТЭС после ввода в эксплуатацию.

В компании консолидирован весь основной административный и управленческий функционал: организация финансовой, экономической, сбытовой и закупочной деятельности по стандартам Группы «Газпром», наработан соответствующий опыт. Получены компетенции по организации комплексного коммерческого сопровождения проекта.

Сегодня мы являемся единым центром ответственности Группы «Газпром энергохолдинг» на территории Сербии и стран Балканского региона.

Уникальный опыт ГЭХ

– В какой мере вы сотрудничаете с «Газпром нефтью» и НИС при строительстве электростанции в Панчево?

– Очевидно, что при разработке и реализации проекта ТЭС Панчево мы учитывали потребность нефтеперерабатывающего завода (НПЗ) НИС «Газпром нефти» в дополнительных объемах технологического пара для планируемой установки глубокой переработки с технологией замедленного коксования.

Требовалось проведение комплексной реконструкции существующих устаревших энергетических мощностей НПЗ или строительство нового источника.

> Гендиректор ООО «Газпром энергохолдинг» Денис Федоров, гендиректор «НИС а.о. Нови Сад» Кирилл Тюрденев, вице-председатель Совета директоров Shanghai Electric Group Хуа Синшэн и министр горного дела и энергетики Республики Сербии Александр Антич на торжественном мероприятии, посвященном началу строительства ТЭС Панчево. 7 марта 2019 г.



На территории Сербии ТЭС Панчево станет первой электростанцией на базе парогазовой установки, оснащенной современным высокотехнологичным оборудованием



Было принято решение о привлечении специализированной компании Группы «Газпром» в электроэнергетике – ООО «Газпром энергохолдинг».

ГЭХ обладает уникальным опытом реализации проектов электрогенерации, управления активами и сбыта электроэнергии. Роль «Газпром энергохолдинга» в проекте ключевая – привлечение проектного финансирования и операционное управление.

– Чем был обусловлен выбор поставщиков оборудования для станции?

– В ходе открытой тендерной процедуры оценивались комплексные предложения по строительству объекта под ключ на условиях ЕРС-контракта (инжиниринг, снабжение, строительство). По результатам технической оценки и в соответствии с заявленными целями было выбрано наиболее оптимальное предложение Shanghai Electric Group

с газовыми турбинами Ansaldo Energia AE64.3A, которые установлены на ряде объектов Группы «Газпром энергохолдинг» в России, в частности на Адлерской ТЭС.

Слишком много угля

– Как бы вы в целом охарактеризовали электроэнергетику Сербии? Какова сейчас ее топливная структура? С какими проблемами и вызовами сталкивается страна в области электроэнергетики?



– Электроэнергетика Сербии характеризуется дисбалансом в пользу угольной генерации – 69% выработки в 2020 году. Гидроэлектростанции (ГЭС) составляют порядка 25,5%, на ветрогенерацию и другие возобновляемые источники приходится около 4,5%. Кроме того, значительная часть существующих мощностей введена в эксплуатацию в 1970–1980-х годах и требует комплексной модернизации.

Сербия присоединилась к Декларации о зеленой повестке для Западных Балкан и стремится соответствовать европейским требованиям по сокращению выбросов и достижению углеродной нейтральности к 2050 году. Для выполнения поставленных показателей требуется вывод из эксплуатации и замещение существующих угольных блоков, активное развитие альтернативной энергетики.

В настоящее время правительством Республики Сербия формируется актуализированная стратегия развития энергетического сектора страны. Мы видим серьезный потенциал развития эффективной газовой генерации, которая позволит обеспечить стабильность и бесперебойность поставок электроэнергии при вводе новых мощностей

ВИЭ, необходимую гибкость энергосистемы и дополнительные объемы поставок газа Группы «Газпром» по магистральному балканскому продолжению «Турецкого потока».

– Насколько значимой для Сербии является электростанция в Панчево?

– На территории Сербии ТЭС Панчево станет первой электростанцией на базе парогазовой установки, оснащенной современным высокотехнологичным оборудованием. Важно, что использование технологии когенерационного цикла на газовом топливе, с учетом преобладания в энергобалансе Сербии угольной генерации, является положительным вкладом в обеспечение стабильности поставок электроэнергии для жителей страны и оказывает положительное влияние на структуру энергобаланса и снижение объема выбросов.

– Предусмотрена ли возможность наращивания электрической и тепловой установленной мощности станции в Панчево? При каких условиях?

– Панчево является крупной промышленной зоной, потенциально существует заинтересованность потребителей тепловой энергии в увеличении отпуска пара. Наш партнер НИС прорабатывает воз-

можные условия приватизации нефтехимического предприятия НРР-Petrohemija. В случае обозначения конкретной потребности в тепловой энергии будет проведен анализ технико-экономической эффективности расширения ТЭС для обеспечения нужд производства.

«Зеленый» путь

– ТЭС в Панчево – это единственный проект, на который ориентируется ваша компания?

– Скажем так, «Газпром энергохолдинг Сербия» была создана для ведения деятельности по проекту теплоэлектростанции Панчево, и в тот период планов по реализации других перспективных проектов в регионе еще не было. Сегодня мы видим потенциал для дальнейшего развития.

– Сербия обязана проводить энергетическую политику в том же русле, в котором ее проводит ЕС. Насколько перспективной для страны вы считаете развитие ВИЭ? И будет ли «Газпром энергохолдинг Сербия» заниматься этим направлением?

– Считаем, что данное направление безусловно перспективно. Сербия обладает значительным ветровым потенциалом, существует большое количество возможностей для строительства малых ГЭС, правительство страны оказывает поддержку проектам альтернативной энергетики. В ближайшее время планируется проведение конкурса для проектов ВИЭ с возможностью получения дополнительной доходности для инвестора за счет обеспечения мер государственной поддержки. В настоящее время «Газпром энергохолдинг» рассматривает несколько перспективных площадок, ведутся предпроектные работы, по итогам которых будет рассмотрен приоритетный проект ВЭС установленной мощностью до 100 МВт.

Кроме того, муниципалитет Панчево находится в зоне высокого ветрового потенциала Кошава. Таким образом, Панчево может рассматриваться в перспективе как современный энергетический кластер, сочетающий преимущества газовой генерации и «зеленых» источников энергии, что в полной мере соответствует интересам как Сербии, так и «Газпрома». ■