



«БИОЭНЕРГО» приходит в Заполярье

О возрождении и развитии местных видов топлива на всей территории России в качестве доступного, стабильного, экономически выгодного и экологически безопасного источника энергии мы беседуем с Генеральным директором группы компаний «БИОЭНЕРГО» Алексеем Николаевичем Гарбузовым.



Генеральный директор группы компаний «БИОЭНЕРГО»
Алексей Николаевич Гарбузов

В настоящее время дочерние предприятия компании представлены в четырех регионах Российской Федерации (Владимирская, Смоленская, Ивановская и Мурманская области). Во Владимирской области в 2014 году построен и функционирует крупнейший завод в России по переработке и производству торфяного биотоплива (пеллеты, брикеты) мощностью 40 000 тонн в год.

Сегмент теплоэнергетики «БИОЭНЕРГО» на сегодня – это пять ресурсоснабжающих организаций в трех регионах, которые эксплуатируют 21 котельную мощностью 31 МВт с годовым полезным отпуском более 40 тыс. Гкал. Основной потребитель: население небольших поселков, где проживает не более 10 тыс. человек, а также социальные объекты (школы, больницы, детские сады). В 2016 году нашими РСО заключены три концессионных соглашения с общим объемом инвестиций в теплоэнергетику более 650 млн рублей.

Для реализации наших инвестиционных программ в регионах осенью 2016 года Центральный Банк России одобрил выпуск 7-летних облигаций ОАО «БИОЭНЕРГО» на 1 млрд рублей, которые были успешно размещены в ноябре по закрытой подписке среди квалифицированных инвесторов.

В начале 2017 года компания планирует осуществить выпуск 10-летних биржевых облигаций в третьем котировальном списке на ММВБ с целью потенциального приобретения данного инструмента среди НПФ. Средства от размещения будут направлены на продолжение реализации Стратегии-2020 в теплоэнергетике и начальных инвестиций в Стратегию-2023 по электроэнергетике.

– Получила ли торфяная генерация новый импульс развития после приравнивания торфа к законодательному уровню к возобновляемым источникам электроэнергии? Какие еще совершенствования законодательства ждут торфяники?

– В полной мере пока нет, так как само принятие поправок к ФЗ об электроэнергетике и подписание

– Алексей Николаевич, Вы основали компанию «БИОЭНЕРГО» для возрождения торфяной отрасли и развития малой распределенной энергетики. Расскажите, каких успехов удалось достичь, каковы основные задачи, стоящие перед компаниями?

– Компания «БИОЭНЕРГО» была создана в 2012 году для реализации стратегии развития малой распределенной биоэнергетики на основе использования местных видов топлива, в первую очередь торфа, отходов лесопромышленного и агропромышленного комплексов в малых населенных пунктах, где использование традиционных энергетических источников (уголь, мазут) неэффективно и нецелесообразно (газ, электричество).

В начале 2013 года была утверждена долгосрочная стратегия развития компании, которая предполагала создание десяти биоэнергетических кластеров полного цикла от добычи сырья, его переработки и использования для производства тепловой энергии в сегменте ЖКХ.

268-ФЗ от 03.07.2016 без разработанных нормативно-правовых документов не дает возможности воспользоваться преимуществами приравнивания торфа к ВИЭ. Как раз этими вопросами специалисты компании и представители НП «Росторф» и будут плотно заниматься в первом полугодии 2017 года совместно с профильными федеральными органами исполнительной власти в рамках согласованного плана мероприятий с целью реализации возможности получения долгосрочных «зеленых» тарифов для БИОТЭС на торфе на розничном рынке электрической энергии.

– Энергетическое оборудование для торфяной генерации, биоэнергетические комплексы изготавливаются российскими производителями или приходится их закупать за границей?

– Основное оборудование для строительства котельных мы покупаем у российских производителей. Котельные, которые мы построили за последние два года, состоят более чем на 90% из комплектующих и оборудования российского производства, т.е. уровень локализации очень высокий.

Заводы по производству биотоплива на начальном этапе их производства и эксплуатации имели уровень локализации не более 50%. Для снижения доли импортного оборудования в 2014 году мы участвовали в тендере, организованном Министерством образования и науки Российской Федерации в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы». Выиграв тендер, мы стали индустриальным партнером по государственному контракту на тему проведения опытно-конструкторских работ и созданию прессового оборудования для производства пеллет и брикетов из торфа. Данный проект мы успешно завершили, создав пилотные образцы прессов мощностью от 0,8 до 2 т/ч, которые в настоящее время успешно эксплуатируются на нашем заводе во Владимирской области. Решив эту задачу, мы довели степень локализации наших биотопливных заводов до 95%.

– На прошедшем V Международном форуме по энергоэффективности и развитию энергетики ENES Вы подписали соглашение о сотрудничестве с Мурманской областью. Расскажите о своих планах работы в Заполярье.

– В рамках реализации утвержденного Минэнерго РФ комплексного инвестиционного проекта по модернизации системы теплоснабжения Мурманской области до 2030 года мы планируем реализовать в несколько этапов свои планы по модернизации котельных в Терском и Кандалакшском районе с переводом их на местные виды топлива (торф, древесные отходы лесных хозяйств). На территории области совместно с региональными партнерами мы создали ООО «Мурманская биоэнергетическая компания» для реализации задач по модернизации объектов ЖКХ в

рамках концессионных соглашений, а также вошли в состав учредителей компании ООО «Каскад Агро», которая обладает лицензией на торфяное месторождение в Терском районе, добыча торфа на котором велась в девяностых и двухтысячных годах.

Первый этап нашего проекта предполагает выход на месторождение и начало первой добычи торфа летом 2018 года с целью обеспечения топливом трех котельных на 26 МВт, которые будут построены в рамках реализации заключенного в декабре 2016 года концессионного соглашения с Администрацией п.г.т. Умба.

Следующие этапы развития проекта в регионе предполагают увеличение добычи торфа на месторождениях Терского района под потребности биокотельных и модернизацию новых объектов в Кандалакшском районе и п.г.т. Зеленоборский. Планируем к ОЗП 2019 года перевести на торф 13 котельных установленной мощностью 70 МВт, а в 2021 году завершить нашу инвестиционную программу в регионе и модернизировать еще дополнительно 170 МВт тепловых мощностей.

– Расскажите о наиболее перспективных проектах компании «Биоэнерго», каковы ваши планы регионального развития и сотрудничества?

– Долгосрочный фокус внимания компании направлен на реализацию стратегии в области электроэнергетики на торфе, а именно строительства БИОТЭС и БИОТЭЦ (где будет технически возможным использовать когенерацию), в рамках принимаемых Правительством РФ законодательных инициатив, направленных на возрождение торфяной энергетики.

С точки зрения сегмента ЖКХ и теплоэнергетики мы продолжим реализацию уже утвержденной Стратегии-2020 и сейчас активно прорабатываем еще три региона в ЦФО, которые хотим включить в нашу дорожную карту развития на 2018–19 годы.

Стратегия-2020 предполагает строительство более 100 биокотельных установленной мощностью 400 МВт+ не менее чем в семи регионах в рамках концессионных соглашений и разрабатываемых Минстроем РФ и реализуемых через Фонд ЖКХ механизмов поддержки модернизации объектов ЖКХ в малых городах России.

– Наш журнал выходит в преддверии главного праздника отрасли – дня энергетика. Что бы Вы могли пожелать энергетикам?

День энергетика – самый короткий день в году и это очень символично для такой значимой отрасли нашей страны. В этот день ваша работа особенно заметна. Спасибо вам за добросовестную работу. Пусть в вашем доме и семье всегда хватает тепла и света.

Беседовала Екатерина Алексеёнок

