

## Реализация инвестиционных проектов ООО «Питэр Пит» по модернизации схем теплоснабжения на территории муниципальных образований Республики Карелия

В Республике Карелия с начала 2000-х годов успешно реализуются инвестиционные проекты, направленные на замещение привозного топлива (топочный мазут, каменный уголь) местными видами топлива.

Правительством Республики Карелия одобрена Региональная стратегия развития топливной отрасли Республики Карелия на основе местных энергетических ресурсов на 2011-2020 годы. В рамках реализации основных направлений Стратегии на среднесрочный период запланированы следующие мероприятия:

- ✓ реконструкция торфяных полей и организация промышленной добычи торфа на торфяных месторождениях «Паперо» (Суоярвский муниципальный район), «Круглое» (Пудожский муниципальный район), «Сюрьгинское» (Прионежский район), «Сурисуо» и «Васкаламенсуо» (Лахденпохский район), «Туленсуо» (Питкярантский район), «Заречное» (Костомукшский городской округ);

- ✓ увеличение производственных площадей и объемов добычи торфа на месторождениях «Суури-суо» и «Тайпале» (Сортавальский муниципальный район), «Волуссуо» и «Агвен-суо» (Пряжинский муниципальный район);

- ✓ увеличение объемов производства топливной щепы за счет использования передвижных высокопроизводительных щепорубительных комплексов и увеличения их количества.

За счет реализации указанных мероприятий к 2015 году доля использования местных видов топлива в сводном балансе потребления топливно-энергетических ресурсов увеличится до 25% (в настоящее время 19,3%), что позволит обеспечить топливную базу для реконструкции 15 источников теплоснабжения с переводом их на сжигание местных видов топлива. Годовой экономический эффект за счет снижения расходов на закупку топлива составит 46 млн. руб.

До 2007 года Республика Карелия участвовала в финансировании проектов по модернизации схем теплоснабжения муниципальных образований, в результате реализации которых на местные виды топлива (топливная щепа, древесные отходы, торф) переведены котельные в:

- ✓ п. Кварцитный Прионежского муниципального района;
- ✓ г. Медвежьегорске (котельная психоневрологического диспансера);
- ✓ п.п. Ляскеля, Ряймяля и Салми Питкярантского муниципального района;
- ✓ п. Вяртсиля Сортавальского муниципального района.

Начиная с 2008 года, при государственной поддержке в республике реализуются частные инвестиционные проекты. В результате оптимизации схем теплоснабжения населенных пунктов республики, на местные виды топлива переведены котельные в п.п. Кааламо и Хелюля Сортавальского муниципального района, п. Эссойла Пряжинского муниципального района.

Координатором реализации указанных инвестиционных проектов является Государственный комитет Республики Карелия по жилищно-коммунальному хозяйству и энергетике. В данной статье Госкомитет представляет одного из частных инвесторов — ООО «Питэр Пит» (г. Дзержинский, Московская область).

На территории Республики Карелия ООО «Питэр Пит» реализует проекты по производству и использованию биотоплива (топливного торфа и щепы), а также проекты по модернизации схем теплоснабжения муниципальных образований республики.

Под программу промышленной добычи торфа ООО «Питэр Пит» приобретены пять лицензий на недропользование по месторождениям торфа общей площадью 1500 гектар в Пряжинском, Суоярвском и Пудожском муниципальных районах. На двух площадках осуществляется промышленная добыча торфа, в целях развития торфодобычи на территории Республики Карелия приобретена специальная техника и оборудование на сумму более 40 млн. руб. для организации промышленной добычи энергетического торфа, а также

передвижной щепорубительный комплекс на сумму 20 млн. руб.

В 2010-2011 годах реализован инвестиционный проект ООО «Питэр Пит» по модернизации схемы теплоснабжения п. Эссойла Пряжинского муниципального района. Проведены работы по реконструкции центральной котельной №3 (установленная мощность 8 МВт) с переводом на сжигание местного топлива (торф, щепа) вместо сжигаемого ранее топочного мазута. Завершение строительно-монтажных, пуско-наладочных работ и подача тепла потребителям п.Эссойла осуществлено в рамках подготовки к началу отопительного периода 2011/2012 года. Котельная была запущена в эксплуатацию 26 сентября 2011 года. Реализация данного инвестиционного проекта обеспечила замещение 1750 т топочного мазута более дешевыми видами топлива собственного производства (торф, щепа). Торф добывается на торфоплощадке «Агвенсуо» в границах поселения, право на недропользование которой принадлежит ООО «Питэр Пит».

Проект по реконструкции котельной профинансирован в полном объеме (57 млн. рублей) за счет собственных средств Инвестора.

В развитие торфодобычи вложено дополнительно более 20 млн. руб. по данному проекту и более 47 млн. руб. всего.

В настоящее время реализация инвестиционных проектов по модернизации схем теплоснабжения продолжается. Полностью за счет собственных средств ООО «Питэр Пит» проводит





работу по реконструкции котельной установленной мощностью 1,5 МВт в п. Вешкелица Пряжинского муниципального района. Котельная, ввод которой в эксплуатацию планируется осуществить в 2012 году, предназначена для использования топливного торфа, производимого на торфоплощадке «Агвен-суо» (п. Эссойла, на удалении 24 км от строящейся котельной). Действующая мазутная котельная установленной мощностью 4,6 МВт будет выведена из эксплуатации.

Особое внимание необходимо уделить инвестиционному проекту по строительству водогрейной котельной на территории Суоярвского городского поселения установленной мощностью 18 МВт (два водогрейных котла производства финской компании «MW POWER» 12 МВт и 6 МВт соответственно). Котельная предназначена для использования фрезерного торфа, планируемого к производству на торфоплощадке «Паперо» (17 км от г. Суоярви). 7 октября 2012 года водным путем из Финляндии в г. Петрозаводск было доставлено котельное оборудование. Учитывая его значительные габариты и необходимость оформления специального разрешения и согласований на перевозку груза, ООО «Питэр Пит» были выполнены исследования маршрута движения и разработаны мероприятия, обеспечивающие безопасность перевозки данного груза от г. Петрозаводска до строительной площадки в г. Суоярви. В период с 7.10. по 10.10.2012 года котельное оборудование доставлено к месту назначения без нарушений и ущерба для дорожного хозяйства Республики Карелия.

Государственный комитет Республики Карелия по жилищно-коммунальному хозяйству и энергетике отмечает серьезную подготовительную работу ООО «Питэр Пит» с учетом значимости указанного этапа реализации проекта и выражает признательность огромному

числу организаций, благодаря участию которых мероприятия по перевозке котельного оборудования для котельной в Суоярвском городском поселении были выполнены в соответствии с графиком и с надлежащим качеством:

- ✓ ОАО «Петрозаводскмаш»;
- ✓ ООО ТК «Кижское ожерелье»;
- ✓ Управление ГИБДД МВД по Республике Карелия;
- ✓ производственные отделения «Карелэнерго» Южно-Карельские и Западно-Карельские электрические сети;
- ✓ ОАО «Прионежская сетевая компания»;
- ✓ ПМУП «Городской транспорт» (г.Петрозаводск);
- ✓ ООО «Ростелеком»;
- ✓ Петрозаводское отделение Октябрьской железной дороги;
- ✓ Научно-исследовательская лаборатория транспортных сооружений и мостов (НИЛ ТРАНСМОСТ);
- ✓ ООО «Атлон»;
- ✓ Вектор-РК;
- ✓ Эссойльский участок филиала ООО «Питэр Пит» в Республике Карелия;
- ✓ государственное учреждение Улдор «Кола»;
- ✓ казенное учреждение Республики Карелия «Управление автомобильных дорог Республики Карелия»;
- ✓ транспортная компания СП «Джент-Спедиш» (Белоруссия);
- ✓ транспортная компания ЗАО «Фестина-Рус» (Россия);
- ✓ транспортная компания ЗАО «Рустранс-Спедиш» (Россия);
- ✓ Министерство строительства Республики Карелия;
- ✓ администрация Петрозаводского городского округа;
- ✓ администрация Суоярвского муниципального района;
- ✓ администрация Суоярвского городского поселения.

Благодаря совместным действиям со стороны Инвестора и организаций, ООО «Питэр Пит» приступил к активной фазе реализации инвестиционного проекта по строительству водогрейной котельной в Суоярвском городском поселении, на которую будут переключены тепловые нагрузки для теплоснабжения потребителей городского поселения от действующей промышленной мазутной котельной ЗАО «Картонная фабрика «Суоярви». Пробный пуск новой котельной запланирован на апрель 2013 года, а ввод в экс-



плуатацию — с начала отопительного периода 2013-2014 года.

В ближайших планах ООО «Питэр Пит» реализация инвестиционных проектов по модернизации источника теплоснабжения в п. Найстенъярви Суоярвского муниципального района и угольных котельных на территории Суоярвского городского поселения.

Кроме того, холдингом ООО «Питэр Пит» планируется поставка из Рязанской области и реализация топливных торфяных брикетов собственного производства. В случае положительного опыта их использования компания не исключает возможности организации собственного производства топливных торфяных брикетов на территории Республики Карелия, что позволит значительно снизить зависимость республики от привозных видов топлива.

За особый вклад по реализации частных инвестиционных проектов в области использования биотоплива для целей теплоснабжения населения Республики Карелия, производства и использования топливного торфа, реализацию частных инвестиционных проектов по строительству и реконструкции котельных Государственный комитет по жилищно-коммунальному хозяйству и энергетике в 2011 году подготовил представление в Министерство регионального развития Российской Федерации на Генерального директора ООО «Питэр Пит» Трунцева Сергея Анатольевича для его поощрения ко Дню России.

Аналогичное представление подготовлено Госкомитетом в адрес Администрации Главы Республики Карелия для присвоения Трунцеву Сергею Анатольевичу звания «Лауреат 2012 года Республики Карелия».

**Кижикина О. А.,**  
главный специалист отдела развития  
инфраструктуры и инвестиций  
Госкомитета РК по ЖКХ и энергетике

**ОЧИСТНЫЕ  
СООРУЖЕНИЯ**

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ТМ HELYX

Канализационные насосные станции, пескоотделители, маслобензоотделители,  
колодцы технические, пожарные резервуары,  
жироуловители, септики, трубы, емкости, топливные емкости

ООО «ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ»

194100, Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д. 12  
www.group-os.ru

тел./факс: 458-55-84  
e-mail: info@group-os.ru

www.tehnokniga.ru