

# ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ ИНЖЕНЕРНОЙ КОМПАНИИ «ИНТЕРБЛОК»



**О.В. БОГОМОЛОВ**, доктор техн. наук, академик РАЕН, генеральный директор ЗАО «Инженерная компания «ИнтерБлок»



Альтернативным решением задачи кардинального повышения энергоэффективности системы теплоснабжения предприятия является создание автономных децентрализованных теплоэнергетических систем на основе применения высокоэффективных промышленных парогенераторов торговой марки «ИНТЕРБЛОК». В течение многих лет децентрализованные системы

инженерной компании «ИнтерБлок» успешно эксплуатируются на многих предприятиях страны и за рубежом.

Инженерная компания «ИнтерБлок» — производитель промышленных парогенераторов ИНТЕРБЛОК™, не имеющих аналогов в странах Евросоюза, продолжает работы по техническому перевооружению теплоэнергетического хозяйства заводов-производителей железобетонных и бетонных изделий. Реконструировано более 50 предприятий в Магнитогорске, Твери, Казани, Саратове, Санкт-Петербурге, Калининграде, Чебоксарах, Костроме, Якутске, Калуге, в других городах России, а также в Белоруссии, Казахстане, Польше и Республике Корея. Практика эксплуатации промышленных парогенераторов ИНТЕРБЛОК™ подтверждает их высокую эффективность: расход природного газа в технологических процессах производства ЖБИ на всех предприятиях сократился в среднем в 3 раза.

К технологиям инженерной компании «ИнтерБлок» проявлен интерес крупных строительных компаний московского строительного комплекса. В настоящее время развернуты работы по техническому перевооружению Очаковского завода ЖБК ОАО «ПИК-Индустрия» на промышленные парогенераторы ИНТЕРБЛОК ST-502H и созданию на их основе децентрализованной системы теплоснабжения технологических процессов производства ЖБИ.

Новое направление нашей компании — разработка эффективной системы автономного теплоснабжения зданий и сооружений жилищно-коммунального комплекса.

Завершена опытно-конструкторская работа «Отопительная котельная ИНТЕРБЛОК» («БМК ИНТЕРБЛОК»). КПД газовой БМК ИНТЕРБЛОК — 96-97%. Причем разработанная технология не требует установки дымовых труб. Расчеты показывают, что применение «БМК ИНТЕРБЛОК» для отопления и горячего водоснабжения многоквартирных домов, снижает стоимость 1 Гкал тепла в 2-2,5 раза по сравнению с использованием для этих целей традиционных водогрейных котлов или централизованного теплоснабжения. Одновременно повышается надежность и эффективность теплоснабжения, обеспечивается высокая эффективность использования топливно-энергетических ресурсов, отсутствуют вредные выбросы в атмосферу, снижаются затраты населения на оплату тепла.

Постановлением правительства РФ от 17.06.2015 г. №600 «Об утверждении перечня объектов и технологий, которые относятся к объектам и технологиям высокой



Рис. 1. Промышленный парогенератор ИНТЕРБЛОК серии ST



Рис. 2. Блочно-модульная котельная ИНТЕРБЛОК серии ST для отопления и горячего водоснабжения жилых зданий

энергетической эффективности», промышленные парогенераторы ИНТЕРБЛОК™ включены в список технологий высокой энергетической эффективности. В соответствии с указанным постановлением предприятия, эксплуатирующие промышленные парогенераторы инженерной компании «ИнтерБлок», имеют право на налоговые льготы: применение повышенного коэффициента амортизации, освобождение от налога на имущество в течение 3 лет, получение инвестиционного налогового кредита по налогу на прибыль.

**ЗАО «Инженерная компания «ИнтерБлок»**  
123592, г. Москва, ул. Кулакова, д. 20, стр. 1Б  
тел. (495) 728-92-93, 722-72-86, факс (472) 542-79-01  
info@interblock.ru, www.interblock.ru