

# ООО «СИНТЕЗ-АВТОМАТИКА»

ПРЕВРАЩАЕМ ЗНАНИЯ В ЭНЕРГИЮ



Солдатенков А.С.

Директор

г.Белгород,  
ул. Костюкова, 46  
корп. 4, каб. 224

+7(4722)54-90-70

KafEnergy@edu.bstu.ru

www.bstu.ru

Старт-ап

Учредители:

БГТУ им. В.Г. Шухова – 51%

Физические лица – 49%

Среднегодовая выручка:

до 1 млн рублей

Количество рабочих мест:

до 10 человек

Проблемы / Предложения:

Компания приглашает  
пользователей услуг и  
инвесторов к сотрудничеству

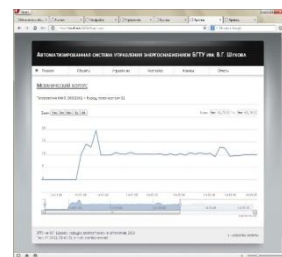
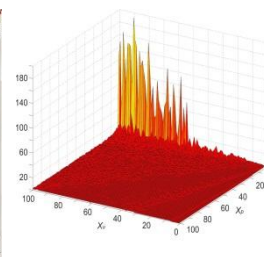
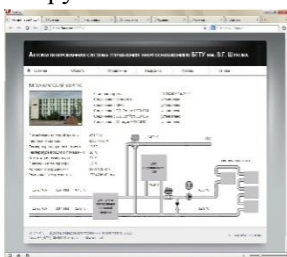


## О КОМПАНИИ

С 2011 года «Синтез-Автоматика» осуществляет исследования в области построения многоуровневых интеллектуальных автоматизированных систем диспетчерского управления энергопотреблением распределенных комплексов зданий и сооружений. Наши сотрудники: ученые, преподаватели и студенты БГТУ им. В.Г. Шухова – разрабатывают и применяют новейшие методы управления энергоснабжением, что обеспечивает экономию энергии до 25% в зависимости от климатических условий.

## ПРОДУКЦИЯ: НИОКР, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИТ

Структуры, алгоритмы, программное обеспечение и технические решения по управлению процессами децентрализованного энергоснабжения комплексов зданий с различными инженерными сооружениями.



- Разработка математических моделей распределенных энергосистем и методов моделирования систем управления энергопотреблением комплексов зданий;
- Исследование взаимодействия инженерных систем зданий при различных режимах работы с целью повышения эффективности управления распределенными энергосистемами комплекса зданий и сооружений;
- Экспериментальные исследования энергосистем зданий с применением современного оборудования;
- Разработка многоуровневых автоматизированных систем диспетчерского управления энергопотреблением распределенных комплексов зданий с различными инженерными системами.

## ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Предприятия жилищно-коммунального хозяйства, бюджетные организации и др.