

С 2009 года "Техника и Технологии" начала сотрудничество с компанией Honeywell{jcomments off}

История компании Honeywell началась в 1885 году, когда ученый Альберт Батс изобрел термостат и регулятор для угольной печи. 23 апреля 1886 года он создал в Миннеаполисе компанию Butz Thermo-Electric Regulator Co. и несколько недель спустя изобрел простое устройство, которое назвал "заслонка".

Это устройство работало следующим образом: когда комната охлаждалась до заранее заданной температуры, термостат замыкал электрическую цепь. Это снимало блокировку с мотора воздушной заглушки, мотор прокручивался, открывая заслонку и обеспечивая подачу воздуха. В результате огонь в печи разгорался сильнее, что способствовало увеличению температуры в комнате. Когда температура поднималась до заданного уровня, мотор воздушной заглушки вновь поворачивался, воздух переставал поступать и огонь становился слабее. Таким образом, система работала автоматически. Спустя годы в системах Honeywell был использован этот простой, хотя в последствии значительно усовершенствованный принцип замкнутой цепи.

Honeywell был создан благодаря работе опытных технических специалистов и превосходному менеджменту. Сегодня, объединяя лучшее от Honeywell Inc. и AlliedSignal, Honeywell основывается на тех же принципах, что и много лет назад. Сотрудники компании по-прежнему работают над задачами повышения производительности, улучшения качества, экономии энергии, сокращения производственных затрат и создания безопасной и комфортной среды для жизни и работы, что позволяет Honeywell по праву находиться в числе ведущих компаний мира нового тысячелетия.