

## **Компания Emerson отмечает 100-летие технологии Copeland<sup>™</sup>, отдавая дань новаторству в области кондиционирования воздуха и охлаждения**

*В основе создания компрессоров Copeland лежит изобретательность и богатый опыт работы, которые позволяют заказчикам по всему миру решать важнейшие задачи устойчивого развития*

**г. ААХЕН (ГЕРМАНИЯ), 15 февраля 2022 г.** В этом году компания Emerson (NYSE: EMR), отмечает 100-летний юбилей своего бренда Copeland<sup>™</sup>, чье название ассоциируется с лидерством в проектировании и производстве энергоэффективных и надежных компрессоров для кондиционирования воздуха и систем отопления и охлаждения, которые делают условия жизни и работы для людей более комфортными и безопасными. В течение следующих месяцев компания будет проводить мероприятия, посвященные этому знаковому событию, и продолжит совершенствовать передовые продукты Copeland для решения важнейших отраслевых задач.

В подтверждение своего стремления продолжать внедрение новых технологических решений Copeland и уделять особое внимание критически важным проблемам заказчиков, компания Emerson завершила расширение предприятия Copeland в Сиднее (штат Огайо), на которое было затрачено несколько миллионов долларов. Благодаря этим инвестициям были созданы новые инженерные лаборатории площадью более 10 000 кв. м для исследования, разработки и тестирования компрессоров, электроники и других важных технологий нового поколения для глобальной отрасли отопления, вентиляции, кондиционирования и охлаждения. Большая часть работы в лабораториях предприятия сосредоточена вокруг инновационных компрессорных технологий, за счет которых более экологичные хладагенты с пониженным потенциалом глобального потепления (ПГП) могут соответствовать стандартам и нормам энергоэффективности и даже превосходить их, а также обеспечивать безупречную работу установок заказчиков. Эти инвестиции являются вложением в расширение глобальной сети научно-исследовательских центров Emerson, расположенных в том числе в Германии, США и в Китае, чья деятельность направлена на развитие инноваций и цифровой трансформации в различных отраслях промышленности и сферах применения продукции.

Специалисты ультрасовременного центра Emerson Europe Solution в Аахене (Германия) разрабатывают интегрированные решения для важнейших отраслевых задач. Наша команда инженеров обладает значительным опытом

Контактное лицо: Петра Шрайбер, директор по связям с общественностью — [press.ecteu@emerson.com](mailto:press.ecteu@emerson.com)

**Emerson Commercial & Residential Solutions**, Emerson Climate Technologies GmbH, Pascalstr. 65, 52076 Aachen, Germany (Германия)

Тел.: +49 (0) 2408 929 0

Факс: +49 (0) 2408 929 570 [climate.emerson.com/ru-ru](http://climate.emerson.com/ru-ru)

и знаниями в ключевых сферах — от аналитического инжиниринга и оптимизации системного проектирования до создания передовых решений в электронике. А тесное сотрудничество с клиентами и наличие инфраструктуры проектирования и тестирования мирового уровня являются для нас ключевыми факторами успешного создания революционных технологий.

Лаборатория занимает площадь в 600 квадратных метров и позволяет проводить испытания различных конструкций, технологий и компонентов в реальных условиях.

«Бренд Copeland гордится своим наследием и уверен в светлом будущем, — говорит Джейми Фродж, исполнительный президент подразделения Commercial & Residential Solutions компании Emerson. — Технологии кондиционирования воздуха и охлаждения становятся все более важной и необходимой частью повседневной жизни во всем мире. С помощью бренда Copeland с его новаторским подходом, статусом лидера и длинной историей Emerson стимулирует инновации для создания более экологически устойчивого мира».

История бренда Copeland началась в 1921 году, когда в Детройте (штат Мичиган) изобретатель Эдмунд Коупленд основал свою компанию в стремлении изменить холодильную промышленность с помощью своих уникальных разработок. Во время Великой депрессии компания столкнулась с трудностями, и в 1937 году ее активы были проданы, а производство было перенесено в Сидней (штат Огайо). В Сиднее четверо предприимчивых молодых инженеров компании предвидели новые возможности и по этой причине решили приобрести бизнес и патент на компрессор. После присоединения Copeland в 1986 году компания Emerson сохранила дух предпринимательства и изобретательности, сформированный основателем и продолжателями бренда.

Компания Emerson вложила значительные средства в разработку нового спирального компрессора, над которым Copeland работала во время приобретения. В 1987 году был представлен первый спиральный компрессор, продаваемый под торговой маркой Copeland. Успех высокоэффективного и надежного продукта помог произвести революцию в глобальной индустрии кондиционирования воздуха и охлаждения и привел к появлению семейства спиральных компрессоров Copeland для различных применений: от систем кондиционирования воздуха в жилых и коммерческих помещениях до холодильных систем для пищевой промышленности, медицинской отрасли и морских контейнерных перевозок.

Компания Emerson по-прежнему продолжает совершенствовать портфель продукции Copeland и сопутствующих технологий, используя экологические

Контактное лицо: Петра Шрайбер, директор по связям с общественностью — [press.ecteu@emerson.com](mailto:press.ecteu@emerson.com)

**Emerson Commercial & Residential Solutions**, Emerson Climate Technologies GmbH, Pascalstr. 65, 52076 Aachen, Germany (Германия)

Тел.: +49 (0) 2408 929 0

Факс: +49 (0) 2408 929 570 [climate.emerson.com/ru-ru](http://climate.emerson.com/ru-ru)

решения, которые повышают эффективность, сокращают выбросы и сберегают ресурсы. Помимо спиральных компрессоров Copeland, компания Emerson разрабатывает, производит и продает весь спектр полугерметичных и герметичных поршневых компрессоров Copeland, а также компрессорно-конденсаторные агрегаты для коммерческого холодильного оборудования. Многие продукты Copeland оснащены интеллектуальными функциями для расширенного мониторинга и защиты, диагностики, учета энергопотребления и обмена данными.

Благодаря широкому спектру деятельности — от исследований, разработок, проектирования и инженерно-технической деятельности до расширенных испытаний и производства в инновационных центрах и на заводах по всему миру — бренд Copeland сохраняет свой инновационный характер, удовлетворяя уникальные потребности каждого регионального рынка.

Дополнительную информацию о компрессорах смотрите на сайте <https://climate.emerson.com/ru-ru/brands/copeland> или [climate.emerson.com/ru-ru](https://climate.emerson.com/ru-ru).



*Заголовок: Логотип 100-летнего юбилея бренда Copeland*

###

## **О компании Emerson**

Компания Emerson (NYSE: EMR) с головным офисом в г. Сент-Луис (штат Миссури, США) является мировым лидером в сфере технологий и инжиниринга, создающим инновационные решения для заказчиков промышленного, коммерческого и бытового рынков. Наше бизнес-подразделение решений по автоматизации (Automation Solutions) помогает предприятиям с непрерывными, гибридными и дискретными технологическими процессами максимально увеличить объемы своего производства, обеспечить безопасность персонала и окружающей среды, при этом оптимизируя энергопотребление и эксплуатационные затраты. Наше бизнес-подразделение коммерческих и бытовых решений (Commercial and Residential Solutions) помогает обеспечивать комфорт и здоровье людей, сохранять качество и безопасность продуктов питания, повышать энергоэффективность и создавать экологичную инфраструктуру. Подробнее см. на сайте: [Emerson.com](https://emerson.com).

###