



Для немедленной публикации: 24.03.2017      ГУБЕРНАТОР ЭНДРЮ М. КУОМО

**ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ОБЪЯВИЛ О ТОМ, ЧТО КОМПАНИЯ DANFOSS СОЗДАСТ НОВОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ В ЮТИКЕ (UTICA)**

*Мировой поставщик технологий производства мобильных устройств создаст 300 новых рабочих мест в долине р. Мохоук (Mohawk Valley)*

*Компания по производству полупроводников расширяется в рамках консорциума New York Power Electronics Manufacturing Consortium*

Сегодня губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил о том, что компания Danfoss, один из ведущих мировых поставщиков силовой электроники, систем отопления, вентиляции и кондиционирования, а также мобильных гидравлических устройств, начнет работы по монтажу изделий в корпусе в Центре коммерциализации компьютерных микросхем (Computer Chip Commercialization Center, QUAD-C) в Ютике (Utica). Ожидается, что этот проект создаст не менее 300 новых рабочих мест. Штат продолжает инвестировать в завершение и оснащение предприятия по монтажу изделий в корпусе в QUAD-C. Ожидается, что Danfoss начнет производство и обслуживание клиентов, в число которых входит компания General Electric (GE), в долине р. Мохоук (Mohawk Valley) к началу 2018 года.

«Благодаря обязательству компании Danfoss создать современное производственное подразделение в Ютике (Utica) мы закрепляем роль штата Нью-Йорк как лидера в исследованиях и разработках полупроводниковых приборов, создавая при этом сотни хорошо оплачиваемых рабочих мест в регионе, — **сказал губернатор Куомо (Cuomo).** — Данное расширение является доказательством того, что мы привлекаем компании 21 века со всего мира в Ютику (Utica) и используем технологии нового поколения для содействия постоянному росту и успеху жителей долины р. Мохоук (Mohawk Valley) на долгие годы».

Компания Danfoss, головной офис которой находится в Дании (Denmark) а число сотрудников по всему миру насчитывает 24 000, полностью займет предприятие QUAD-C в Ютике (Utica), включающее два чистых помещения, лабораторию и офисы. Этот проект поддерживает и способствует развитию консорциума New York Power Electronics Manufacturing Consortium, государственно-частного партнерства в Северных регионах штата (Upstate), задача деятельности которого

состоит в создании полупроводниковых материалов следующего поколения, а также технологии монтажа изделий в корпусе, позволяющие создавать более быстрые и эффективные мобильные устройства уменьшенного размера.

Данное предприятие позволит компании Danfoss Silicon Power лучше обслуживать своих клиентов из США и обеспечить рентабельное и качественное производство для быстрорастущей карбидокремниевой отрасли. Danfoss Silicon Power, одна из ведущих мировых компаний по производству независимых изготавливаемых на заказ силовых модулей, обслуживающая автомобильную промышленность, отрасль возобновляемой энергии и производство, выбрала штат Нью-Йорк за мощную технологическую экосистему и квалифицированные кадры. Предприятие QUAD-C расширяет присутствие компании в США и дополняет производство, расположенное в г. Фленсбург, Германия (Flensburg, Germany).

**Вице-президент и генеральный директор Danfoss Silicon Power Клаус Петерсен (Claus Petersen):** «Сегодняшний спрос на силовые модули в США главным образом удовлетворяется импортом из Японии и Германии. За счет этих инвестиций Danfoss обеспечит американскому рынку надежного местного партнера, способного обеспечить лучшую в отрасли технологию монтажа продукции в корпусе и производство больших объемов высококачественных изделий».

Новое предприятие подразделения Power Electronics в QUAD-C закрепит лидирующие позиции штата Нью-Йорк в исследованиях, разработках и коммерческом производстве полупроводниковых устройств следующего поколения для удовлетворения мирового спроса на мобильные устройства. Присутствие компании Danfoss расширит охват инициативы Nano Utica по коммерциализации компьютерных микросхем на силовую электронику для промышленного применения, включая ветровые установки, инверторы для солнечных батарей для коммунальных предприятий, центры хранения и обработки данных и гибридные автомобили. Предприятие по монтажу изделий в корпусе в QUAD-C может потенциально привести к коммерческим прорывам в ряде отраслей, включая сверхбыстрые вычисления, экологически чистую энергетику, планшетные компьютеры, мобильные телефоны, электромобили и гибридные электромобили, а также различные продукты, связанных с силовой электроникой.

Чтобы компания Danfoss могла начать производство, штат Нью-Йорк инвестирует 100 млн долларов в доработку QUAD-C, в том числе строительные работы, приобретение станков и оборудования. Danfoss возьмет в лизинг производственное помещение и оборудование у штата Нью-Йорк на 15 лет в обмен на создание не менее 300 новых рабочих мест в Ютике (Utica).

**Вице-президент Niskayuna Technology Center при подразделении GE Global Research Даниэль Мерфельд (Danielle Merfeld):** «Мы рады, что компания Danfoss открывает производство по монтажу изделий в корпусе для силовой электроники в QUAD-C. Они станут нашим ключевым партнером в разработке и коммерциализации силовых агрегатов нового поколения, производимых с использованием карбидокремниевой технологии, реализуя очередную революцию в производстве источников энергии. Мы будем работать с администрацией штата

по привлечению еще большего числа партнеров с целью ускорения новых разработок, закрепляющих место Ютики (Utica) и Северных регионов штата Нью-Йорк (Upstate New York) в качестве лидеров этих трансформационных изменений в энергетическом секторе».

**Президент, генеральный директор и учредитель корпорации Empire State Development Говард Земски (Howard Zemsky):** «Когда такие глобальные корпорации, как Danfoss, выбирают долину р. Мохоук (Mohawk Valley), это подтверждает, что компании, создающие современные технологии считают штат Нью-Йорк подходящим местом для ведения бизнеса. В долине р. Мохоук (Mohawk Valley) есть цель и стратегический план по созданию рабочих мест, и мы рады поддержать их усилия под руководством губернатора Куомо (Cuomo). Сегодняшнее объявление представляет собой существенные инвестиции в данный регион, а также подтверждает постоянное стремление к обеспечению экономического развития и созданию новых рабочих мест, параллельно стимулируя прорывные исследования в наносфере и создание производственных предприятий от Олбани (Albany) до Ютики (Utica)».

**Сенатор Джозеф А. Гриффо (Joseph A. Griffo):** «Долина р. Мохоук (Mohawk Valley) становится все более привлекательным местом для проживания и работы, и сегодняшнее заявление показывает, какого прогресса мы достигли в Северных регионах штата Нью-Йорк (Upstate New York). Я хочу поблагодарить компанию Danfoss за обязательства по созданию рабочих мест в Ютике (Utica) и с нетерпением буду ждать дальнейшего экономического роста нашего региона».

**Член Законодательного собрания Assemblyman Энтони Дж. Бриндиси (Anthony J. Brindisi):** «Это здорово, что Danfoss приходит в долину р. Мохоук (Mohawk Valley) в рамках важного партнерства с GE и другими компаниями, которое обеспечит региону сотни новых рабочих мест. Этот проект не только обеспечивает превосходные возможности в сфере силовой электроники для жителей нашего региона, но и позволит студентам Политехнического института SUNY (SUNY Polytechnic Institute): получить ценный опыт в данной отрасли, укрепляя роль института в системе университетов нашего штата. Благодаря этому объявлению, а также другим, которые, я уверен, не заставят себя ждать, нашу экономку ждет светлое будущее. Реализация этого вдохновляющего проекта в современном здании Quad C, расположенном в студенческом городке Политехнического института SUNY (SUNY Poly) в Марси (Marcy) позволит другим работодателям в сфере нанотехнологий и связанных отраслей рассматривать наш регион в качестве перспективного места для роста и расширения».

**Глава исполнительной власти округа Онейда (Oneida County) Энтони Дж. Писенте мл. (Anthony J. Picente, Jr.):** «Я рад сегодняшнему объявлению, поскольку это говорит о дальнейшем развитии отрасли нанотехнологий в округе Онейда (Oneida County). Я хочу поприветствовать компанию Danfoss в Ютике (Utica) и буду ждать возможности увидеть их рост и успехи здесь, в долине р. Мохоук (Mohawk Valley). Выражаю благодарность губернатору Куомо (Cuomo) за его постоянное внимание к нашему региону, проекту Nano Utica и развитие отрасли нанотехнологий/перспективных технологий здесь, в Северных регионах штата Нью-Йорк (Upstate NY)».

**Мэр г. Ютика (Utica) Роберт Палмиери (Robert Palmieri):** «Радостно видеть, как новые производственные предприятия открываются в Ютике (Utica). Я благодарю губернатора Куомо (Cuomo), наших партнеров в администрации штата, а также MV EDGE и вместе с ними принимаю компанию Danfoss в нашем сообществе с распростертыми объятиями. Это позитивный шаг вперед в наших взаимных усилиях по расширению возможностей трансформационного экономического развития в нашем регионе».

**Мэр г. Ром (Rome) Жаклин Иццо (Jacqueline Izzo):** «Это партнерство несет значительные инвестиции для долины р. Мохоук (Mohawk Valley) и создаст много возможностей для города Ром (City of Rome). Мы рады приходу 300 новых рабочих мест в наш регион и будем с нетерпением ждать результатов этого соглашения. Я благодарю губернатора Куомо (Cuomo), корпорацию Empire State Development, Политехнический институт SUNY (SUNY Poly) и компанию Danfoss за то, что сделали этот проект реальностью».

**Президент Mohawk Valley EDGE Стивен Ди Мео (Steven DiMeo):** «В долине р. Мохоук (Mohawk Valley) наступают восхитительные времена, поскольку за счет дополнительных инвестиций в Quad C от компании Danfoss регион ждет стабильное развитие. Это партнерство развивает экосистему высоких технологий, созданную в данном регионе, и дополняет уже реализуемые проекты в центре нанотехнологий Marcy Nanocenter».

У компании Danfoss существуют обязательства перед GE по поставке силовых модулей на основе карбидокремния, в настоящее время производимых ею в Германии. Данное производство обеспечит как дополнительные мощности, так и поставки напрямую из США. Электронные устройства с силовыми модулями на основе карбидокремния, имеют существенные преимущества по сравнению с кремниевыми, включая возможность работать с гораздо более высокими частотами и температурами, что позволяет снизить размер и стоимость сопутствующих систем фильтрации и охлаждения. Более того, эти устройства могут быть в два раза меньше схожих полупроводниковых устройств, обеспечивая повышенную удельную отдачу энергии и надежность.

###