



Для немедленной публикации: 02.11.2022

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

**ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ И ЛИДЕР БОЛЬШИНСТВА ШУМЕР ОБЪЯВИЛИ, ЧТО КРУПНЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ, УЧАСТВУЮЩИЙ В ЦЕПОЧКЕ ПОСТАВОК ДЛЯ ПОЛУПРОВОДНИКОВОЙ ОТРАСЛИ, ПОСТРОИТ ЗАВОД СТОИМОСТЬЮ 319 МЛН ДОЛЛАРОВ В ОКРУГЕ ДЖЕНЕСИ**

*Британский лидер полупроводниковой отрасли построит завод площадью 240 тысяч кв. футов (22,3 тысяч кв. м) и создаст 600 новых рабочих мест в научно-технологическом и производственном парке (STAMP) в Западной части штата Нью-Йорк*

*Эта инвестиция сделана после объявленных компанией Micron Technology планах вложить 100 млрд долларов и способствует созданию в штате Нью-Йорк кластера современного производства и полупроводников*

*Этот проект также дополняет программу «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward) — полномасштабный стратегический план оживления сообществ и развития экономики*

Сегодня губернатор Кэти Хокул и лидер большинства в Сенате США Чарльз Шумер (Charles Schumer) объявили, что британская компания Edwards Vacuum из Группы Atlas Copco, мировой лидер в производстве вакуумного и очистного оборудования для полупроводниковой отрасли, выбрала научно-технологический и производственный парк (Science & Technology Advanced Manufacturing Park, STAMP) Западной части штата Нью-Йорк в округе Дженеси (Genesee) для строительства нового завода по производству сухих насосов стоимостью 319 млн долларов. Сухие насосы, которые будут производиться на этом новом заводе, являются важным компонентом для контроля высокочувствительной среды производства полупроводников. Первый этап строительства производственного кампуса Edwards Vacuum площадью 240 тысяч кв. футов (22,3 тысяч кв. м) включает производственные, складские и административные помещения. Это новое решение об инвестициях в штате Нью-Йорк мирового лидера, участвующего в глобальной цепочке поставок для производства полупроводников, последовало после объявления компанией Micron о беспрецедентном плане инвестиций в 100 млрд долларов в Центральной части штата Нью-Йорк.

«Эта крупная инвестиция компании Edwards Vacuum вписывается в общий процесс формирования базы для обеспечения лидирующего положения штата Нью-Йорк в производстве полупроводников, — **сказала губернатор Хокул.** — После того как компания Micron приняла решение о вложении 100 миллиардов долларов в Центральной части штата Нью-Йорк и были приняты закон штата Нью-Йорк "Green CHIPS" и федеральный Закон о CHIPS и науке, у нас есть прекрасное преимущество, чтобы сделать штат Нью-Йорк глобальным центром современного производства и привлекать рабочие места будущего. Я рада приветствовать компанию Edwards Vacuum в округе Дженеси и готова работать вместе с ней и нашими местными, штатными и федеральными партнерами, чтобы содействовать размещению завода компании в штате Нью-Йорк».

«Закон о CHIPS и науке еще раз принес выгоду северной части штата Нью-Йорк, — **сказал лидер большинства в Сенате Чарльз Шумер.** — Я рад объявить, что компания Edwards Vacuum, крупный участник цепочки поставок для производства полупроводников, скоро построит в округе Дженеси завод стоимостью более 300 миллионов долларов и создаст 600 хорошо оплачиваемых рабочих мест! Компания Micron объявила о крупных инвестициях в Центральной части штата Нью-Йорк, компания Wolfspeed строит новый завод в Мерси, onsemi скоро начнет работать в долине Гудзона, GlobalFoundries строит новый завод в Столичном регионе, а теперь Edwards дополнит цепочку поставок для производства полупроводников, построив завод в технопарке STAMP в Западной части штата Нью-Йорк. Как видим, северная часть штата становится глобальным центром отрасли микрочипов. В прошлом месяце я говорил руководителям Edwards Vacuum, что для размещения нового завода нет лучше места, чем технопарк STAMP, и я рад, что они прислушались к моему совету. Поскольку мой Закон о CHIPS и науке играет роль молниеотвода, в производственном секторе северной части штата наблюдается беспрецедентный приток энергии, и эти инвестиции гарантируют, что будущее микрочипов будет создаваться на основе американской продукции, сделанной руками рабочих из штата Нью-Йорк».

**Президент полупроводникового подразделения Edwards Кейт Уилсон (Kate Wilson):** «Я рада, что мы объявляем о строительстве этого нового завода в штате Нью-Йорк. На фоне растущего спроса, который явно указывает на необходимость инвестиций в производственные мощности, находящиеся рядом с нашими клиентами, мы продолжаем делать крупные инвестиции в расширение нашей операционной базы. Это очень важно для сохранения нашего положения предпочтительного партнера по производству вакуумного и очистного оборудования для глобальной полупроводниковой отрасли».

Компания Edwards Vacuum проведет внутренние тренинги и обучение, чтобы помочь сотрудникам оценить и развивать свои карьерные возможности. Кроме того, компания Edwards готова нанимать на начальные должности работников из неблагополучных сообществ и в сотрудничестве с существующими местными программами рекрутинга и профессиональной подготовки обучать их

коммуникативным и техническим навыкам, которые создадут перспективы трудоустройства, которые были недоступны в этих сообществах ранее.

Научно-технологический и производственный парк (Science & Technology Advanced Manufacturing Park, STAMP) Западной части штата Нью-Йорк — это огромная зона площадью 1250 акров (506 га), находящаяся на переднем крае развития зеленого производства в штате Нью-Йорк. Технопарк STAMP, созданный для предоставления больших объемов недорогой электроэнергии на стратегическом участке технологического кластера Буффало-Рочестера, уже привлек более 500 млн долларов инвестиций инновационных компаний. Преимуществами технопарка STAMP являются более 500 акров (202 га) площадей с возможностью застройки, население 1,1 млн человек в радиусе 30 миль (48 км) и 30 тысяч студентов, ежегодно поступающих на инженерные специальности в близлежащие университеты и колледжи, и поэтому он прекрасно подходит для ускорения растущих отраслей производства полупроводников, современного производства и производства оборудования для возобновляемой энергетики в штате Нью-Йорк.

**Президент, генеральный директор и руководитель корпорации Empire State Development Хоуп Найт (Hope Knight):** «Привлечение партнеров по цепочке поставок из полупроводниковой отрасли — это важный элемент построения надежной экосистемы в штате Нью-Йорк. Выбор компанией Edwards Vacuum технопарка STAMP для размещения своего нового завода дополнительно укрепляет положение штата Нью-Йорк как лидера полупроводниковой отрасли».

**Исполняющий обязанности президента и генерального директора New York Power Authority Джастин Э. Дрисколл (Justin E. Driscoll):** «Инвестиции компании Edwards Vacuum в технопарк STAMP подтверждают укрепление статуса штата Нью-Йорк как глобального центра полупроводниковой отрасли. Привлечение надежных партнеров по цепочкам поставок очень важно для полупроводниковой отрасли, и такие проекты показывают уникальные преимущества штата Нью-Йорк, которые будут способствовать развитию этой отрасли у нас в штате».

В рамках соглашения с компанией Edwards Vacuum корпорация ESD предложила предоставить до 21 млн долларов в виде сочетания налоговых кредитов по результатам деятельности по программе Excelsior Jobs Tax Credits, инвестиционных налоговых кредитов и дополнительно 1 млн долларов на поддержку обучения разнообразных и инклюзивных кадров в обмен на создание 600 новых полноценных рабочих мест в данной местности. Кроме того, попечительский совет New York Power Authority рассмотрит на будущем открытом заседании заявку на предоставление недорогой гидроэлектроэнергии от Ниагарского энергоузла.

Компания Edwards Vacuum планирует позднее подать запрос на заключение соглашений с Центром экономического развития округа Дженеси (Genesee County

Economic Development Center, GCEDC) на поддержку инвестиций компании в технопарк STAMP путем оказания помощи в уплате налогов на недвижимость, продажи и ипотеку. Этот запрос обеспечит поддержку крупнейшей инвестиции в трудовые ресурсы и капитальные объекты, предложенной какой-либо компанией на площадке, подготовленной GCEDC.

В прошлом месяце [сенатор Шумер лично позвонил президенту Edwards Vacuum Герту Фолленсу \(Geert Follens\), чтобы убедить эту компанию, участвующую в глобальной цепочке поставок для полупроводниковых производств, выбрать для расширения производства северную часть штата Нью-Йорк.](#) Предложенный сенатором Шумером двухпартийный Закон о CHIPS и науке предусматривает создание инвестиционного налогового кредита для заводов по производству полупроводников и партнеров по цепочке поставок (таких как Edwards Vacuum) и первой в своем роде федеральной программы поощрений с бюджетом 52 млрд долларов, которая призвана стимулировать американские исследования, разработки, производство и производственное обучение в сфере полупроводников, чтобы перевести из-за границы высокооплачиваемые рабочие места, укрепить национальную безопасность и восстановить технологическое лидерство Америки. Закон обязывает получателей этих поощрений делать существенные инвестиции в трудовые ресурсы и сообщества для поддержки равноправного экономического роста. Компания Edwards Vacuum также планирует подать заявку на поощрения, предусмотренные Законом о CHIPS и науке. [Шумер долгое время поддерживал развитие технопарка STAMP](#) и стремился привлечь в технопарк STAMP новые компании по производству полупроводников и компании современного производства. Как сказал Шумер, эти новые федеральные и штатные инвестиции станут для северной части штата Нью-Йорк новым «каналом Эри», стимулируя создание тысяч новых рабочих мест в полупроводниковой отрасли на территории от долины Гудзона до технопарка STAMP в Западной части штата.

Полупроводники, как и партнеры по соответствующим цепочкам поставок, имеют огромное значение для экономической мощи страны, выполняя роль «мозгов» современной электроники и обеспечивая функционирование технологий, которые необходимы для экономического роста, национальной безопасности и глобальной конкурентоспособности США. Отрасль непосредственно дает работу более 277 тысячам человек в США и поддерживает еще более 1,8 млн дополнительных рабочих мест в стране. Полупроводники входят в топ-5 экспорта США, а отрасль является важнейшим участником процесса повышения производительности труда, охватывающего практически все сектора экономики — от фермерства до производства. Ранее в этом году губернатор Хокул подписала не имеющий прецедентов в стране закон штата Нью-Йорк «Green CHIPS», чтобы привлечь в штат ведущие компании из полупроводниковой отрасли и обеспечить создание высокооплачиваемых рабочих мест, охрану экологии и преимущества для местных сообществ.

Проблемы цепочек поставок и снижение доли США в глобальном производстве чипов создают излишние трудности во всех аспектах экономики. Такое снижение возможностей производства чипов в США создает неблагоприятное положение для страны в нескольких важнейших областях, включая национальную безопасность, технологические инновации и экономический рост и независимость. Поскольку чипы используются более чем в 300 отраслях — от автомобилей до мобильных телефонов, — их дефицит приводит к повышению цен на другие товары. Благодаря размещению нового завода Edwards Vacuum штат Нью-Йорк станет лидером в общенациональном процессе возвращения в Америку рабочих мест в полупроводниковой отрасли.

**Конгрессмен Джо Морелл (Joe Morelle):** «Именно такого рода инвестиции и должен обеспечивать федеральный Закон о CHIPS и науке, в принятии которого я принимал участие. Мы предпринимаем конкретные шаги, чтобы укрепить нашу цепочку поставок, развить производство и стимулировать рост нашей местной экономики, при этом обеспечивая создание у нас новых рабочих мест. Я долгое время поддерживал создание технопарка STAMP, и я благодарен губернатору Хокул, сенатору Шумеру и моим партнерам в правительстве за их заботу об инвестициях в будущее нашего сообщества».

**Председатель Легислатуры округа Дженеси Шелли Стайн (Shelley Stein):** «Мы очень гордимся тем, что технопарк STAMP выбран местом для крупнейшей инвестиции в экономическое развитие в истории округа Дженеси. От имени моих коллег из Легислатуры округа Дженеси мы приветствуем приход к нам компании Edwards Vacuum. Мы рады будем видеть успех компании и новые карьерные возможности, которые компания будет предоставлять нашим жителям. Это объявление свидетельствует о целенаправленной работе округа Дженеси для планирования, подготовки и привлечения в наш округ современного производства XXI века».

**Глава администрации города Алабама (Alabama) Роб Кроссен (Rob Crossen):** «Наша общая концепция, положенная в основу технопарка STAMP, заключается в том, чтобы играть активную роль в привлечении новых рабочих мест и инвестиций в округ Дженеси и улучшить качество жизни наших жителей. Это последнее направление началось с расширенных улучшений инфраструктуры, относящихся к улучшению качества воды, и мы рады, что технопарк STAMP и наше сообщество привлекают компании в сфере современного производства и высокооплачиваемые рабочие места».

**Сопредседатели Регионального совета экономического развития Фингер-Лейкс (Finger Lakes Regional Economic Development Council, FLREDC) президент и генеральный директор Торговой палаты агломерации Рочестера (Greater Rochester Chamber of Commerce) Боб Даффи (Bob Duffy) и президент колледжа SUNY в Дженесио (SUNY Geneseo) Дениз Бэттлз (Denise Battles):** «Мы поздравляем компанию Edwards Vacuum с началом этого замечательного проекта и приветствуем ее в нашем научно-технологическом и

производственном парке Западной части штата Нью-Йорк в округе Дженеси. Эти первоклассные рабочие места помогут оживить экономику региона, укрепляя его репутацию как центра технологий и прогресса.

**Стив Хайд (Steve Hyde), президент и генеральный директор Центра экономического развития округа Дженеси (Genesee County Economic Development Center):** «Есть поговорка, что экономическое развитие — это марафон, а не спринт, и именно таким был наш подход к технопарку STAMP с самого начала, когда более десятилетия назад он еще был только концепцией на бумаге. Поэтому так приятно видеть, как этот постоянный и целенаправленный подход обеспечивает высокую окупаемость инвестиций, которые делались в течение многих лет нашими партнерами из государственного и частного секторов, и особенно это относится к губернатору Хокул и сенатору Шумеру, сделавшим сегодняшнее заявление. Это заявление показывает, что технопарк STAMP и наш регион являются идеальным местом для развития полупроводниковой отрасли».

**Президент и генеральный директор агентства Greater Rochester Enterprise Мэтт Хурлбут (Matt Hurlbutt):** «Компания Edwards Vacuum, производитель инновационного вакуумного оборудования, обслуживающего полупроводниковую отрасль, будет строить новый завод в технопарке STAMP Западной части штата Нью-Йорк в агломерации Рочестера, чтобы использовать уникальные преимущества инфраструктуры этой площадки, которые включают надежные поставки недорогой электроэнергии и неограниченный расход воды. Город Рочестер также привлекателен благодаря высокой концентрации квалифицированных специалистов с опытом в сфере механической и электрической инженерии и региональных партнеров по подготовке кадров, которые предлагают комплексные программы сертификации и профессиональной подготовки для подготовки будущих специалистов для компании Edwards Vacuum. Агентство GRE предложило компании Edwards Vacuum многочисленные ресурсы по экономическому развитию для поддержки этого проекта расширения в Рочестере. Мы будем и далее поддерживать компанию по мере осуществления этого проекта».

Эта крупная инвестиция дополняет уже сложившийся в штате Нью-Йорк кластер полупроводниковой отрасли. Помимо компании Micron, объявившей о крупной инвестиции в 100 млрд долларов в Центральной части штата Нью-Йорк, в штате присутствуют такие глобальные лидеры производства микрочипов, как GlobalFoundries, Wolfspeed, onsemi и IBM. В штате Нью-Йорк также находится всемирно известный Нанотехнический комплекс Олбани (Albany Nanotech Complex) — многомиллиардное государственно-частное партнерство, которое включает самый современный государственный центр исследований и разработок полупроводниковых пластин 300 мм и объединяет лучшие университеты и ведущих игроков отрасли для стимулирования разработки современных чипов. Благодаря неустойчивым усилиям губернатора Хокул и сенатора Шумера также расширяется присутствие таких участников цепочки

поставок для полупроводниковой отрасли, как Edwards. Ранее в этом году компания Corning Incorporated для удовлетворения растущего спроса на полупроводники инвестировала 139 млн долларов в округе Монро, создав при этом более 270 новых рабочих мест.

### **О компании Edwards Vacuum**

Компания Edwards является ведущим разработчиком и производителем сложных вакуумных агрегатов, систем очистки отработавших газов и связанных услуг.

Такие системы необходимы в процессах производства полупроводников, плоскопанельных дисплеев, светодиодов и солнечных батарей. Они используются в производственных процессах в постоянно растущем числе отраслей, включая энергетику, стекольное производство и производство других покрытий, черную и цветную металлургию, фармацевтику и химическую промышленность, а также для научных инструментов и в различных процессах при исследованиях и разработках.

В компании Edwards по всему миру работают более 8000 сотрудников, которые занимаются проектированием, производством и поддержкой высокотехнологичных вакуумных систем и оборудования для очистки отработавших газов. Компания имеет современные заводы в Европе, Азии и Северной Америке.

Компания Edwards входит в Группу Atlas Copco (NASDAQ OMX Stockholm: ATCO A, ATCO B), шведской компании-поставщика решений для повышения производительности производства.

Подробную информацию о компании Edwards можно найти на сайте [www.edwardsvacuum.com](http://www.edwardsvacuum.com)

### **Ускорение реализации программы «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward)**

Сегодняшнее объявление служит дополнением к всеобъемлющему региональному плану «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward), призванному стимулировать мощный рост экономики и развитие сообщества. Региональный план направлен на инвестирование в ключевые отрасли, среди которых фотоника, сельское хозяйство и пищевая промышленность и передовое производство. Сейчас в регионе ускоренным темпом реализуется программа «Фингер-Лейкс — вперед!» на которую в рамках Инициативы экономического восстановления северных районов штата (Upstate Revitalization Initiative) выделено 500 млн долларов инвестиций. Вложенные штатом 500 млн долларов станут стимулом для инвестиций со стороны частного бизнеса на сумму более 2,5 млрд долларов. План регионального развития также предполагает создание до 8200 новых рабочих мест. Более подробную информацию можно найти [здесь](#).

### **О корпорации Empire State Development**

Empire State Development — это основное агентство, занимающееся экономическим развитием штата Нью-Йорк. Миссия ESD состоит в обеспечении мощной, растущей экономики, стимулировании создания новых рабочих мест и

экономических возможностей, повышении доходов штата и его муниципалитетов, а также создании стабильной и многообразной экономики на местах. Путем использования займов, грантов, налоговых кредитов и других форм финансовой помощи ESD стремится расширить инвестиции и обеспечить рост частного бизнеса, чтобы поощрять создание рабочих мест и поддерживать преуспевающие сообщества по всему штату Нью-Йорк. Корпорация «Эмпайр Стейт Девелопмент» (Empire State Development, ESD) также является основным административным ведомством по надзору за учрежденными штатом Нью-Йорк Региональными советами экономического развития (Regional Economic Development Councils), а также маркетингу знаменитого туристического бренда «Я ЛЮБЛЮ НЬЮ-ЙОРК» (I LOVE NEW YORK). Более подробную информацию о региональных советах и корпорации Empire State Development можно найти на веб-сайтах <http://www.regionalcouncils.ny.gov/> и <http://www.esd.ny.gov/>.

###

Другие новости см. на веб-сайте [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418