



Для немедленной публикации: 08.11.2017      ГУБЕРНАТОР ЭНДРЮ М. КУОМО

**ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ОБЪЯВИЛ 10 ФИНАЛИСТОВ, ВЫБРАННЫХ  
ДЛЯ УЧАСТИЯ В ПЕРВОМ ЭТАПЕ ПРОГРАММЫ-УСКОРИТЕЛЯ LUMINATE NY**

*Инициатива Luminare NY на сумму 10 млн долларов — крупнейшая в мире программа-ускоритель стартапов в области технологий, связанных с оптикой, фотоникой и обработкой изображений (Optics, Photonics and Imaging Technologies, OPI)*

*Инновация OPI является ключевым элементом программы «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward) — полномасштабного стратегического плана возрождения местных сообществ и развития экономики региона*

Сегодня губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) представил первые 10 компаний, выбранные для участия в первом в штате Нью-Йорк конкурсе Luminare NY. Первая группа финалистов включала стартапы в области оптики, фотоники и обработки изображений, которые были выбраны после презентации идей консультативному совету, состоящему из отраслевых экспертов, на мероприятии Luminare NY Lighting Awards, которое прошло в Рочестере (Rochester) в среду, 8 ноября.

«Штат Нью-Йорк гордится тем, что осуществляет инвестиции в эти новые высокотехнологичные компании и способствует их росту, — **сказал губернатор Куомо (Cuomo)**. — Наши стратегические инвестиции уже сделали Рочестер (Rochester) глобальным лидером в отраслях оптики, фотоники и обработки изображений, и с помощью конкурса Luminare NY мы продолжим концентрировать усилия на всем, что может предложить этот регион, одновременно привлекая в него компании XXI века, способствуя дальнейшей реализации программы «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward)».

«Под руководством губернатора Куомо (Cuomo) Рочестер (Rochester) снова занял передовую позицию в сфере фотоники и обработки изображений, развивая богатое наследие в отрасли оптики, — **заявила вице-губернатор Хоукл (Hochul)**, присутствовавшая на конкурсе. — Конкурс Luminare NY является доказательством осуществления экономического роста. Регион быстро становится всемирным центром на этой арене благодаря множеству талантливых сотрудников и огромному потенциалу, позволяющим ускоренными темпами осуществлять реализацию программы «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward)».

В рамках первого тура к конкурсу проявили интерес более 100 участников со всего мира, включая команды из Канады, Швейцарии, Ирландии, Германии, Шотландии, Индии, Китая, России, Катара, Ливана, Израиля и Соединенных Штатов.

### **10 выбранных финалистов включают:**

#### **В области фотонных устройств, лазеров, материалов и построения изображений:**

- Arovia, Inc. - Хьюстон (Houston), штат Техас (TX)
- Lumotune - Ватерлоо (Waterloo), провинция Онтарио (Ontario), Канада (Canada)
- Molecular Glasses, Inc. - Рочестер (Rochester), штат Нью-Йорк (New York)

#### **В области спектроскопии и медицинских устройств:**

- LightTopTech Corp. - Рочестер (Rochester), штат Нью-Йорк (New York)
- Intelon Optics, Inc. - Бостон (Boston), штат Массачусетс (Massachusetts)

#### **В области дополненной и виртуальной реальности, датчиков, приборов, распознавания изображений:**

- Bounce Imaging - Бостон (Boston), штат Массачусетс (Massachusetts)
- Double Helix LLC - Филадельфия (Philadelphia), штат Пенсильвания (PA)
- Think Biosolution - Дублин, Ирландия (Dublin, Ireland)
- Positive Science - Рочестер (Rochester), штат Нью-Йорк (New York)
- Tarsier Optics, Inc. - Балтимор (Baltimore), штат Мэриленд (MD)

Каждая компания получит первоначальные инвестиции в размере 100 000 долларов и примет участие в первом этапе программы, который начнется в январе 2018 года в недавно отремонтированном здании Sibley Building в центре Рочестера (Rochester). Рассчитанная на 6 месяцев программа поможет этим командам в коммерческой реализации их идей. В конце программы команды будут состязаться в рамках Демонстрационного дня (Demo Day), борясь за последующее финансирование в размере более 2 млн долларов.

Финансирование программы стоимостью 10 млн долларов предоставляется в рамках успешной инициативы по возрождению Северных регионов штата Нью-Йорк под названием «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward Upstate Revitalization Initiative), а руководит им бизнес-инкубатор High Tech Rochester.

Инициатива Luminare NY обеспечит поддержку отобранных инновационных компаний во время развития ими своих идей в Рочестере (Rochester) при поддержке отраслевых экспертов, компаний и местных университетов. Целью программы является поддержка предпринимателей, заинтересованных в решении сложных отраслевых задач включая, в числе прочего: автоматический анализ

видеоинформации, инспекции, биофотонику, безопасность, наблюдение, создание дополненной и виртуальной реальности и автомобилей с автоматической системой управления.

Программа Luminare NY будет развивать успех Американского института по производству интегрированной фотоники (American Institute for Manufacturing Integrated Photonics, AIM Photonics) при Министерстве обороны США (U.S. Department of Defense), которому было выделено 250 млн долларов от штата Нью-Йорк. Она будет базироваться в Рочестере (Rochester), в современном производственном помещении AIM, которое находится в Eastman Business Park. Предприятие будет использоваться для тестирования, сборки и упаковки чипов, использующих фотоны вместо электронов, обеспечивая повышенную эффективность полупроводниковых схем. Впервые представленный губернатором Куомо (Cuomo) совместно с вице-президентом Джо Байденом (Joe Biden) в июле 2015 года Институт AIM Photonics поможет обеспечить стране и региону Фингер-Лейкс (Finger Lakes) лидирующие позиции в области технических исследований, разработок и производства с применением новых технологий.

**Управляющий директор Luminare NY Суджата Рамануджан (Sujatha Ramanujan):** «Мы очень рады возможности работать с этими 10 многообещающими компаниями. Благодаря творческому подходу, энергии и способностям этих новых стартапов, а также руководству и поддержке расположенного в Рочестере, штат Нью-Йорк (Rochester, NY) головного офиса оптической отрасли мы ожидаем достижения участниками конкурса Luminare NY больших успехов. Инновации создают основу для роста и перспектив».

**Президент, генеральный директор и полномочный представитель корпорации Empire State Development Говард Земски (Howard Zemsky):** «Мои поздравления командам предпринимателей, отобранным для участия в этом новом конкурсе. Регион Фингер-Лейкс (Finger Lakes) трансформируется во всемирный центр инноваций в сфере оптики, фотоники и обработки изображений. Программа-акселератор Luminare NY обеспечит дальнейшую поддержку наших усилий по концентрации предпринимательских ресурсов в отрасли фотоники, создавая среду, которая обеспечит процветание как этим стартапам, так и всему региону».

**Сопредседатели Совета регионального экономического развития Фингер-Лейкс (Finger Lakes Regional Economic Development Council) — президент муниципального колледжа округа Монро (Monroe Community College) Энн Кресс (Anne Kress) и президент и генеральный директор Торговой палаты большого Рочестера (Greater Rochester Chamber of Commerce) Боб Даффи (Bob Duffy):** «Я поздравляю эти инновационные команды со сделанным ими выбором принять участие в первом туре этой революционной программы-акселератора Luminare NY в Рочестере (Rochester). Этот уникальный конкурс поможет региону еще больше закрепить свое положение в качестве глобального лидера в развивающейся отрасли световых продуктов и услуг, помогая продвигать регион Фингер-Лейкс (Finger Lakes) вперед еще долгие годы».

**Сенатор штата Джо Робак (Joe Robach):** «Luminare NY представляет замечательные возможности, и, благодаря этим выбранным 10 финалистам,

компании понимают, что Рочестер (Rochester) снова идет в авангарде развития инновационной технологии, обладающей таким потенциалом, который может радикально изменить наш образ жизни. Результаты этой программы создадут новые возможности и будут способствовать росту рабочих мест в нашем районе».

**Лидер большинства в Ассамблее Джозеф Д. Морелл (Joseph D. Morelle):**

«Конкурс Luminare NY предоставляет великолепные возможности этим стартапам, обеспечивая их критически важными инструментами и ресурсами, необходимыми им для роста и процветания в нашем муниципалитете. Кроме того, отобранные 10 финалистов сыграют ключевую роль в постоянном реформировании и возрождении экономики региона. Я благодарю губернатора Куомо (Cuomo) за то, что он продолжает инвестировать в потенциал стольких трудолюбивых новаторов, которые помогают построить более сильный штат Нью-Йорк».

**Глава исполнительной власти округа Монро (Monroe County) Черил**

**Динольфо (Cheryl Dinolfo):** «Этот инновационный конкурс развивает исторические достижения нашего муниципалитета в области оптики и имеет потенциал привлекать сюда рабочие места и инвестиции — сейчас и в будущем. Я поздравляю финалистов Illuminate NY и благодарю их за то, что они помогают осветить путь в будущее с большим числом рабочих мест и более сильной экономикой, которое ждет нас здесь, в округе Монро (Monroe County)».

**Мэр Лавли А. Уоррен (Lovely A. Warren):** «Меня радует, что так много компаний заинтересованы в том, чтобы принести сюда высокотехнологичные рабочие места и возможности. Проект Luminare NY очень естественно вписывается в Рочестер (Rochester) и опирается на нашу традицию быть мировым лидером в области оптики, фотоники и технологии обработки изображений. Эти десять финалистов получают прекрасную возможность возглавить нашу местную экономику на пути к новому поколению, благодаря постоянным инвестициям губернатора Куомо (Cuomo) и штата в наш город».

Для получения дополнительной информации о программе-ускорителе Luminare NY нажмите [здесь](#).

**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. Начиная с 2012 года правительство штата уже успело выделить на развитие этого региона сумму, превышающую 5,2 млрд долларов, которая послужит основой для плановых инвестиций в ключевые отрасли, включая фотонику, сельское хозяйство, производство продуктов питания и создание перспективных технологий. Сегодня уровень безработицы снижается до самой низкой отметки с периода до начала Великой рецессии (Great Recession); идет процесс сокращения индивидуальных и корпоративных налогов на прибыль; а центрами роста активности предприятий и вложения инвестиций становятся такие города как Рочестер (Rochester), Батавия (Batavia) и Канандаиуга (Canandaigua).

Сейчас в регионе ускоренным темпом реализуется программа «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward), на которую в рамках инициативы по развитию Северных регионов (Upstate Revitalization Initiative), объявленной губернатором Куомо (Cuomo) в декабре 2015 года, получено 500 млн долларов инвестиций. Вложенные штатом 500 млн долларов побудят частный бизнес инвестировать значительно больше 2,5 млрд долларов; план регионального развития также предполагает создание до 8200 новых рабочих мест. Более подробная информация [здесь](#).

###

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