



Для немедленной публикации: 06.02.2019      ГУБЕРНАТОР ЭНДРЮ М. КУОМО

**ГУБЕРНАТОР КУОМО (CUOMO) ОБЪЯВИЛ О ВЫДЕЛЕНИИ 15 МЛН ДОЛЛАРОВ ДЛЯ ФИНАНСИРОВАНИЯ КОНКУРСА, ПРОВОДИМОГО В РАМКАХ ПРОГРАММЫ УСКОРЕНИЯ БИЗНЕСА LUMINATE NY В РОЧЕСТЕРЕ (ROCHESTER)**

*Благодаря дополнительной поддержке будет проведено еще три раунда конкурса для создателей инновационной оптики, фотоники и систем обработки изображений*

*Эта инвестиция дополняет программу «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward) — полномасштабный стратегический план возрождения местных сообществ и развития экономики региона*

Сегодня губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил о выделении дополнительного финансирования в размере 15 млн долларов для проведения еще трех раундов конкурса по программе ускорения бизнеса Luminare NY в г. Рочестер (Rochester). Конкурс инноваций посвящен достижениям в сфере оптики, фотоники и обработки изображений и организован компанией NextCorps, расположенной на Сибли-Сквер (Sibley Square) в Центральной инновационной зоне Рочестера (Rochester's Downtown Innovation Zone). Программа Luminare NY обеспечивает поддержку отобранных инновационных компаний, занимающихся разработкой своих идей в Рочестере (Rochester), при содействии отраслевых экспертов, компаний и местных университетов. Целью программы является поддержка предпринимателей, заинтересованных в решении сложных отраслевых задач включая, в числе прочего: автоматический анализ видеoinформации, инспекции, биофотонику, безопасность, наблюдение, создание дополненной и виртуальной реальности и автомобилей с автоматической системой управления. Финансирование программы Luminare NY предоставляется в рамках революционной инициативы экономического восстановления северных регионов «Фингер-Лейкс — вперед!» (Finger Lakes Forward Upstate Revitalization Initiative).

«Программа ускорения бизнеса Luminare NY укрепляет репутацию региона как центра исследований в области обработки изображений и оптики в масштабе всей страны, — **сказал губернатор Куомо (Cuomo)**. — Стратегические инвестиции в эту развивающуюся отрасль будут способствовать росту бизнеса и созданию элитных рабочих мест для высококвалифицированных рабочих кадров региона, содействуя нашим усилиям по продвижению региона Фингер-Лейкс (Finger Lakes) вперед».

«Программа Luminare NY способствует развитию инновационных компаний и продвижению передовых технологий в Рочестере (Rochester) и за его пределами,

— **заявила вице-губернатор Кэти Хоукл (Kathy Hochul)**. — Дополнительное финансирование конкурса обеспечит дальнейшую поддержку бизнеса и рост высокотехнологичной отрасли и будет способствовать созданию рабочих мест и развитию экономики в этом регионе. Мы намерены и далее вкладывать средства в индустрию фотоники и продвигать регион Фингер-Лейкс вперед (Finger Lakes Forward)».

Второй раунд конкурса в рамках программы ускорения бизнеса Luminate NY начался в январе. [Десять отобранных финалистов](#) получили первоначальные инвестиции в размере 100 000 долларов и в настоящее время принимают участие в шестимесячной программе помощи компаниям в развитии бизнеса и ускорении коммерциализации технологий. После этого, в демонстрационный день 27 июня 2019 года команды будут бороться за дополнительный грант в размере более 2 млн долларов. Кроме этого, компании должны будут взять на себя обязательство по осуществлению деятельности в Рочестере (Rochester) в течение не менее 18 месяцев.

Победившая в первом раунде конкурса Luminate NY компания [Double Helix Optics](#) из Колорадо (Colorado) получила главный приз за свою технологию в области светотехники. Ее модуль обработки наноизображений SPINDLE 3D легко интегрируется в существующие микроскопы, камеры и другие оптические приборы и делает возможным и доступным процесс создания и отслеживания 3D-изображений со сверхвысоким разрешением. Это расширяет возможности биологических и биомедицинских исследований и поиска новых лекарств.

**Управляющий директор Luminate NY д-р Суджата Рамануджан (Sujatha Ramanujan)**: «Программа Luminate обеспечивает финансирование, экспертные знания и наставничество, необходимые стартапам на раннем этапе деятельности для вывода на рынок новых технологий. Увеличение финансирования и доступности Luminate только повысит уровень компаний, приходящих в Рочестер (Rochester) для продвижения различных достижений в области оптики, фотоники и обработки изображений».

**Президент, генеральный директор и полномочный представитель корпорации Empire State Development Говард Земски (Howard Zemsky)**: «Три лишних раунда конкурса Luminate NY подстегнут дух предпринимательства, который этот конкурс развивает в отрасли фотоники, стимулируют инновационные идеи, создание рабочих мест и образовательных возможностей, что пойдет на пользу региону Фингер-Лейкс (Finger Lakes) и штату Нью-Йорк».

Программа Luminate NY развивает 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 базируется в Рочестере (Rochester), в современном производственном помещении AIM, которое находится в здании компании ON Semiconductor в районе Eastman Business Park. 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. Региональный совет экономического развития Фингер-Лейкс (Finger Lakes Regional Economic Development Council) также создал фонд [Photonics Attraction](#) с капиталом 30 млн долларов, цель которого – привлечь интегрированные компании по производству фотоники для организации производства в районе Большого Рочестера (Greater Rochester).

**Сопредседатели Регионального совета 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):** «Большое спасибо губернатору Куомо (Cuomo) за признание огромного значения этого конкурса для разработчиков оптики, фотоники и систем обработки изображений (optics, photonics and imaging, OPI) для будущего нашего региона. Программа ускорения бизнеса Luminare NY и фонд Photonics Attraction помогают региону еще больше закрепить свое положение глобального лидера в развивающейся отрасли светотехнических продуктов и услуг, и мы верим, что это будет способствовать продвижению региона Фингер-Лейкс (Finger Lakes) вперед еще долгие годы».

**Конгрессмен Джо Д. Морелл (Joe D. Morelle):** «Это дополнительное финансирование программы Luminare поможет еще больше укрепить положение региона Фингер-Лейкс (Finger Lakes) как мирового лидера в секторе высокотехнологичной оптики, фотоники и обработки изображений. Я благодарен губернатору Куомо (Cuomo) за постоянные инвестиции в инновационные технологии, которые помогут создать новые высокооплачиваемые рабочие места и поддержат региональную экономику».

**Сенатор Джо Робак (Joe Robach):** «Программа Luminare NY укрепила репутацию нашего региона как лидера в области оптики, фотоники и обработки изображений после проведения первого конкурса в 2018 году. Финансирование, предоставляемое благодаря Luminare NY, имеет решающее значение для растущих компаний, в которые вкладываются средства, и помогает создавать рабочие места для наших квалифицированных кадров. Как член Совета регионального экономического развития Фингер-Лейкс (Finger Lakes Regional Economic Development Council), я горжусь тем, что эти средства вкладываются в критически важный сектор нашей местной экономики».

**Член Ассамблеи Гарри Бронсон (Harry Bronson):** «Я рад был увидеть объявление губернатора о финансировании программы развития оптической отрасли Luminare New York. Эта инновационная программа обеспечивает финансирование и рост предпринимательского духа, необходимого для творческих проектов, которые обеспечат рабочие места для нового поколения и экономический рост нашего штата и всей страны. Я знаю, что следующий раунд финансирования даст старт отличным идеям, которые помогут строить светлое будущее для наших граждан и их семей».

**Мэр г. Рочестера (Rochester) Лавли Э. Уоррен (Lovely A. Warren):** «Невероятный прогресс в ходе проведения конкурса Luminare NY ярко

демонстрирует мудрость решения губернатора Куомо (Cuomo) разместить этот инкубатор высокотехнологичного бизнеса в Рочестере (Rochester), что позиционирует наш регион как мировую столицу фотоники и оптики. Luminate NY предоставляет руководителям компаний платформу, способствующую выводу на рынок их инновационных идей, что ускоряет в Рочестере (Rochester) рост экономики, основанной на знаниях. Постоянная поддержка этой программы со стороны губернатора Куомо (Cuomo) и корпорации Empire State Development – это поистине инвестиция во весь наш город, которая помогает нам в достижении наших целей по созданию новых рабочих мест, безопасных и динамично развивающихся городских кварталов и широких образовательных возможностей для наших жителей».

Для получения дополнительной информации о программе ускорения бизнеса Luminate 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 6,1 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 8 200 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

[ОТПИСАТЬСЯ](#)