



Для немедленной публикации: 24.06.2022

ГУБЕРНАТОР КЭТИ ХОКУЛ

ГУБЕРНАТОР ХОКУЛ ОБЪЯВИЛА О НАЧАЛЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ЗДАНИИ ШКОЛЫ ИНЖЕНЕРНЫХ И ПРИКЛАДНЫХ НАУК УНИВЕРСИТЕТА В БУФФАЛО СТОИМОСТЬЮ 102 МЛН ДОЛЛАРОВ

Благодаря выделению 68 млн долларов из бюджета на 2023 финансовый год будет запущен строительный проект, который будет способствовать развитию научно-технических кадров штата

Сегодня губернатор Кэти Хокул объявила о начале реализации проекта стоимостью 102 млн. долларов, в рамках которого будет построено новое здание, где разместится Школа инженерных и прикладных наук Университета Буффало (University at Buffalo School of Engineering and Applied Sciences). Финансирование проекта предусматривает выделение 68 млн долларов из бюджета штата на 2023 финансовый год. В новом здании разместится Школа инженерных и прикладных наук Университета Буффало, что позволит университету удовлетворить возросший спрос на обучение, а также будет способствовать росту численности квалифицированных научно-технических специалистов в штате.

«Университет Буффало - один из флагманских университетов SUNY, и благодаря инвестициям мы превратим его в научно-исследовательский институт мирового класса с собственной экосистемой технологий и достижений, — **сказала губернатор Хокул.** — Это финансирование поможет увеличить экономическую отдачу за счет привлечения новых компаний в современные исследовательские центры штата Нью-Йорк, создать новые рабочие места и укрепить наши сообщества на многие десятилетия».

Только за последние 10 лет количество студентов бакалавриата в школе увеличилось на 60 процентов, а количество студентов магистратуры - на 110 процентов. Прошлой осенью в школе обучалось рекордное количество студентов - 7401 человек.

Инженерный корпус будет расположен в Северном кампусе (North Campus) университета в Амхерсте (Amherst). Это еще больше укрепит место Университета Буффало среди ведущих государственных исследовательских университетов страны. Здание также поможет Университету Буффало расширить и разнообразить кадровый состав штата в сфере научно-технических

исследований, а также будет способствовать экономическому развитию благодаря научным исследованиям и инновациям в области искусственного интеллекта, квантовой науки, передовых материалов и других инновационных областях.

В здании будет располагаться «инженерная зона», которая предусматривает помещения для совместной работы студенческих клубов, а также «пространство для создателей», службы поддержки студентов и программы, направленные на поддержку создания стартап-компаний и других видов предпринимательской деятельности.

Благодаря запланированному расширению Университет Буффало также сможет привлекать и обучать больше студентов из недостаточно представленных слоев населения, поскольку это необходимо для расширения многообразия студентов инженерных специальностей. Университет Буффало регулярно сотрудничает с общественными организациями, чтобы подготовить учащихся средних и старших классов к работе и перспективной карьере в области научно-технических дисциплин. В рамках таких программ, как Tech Savvy, Университет Буффало проводит однодневные конференции по карьере в научно-технической сфере, призванные привлечь девушек в эти области и рассказать семьям об образовании и карьере в научно-технической сфере. Кроме того, Университет Буффало сотрудничает с Национальной энергосетью (National Grid) и школой Вестминстерской муниципальной чартерной школой (Westminster Community Charter School), предлагая программы наставничества в научно-технической сфере, предусматривающие проведение практических научных экспериментов в Университете Буффало вместе с уроками естествознания в классе.

Исполняющая обязанности ректора SUNY Дебора Ф. Стэнли (Deborah F. Stanley): «После завершения строительства здание станет домом для одной из самых быстрорастущих программ в Университете Буффало и будет служить центром инноваций для наших студентов научно-технических специальностей и следующего поколения выдающихся и талантливых людей, которые поведут нас за собой. Я хочу поблагодарить губернатора Хокул, лидера большинства в Ассамблее Пиплс-Стоукс (Peoples-Stokes), сенатора Кеннеди (Kennedy) и всех членов Ассамблеи и Сената штата за их значительные инвестиции в самые современные объекты и предпринимательские возможности для студентов Нью-Йорка».

Президент Университета Буффало (University at Buffalo, UB) Сатиш К. Трипати (Satish K. Tripathi): «Строительство нового инженерного корпуса уже давно стало для меня одной из самых приоритетных задач, поскольку это будет иметь огромное значение не только для нашего научного сообщества, но и для многих сообществ, которые мы обслуживаем. Благодаря разработанным там технологиям, которые обеспечат рост и жизнеспособность бизнеса и промышленности, и студентам, которые получают там образование и пополнят ряды высококвалифицированных специалистов, экономические преимущества

будут охватывать регион, штат и выходить далеко за его пределы. Мы чрезвычайно благодарны губернатору Хокул и делегации Западного Нью-Йорка за их неизменную приверженность миссии Университета Буффало по стремлению к совершенству».

Декан Школы инженерных и прикладных наук Кемпер Льюис (Kemper Lewis): «Каждый элемент нового здания будет спроектирован таким образом, чтобы улучшить условия для студентов. Он станет главным центром притяжения для студентов, где они смогут получить поддержку и признание в пространстве, побуждающем их проявлять интеллектуальное любопытство и решать грандиозные задачи, стоящие перед нашим обществом».

Сенатор штата Тим Кеннеди (Tim Kennedy): «Это обязательство штата отражает наше доверие к Школе инженерных и прикладных наук Университета Буффало и непревзойденному образованию, которое она предлагает студентам, ищущим возможности для работы в научно-технической сфере. Посредством этого финансирования мы инвестируем не только в развитие студентов Буффало, но и в развитие наших трудовых ресурсов, а также в устойчивые, инновационные и ориентированные на исследования профессии».

Сенатор штата Эдвард А. Рат III (Edward A. Rath III): «Когда мы узнали о предлагаемом расширении в ходе бюджетной сессии этого года, вся западная делегация мгновенно выстроилась в очередь, чтобы поддержать Университет Буффало и их Школу инженерных и прикладных наук. Я рад за Университет Буффало и всё наше сообщество. Это инвестиции в обучение наших инженеров и обеспечение их занятости в профессиях 21-го века принесут нашему штату незамедлительную отдачу».

Член Ассамблеи Карен МакМахон (Karen McMahon): «Когда Университет в Буффало впервые предложил построить новое инженерное здание для увеличения числа студентов, я выступила в поддержку этого проекта. Университет Буффало сможет расширяться, чтобы обеспечить превосходное образование для еще большего числа перспективных инженеров, переставляющих многообразие Западного Нью-Йорка и регионов за его пределами. Я рада видеть, как этот проект воплощается в жизнь при поддержке нашего губернатора и моих коллег в законодательном собрании».

Финансирование штата в размере 68 млн долларов - результат беспрецедентных инвестиций губернатора Хокул и законодателей штата в систему университета SUNY, которые предусматривают увеличение операционной помощи на 255 млн долларов и более 660 млн долларов в виде дополнительного капитала только для университета SUNY. Такие инвестиции в Университет в Буффало помогут ему реализовать свою амбициозную цель - войти в число 25 лучших государственных исследовательских университетов страны.

Университет стремится достичь большего влияния на общество, повышая научную продуктивность и диверсифицируя общий портфель исследований Университета Буффало; предоставляя студентам инновационный, основанный на исследованиях образовательный опыт; развивая культуру равенства и инклюзивности Университета Буффало посредством активной интеграции инклюзивности во все аспекты деятельности университета; а также расширяя свое участие в жизни региона путем укрепления партнерских отношений, способствующих развитию здравоохранения и экономики.

Об Университете в Буффало

Университет в Буффало - ведущий научно-технический государственный университет и флагманский вуз Университета штата Нью-Йорк. Более 32 000 студентов Университета в Буффало реализовывают свои академические возможности в рамках более чем 500 программ бакалавриата, магистратуры и профессиональной подготовки. Основанный в 1846 году, Университет в Буффало является членом Ассоциации американских университетов, в которую входят [ведущие исследовательские университеты Америки \(America's leading research universities, AAU\)](#). 65 исследовательских университетов AAU меняют жизни людей посредством образования, исследований и инноваций.

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418