

АЛЕКСЕЙ СИТНИКОВ: «ПРОЕКТ “СКОЛТЕХ” УДАЛСЯ И УСПЕШНО РАЗВИВАЕТСЯ»

В октябре Сколтех отметил своё четырёхлетие. О том, чего удалось достичь за этот временной промежуток инновационному вузу, на который возлагались огромные надежды, мы попросили рассказать вице-президента по развитию Сколтеха Алексея Юрьевича Ситникова.

— Четыре года существования для молодого вуза ещё не возраст, но всё-таки уже можно подвести какие-то итоги. Прощёл первый выпуск. Кто ваши выпускники, сколько их, как они трудоустроились? Поддерживаете ли вы связь со своими бывшими студентами?

— Да, мы уже гордимся результатами работы нашего вуза. Первых студентов мы выпустили в июне этого года — все они в торжественной обстановке, в рамках мероприятия Skolkovo Startup Village, получили дипломы из рук Дмитрия Анатольевича Медведева, премьер-министра РФ. Во время учёбы в институте наши студенты проходили летнюю практику в ведущих российских и иностранных технологических компаниях, исследовательских центрах и западных вузах, таких как Google, «Даурия Аэроспейс», Национальная лаборатория США в г. Лос-Аламосе, Кембриджский университет. В результате все выпускники Сколтеха успешно трудоустроились, большинство остались работать в России.

Среди работодателей такие технологические лидеры, как Cisco, Intel, ABBYY. Кто-то трудится в офисе, а кто-то развивает собственные стартапы — такие, например, как робот телеприсутствия Webot или же маркетплейс спутниковых снимков ImageAiry, приложение для поиска попутчиков в такси Sharxi (о нём



недавно писала газета The Moscow Times) или же проект, посвящённый созданию мультикоптеров, — Tsuru Robotics. У нас уже создана Ассоциация выпускников Сколтеха. Стремясь поддержать инноваторский дух наших студентов, ассоциация учредила собственный приз в 1 млн руб., который будет присуждён победителю студенческого конкурса Сколтеха, автору наиболее перспективного технологического стартапа.

— Как прошла вступительная кампания — 2015? Сколько у вас сейчас магистрантов и аспирантов? Какова стоимость обучения?

— Вступительная кампания прошла очень удачно. Мы получили около 1000 заявок на обучение от кандидатов из 25 стран мира, включая Японию, Колумбию, Перу, США, Великобританию и Бангла-

деш. В данный момент в Сколтехе 203 магистранта и 92 аспиранта. Стоимость обучения для студентов и аспирантов равна нулю. Все расходы оплачивает государство.

— Как развивается эндowment-фонд Сколтеха? Каков его размер, кто ваши основные спонсоры?

— Мы активно развиваем наш фонд целевого капитала. На сегодняшний день стоимость чистых активов фонда превышает 4 млрд руб., что позволяет ему считаться самым крупным университетским эндowment в России. Основные дононы — крупные российские корпорации и физические лица. Важно понимать, что эндowment-фонд в международной практике является основой финансовой стабильности и независимости университетов. В России данная традиция только появляется, однако готовность жертвовать на подобные цели среди российских компаний и частных лиц растёт. Приходит понимание ценности подобных инвестиций, которые работают не по схеме «деньги — товар», а как долгосрочные вложения в развитие экономики страны в целом и отдельных компаний в частности. Такие вложения со временем оправдываются с лихвой в виде прорывных исследований и талантливых выпускников. Эндowment Сколтеха уже третий год приносит стабильный доход, который является важной частью бюджета института и позволяет нам нани-



Встреча студентов и аспирантов Сколтеха с Аркадием Дворковичем, заместителем председателя правительства РФ, председателем Попечительского совета "Сколтеха"

мать больше профессоров, проводить больше исследований, обучать больше студентов.

— Направленность Сколтеха — на прикладную науку. Каковы успехи, конкретные результаты, в чем они выражаются? Сколько получено патентов, коммерциализировано научных разработок, опубликовано научных статей? Вы удовлетворены этими результатами?

— Одним из подтверждений направленности Сколтеха на прикладную науку являются создание Центра предпринимательства и инноваций и развитие нашей программы трансляционных исследований, которая стартовала в 2012 г. К настоящему времени выпускниками программы стали 10 научных проектов, которые реализовывались совместно с ведущими вузами Москвы и Санкт-Петербурга. Результатами их поддержки уже стали демонстрация первых прототипов на таких заметных площадках, как «Открытые инновации» и Startup Village, а также факт интереса со стороны российских и зарубежных компаний, подтверждаемый несколькими уже заключёнными договорами и планируемыми к подписанию документами.

С текущего года в программе участвуют семь новых проектов от профессоров Сколтеха, первые результаты и направления развития которых планируется обсудить на очередной конференции в Сколтехе 29–30 октября. Что касается коммерциализации интеллектуальной собственности, то я должен отметить очень активную позицию наших профессоров и нашего центра по трансферу знаний. Несмотря на то что мы очень молодой вуз, уже поданы первые патентные заявки и до конца года будут поданы ещё. Но, как вы понимаете, основная наша задача — это именно коммерциализация интеллектуальной собственности. Это более долгий процесс, но и в этом направлении мы делаем начальные шаги по подготовке первых лицензионных соглашений.

— Что происходит со строительством кампуса Сколтеха? Было много реклами, эйфория, большие планы, а теперь, спустя четыре года, всё утихло. Каковы перспективы?

— Это не совсем так: масштабное здание кампуса находится в активной стадии строительства. Значительная часть уже построена. Это будет самое современное и

по архитектуре, и по техническому оснащению здание технологического университета в стране.

— Как повлияли санкции на ваше сотрудничество с МТИ? Развивается ли академическая мобильность среди студентов и преподавателей?

— Наше сотрудничество с МТИ динамично развивается. В расширении академических связей Сколтех преимущественно ориентируется на ведущие научно-инженерные школы. Реализуются программы обмена студентами (в данный момент в Сколтехе обучаются студенты из Японии и Китая, в частности Токийского института технологий, Чжэцзянского университета). Среди ключевых международных партнёров, помимо МТИ, стоит отметить EPFL (студенты Сколтеха проходят обучение в течение семестра по программе «Космические технологии»), Гонконгский институт науки и технологий (студенты Сколтеха приняли участие в HKUST Innovation Camp 2014, делегация вуза приняла участие в сессии коммерциализации технологий Startup Village).

— Вы считаете, что проект «Сколтех» удался?

— Да, безусловно. Проект «Сколтех» удался и успешно развивается.