

Президент РФ Владимир Путин встретился с ведущими учеными – получателями мегагрантов

Накануне в Кремле состоялась встреча президента России В.В. ПУТИНА с учеными, получившими от государства мегагранты на свои научные исследования. В числе других 10 ведущих ученых во встрече принял участие заведующий Лабораторией молекулярной нейродегенерации (ЛМН) СПбПУ Илья Борисович БЕЗПРОЗВАННЫЙ.



Главная тема беседы с президентом – как России вернуть позицию мирового лидера в области науки. За круглым столом с В.В. Путиным и помощником президента А.А. Фурсенко собрались ученые, которые в конце прошлого века уехали из нашей страны, а в нынешнем – вернулись. Шанс заниматься любимым делом на родине появился у них благодаря программе мегагрантов, разработанной правительством 6 лет назад. Программа мегагрантов предполагает выделение средств в размере до 150 миллионов рублей на создание перспективных научных центров и имеет целью привлечь в российские вузы и научные организации ведущих ученых мира – и наших соотечественников, и зарубежных исследователей; повысить академическую мобильность, создать дополнительные условия для научной кооперации. За

время действия программы по всей стране – от Калининграда до Владивостока – было создано 160 лабораторий, возглавляемых ведущими учеными. Более половины сотрудников – молодые исследователи в возрасте до 35 лет. Получатели мегагрантов – 78 иностранных и 82 российских ученых, из которых 57 проживают за рубежом. Среди них – пять лауреатов Нобелевских премий и один – премии Филдса. Эти специалисты работают в 25 регионах страны, и, по словам президента, возглавляемые ими коллективы уже продемонстрировали «впечатляющие результаты».

«Получены научные результаты мирового уровня, – пояснил В.В. ПУТИН. – При этом не только физики и математики, где наши школы традиционно считаются сильными, но и на новых направлениях – это вычислительная биология, когнитивная психология, медицинские технологии и так далее. Сделан серьезный шаг вперед по созданию лекарственного лечения нейродегенеративных и онкологических заболеваний. Созданы принципиально новые, не имеющие аналогов в мире механизмы для диагностики рака, онкологических заболеваний, а для нас, вообще для всего мира, это очень важно!».



Один из ярких примеров – Лаборатория молекулярной нейродегенерации под руководством Ильи Борисовича Безprozванного. В ней исследуют природу болезни Альцгеймера и других нейродегенеративных (нарушающих функции клеток головного мозга – нейронов) заболеваний, которые становятся бедой для пожилых людей и глобальной проблемой для

стареющего человечества. Выпускник Политеха 1988 года, а ныне – профессор кафедры физиологии Юго-Западного медицинского центра Техасского университета (Даллас, США) Илья Борисович имеет больше сотни публикаций в престижных научных изданиях, высокий индекс цитирования, он – неперенный докладчик на международных научных конференциях, почетный профессор имени Карла и Гортензии Томсен в области исследования болезни Альцгеймера. С началом программы мегагрантов он вернулся в альма-матер, чтобы уже в ранге ведущего ученого возглавить вышеназванную лабораторию.

О том, чего уже удалось достичь благодаря этому проекту, и как изменилось отношение к работе в нашей стране, ученые рассказали главе государства. Все свои предложения ученые скрупулезно прописали в обращении к президенту, которое лично передали ему во время заседания. На встрече обсуждалась еще одна важная проблема, которая волнует научное сообщество, а именно – финансирование науки. «Конечно, грантовое финансирование – оно важно, но оно не решает проблемы стабильности. Поэтому мы готовы будем продумать и реализовать по вашему предложению такую систему, которая будет именно системой, рассчитанной на достаточно длительную, или как минимум среднесрочную перспективу, на 5-7-8 лет», – отметил президент В.В. ПУТИН.



Также глава государства отметил, что для любого человека – «не важно,

ученый он или артист», важна стабильность и перспектива: «Разумеется, для любого человека нужна перспектива, хотя бы жизненная перспектива. Он не может все бросить, сюда приехать на полгода, а потом неизвестно что делать». И если порой даже профессуре не хватает уверенности в завтрашнем дне, то особенно тяжело найти себе применение молодым специалистам. По мнению участников встречи, именно они – молодые таланты, наше главное преимущество, и именно на них необходимо делать ставку в первую очередь. На это и обратил внимание И.Б. БЕЗПРОЗВАННЫЙ, обратившись к президенту: «У меня лаборатория в Политехническом университете с фокусом на нейродегенеративные заболевания – болезнь Альцгеймера... В принципе она выстроена сейчас на современном уровне в смысле обучения кадров. Считаю, что на самом деле молодые ребята, которые получили образование в этой лаборатории, – это самые главные ресурсы. Ребята великолепные! Таких талантливых студентов в Америке я не видел». Возвращаясь к теме финансирования и рассказав, что как раз сейчас у него первые студенты стали защищаться в аспирантуре Политеха, Илья Борисович озвучил серьезную озабоченность их будущим в науке: «Не существует механизма для них, как им встать на ноги. Все механизмы финансирования сейчас завязаны на людей с хорошей публикационной активностью, с хорошими статьями, которые уже как бы оперились. А эти молодые ребята, которые сейчас только защищаются, чтобы им в этих исследованиях, в этих больших программах участвовать, нужен какой-то механизм, который помог бы продержаться следующие пять лет карьеры после защиты диссертации».

Все свои идеи с научной скрупулезностью участники встречи предварительно записали на нескольких листах и передали письмо В.В. Путину. Президент обещал их внимательно изучить.

Дата публикации: 2016.09.20

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)