

БЕЗ МОЛОДЫХ НАУКЕ НЕ ОБОЙТИСЬ

В марте в Москве Президент России Д.А. Медведев встречался с

олимпиад школьников и студентов, а также студентами вузов — президентскими стипендиатами. Встреча талантливой молодежи с главой государства в таком формате прошла во второй раз. И впервые на ней был представлен Орел.

В составе молодежной делегации из 25 человек на встрече побывал стипендиат Президента РФ, участник студенческих физико-технических олимпиад и множества международных выставок, выпускник факультета новых технологий и автоматизации производства ОрелГТУ Александр Пилипенко, который является автором многих научных работ и занимается созданием систем контроля и позиционирования (распознавания), программно-аналитических лабораторных комплексов, комплексов по моделированию, а также автоматизацией и модернизацией лабораторных установок. Приглашение для участия во встрече с президентом Александр получил напрямую из Федерального агентства по образованию.

— Эта поездка в Кремль для меня стала главным событием в жизни. Впечатления остались неизгладимые и от общения с Дмитрием Анатольевичем Медведевым, другими участниками встречи, и от культурной программы, и от общей доброжелательной атмосферы приема. Дмитрий Анатольевич общался со школьниками и студентами на



равных, над нами совершенно не довел его авторитет, — рассказывает Александр.

Студенты и школьники задавали вопросы президенту, как он сам попросил, «без всякой бюрократии». Молодежь, подающая надежды в науке, в немалой степени интересовалась созданием условий для развития личного потенциала.

— Талант — всё-таки это абсолютно штучная вещь, с которой нужно, конечно, уметь работать, — сказал участникам встречи Дмитрий Анатольевич Медведев.

— И государство должно создать такую систему, которая позволяет выделять талантливых людей, и молодежь, безусловно, должна иметь преимущество. Мы обсуждали вопрос о строительстве ультрасовременного научно-технического центра. Я принял решение — будем строить этот центр в подмосковном Сколково. Этот город будет построен прежде всего для вас, для будущих лучших учёных, инженеров, иных специалистов.

Александра в первую очередь интересовало развитие науки

как таковой и, в частности, орловской научной школы.

— Я задал вопрос, что нужно вузу для получения исследовательского статуса, поскольку его присвоение дает право на финансирование научных исследований из федерального бюджета, — рассказывает президентский стипендиат Пилипенко. — Дмитрий Анатольевич правильно понял, что я имею в виду свой ОрелГТУ. Я рассказывал о редких разработках университета — малозатратном цифровом флюорографе, излу-

чение которого в 50 раз меньше, чем от другого подобного прибора, чему аналогов в мире нет, а также о системах контроля безопасности, уже установленных и успешно использующихся в нескольких аэропортах, на вокзалах. Системы основаны на рентгеновских малодозных сканерах, которые открыты впервые у нас. Их также используют для проверки лица, ее контроля на качество.

(Окончание на 2-й стр.)



Без молодых науке не обойтись

(Окончание.)

Начало на 1-й стр.)

Талантливый выпускник ОрелГТУ отметил, что на кафедрах университета работают великолепные ученые, профессора, но, даже имея вес в мировой науке, они не всегда могут получить оборудование для исследований. Исследовательский статус дает не только положение вузу (таких вузов в России пока пять), это дает средства для научных исследований, благодаря которым научные коллективы ОрелГТУ смогут сделать большее, закупить оборудование, в частности, для исследования нанотехнологий.

На этот вопрос Александру ответил присутствовавший на встрече министр образования и науки РФ А.А. Фурсенко: по итогам второго этапа всероссийского конкурса среди вузов по присвоению статуса научного учреждения ОрелГТУ проходит комплексную оценку. Возможно, дополнительным бонусом вузу станет участие Александра Пилипенко в состоявшейся встрече с Д.А. Медведевым и приведет к положительному решению о присвоении ОрелГТУ исследовательского статуса.

— Также я поинтересовался у президента, как сделать так, чтобы при приеме на работу учитывались научные достижения выпускника вуза, которые, в частности, подтверждены президентской стипендией, — дополняет Александр.

— Д.А. Медведев пообещал на государственном уровне решить вопрос о выдаче выпускникам вузов документов, свидетельствующих об их академических успехах.

По мнению президента, государство при любом общественно-политическом устройстве и при любом уровне экономического благополучия должно создавать стартовые условия для развития школьников и студентов. Александр занимается научной деятельностью все пять лет учебы, три из них работает со школьниками и приобрел определенный преподавательский опыт.

— Наш проект ориентирован на участие в научных исследованиях школьников. Мнение президента лишней раз утвердило нас в правильности этого решения, — с удовольствием отмечает Александр. — С юных лет важно усвоить, что жизненные успехи, карьерные успехи, достижения в науке — это результат огромного труда, и если счёт предъявлять прежде всего к самому себе, то в этом случае может что-то получиться.



Участник встречи Президента России Д.А. Медведева с талантливой молодежью Александр Пилипенко планирует продолжить учебу в аспирантуре ОрелГТУ. Однако после встречи с президентом, на которой глава государства озвучил планы строительства большого научного центра в Подмоскowie, у Александра появилась мечта поработать в этом наукограде. Для президентского стипендиата ОрелГТУ Пилипенко эта задача — по силам.

Елена ГУСЕВА.

Фото Сергея МОКРОУСОВА.