

в 1944 году. Лукашенко так и сказал: Белоруссия стала независимой благодаря Красной армии.

Я считаю, что величайший праздник и настоящий День независимости для России — 7 ноября. И пусть он к нам вернется.

\*\*\*

Наука в Советской стране стала производительной силой и престижной областью деятельности. В официальных документах — партийных, правительственных — наука провозглашалась производительной силой общества. А главное, мы имели весомый результат. Советская страна сделала гигантский рывок в своем научно-техническом развитии. А оно — основа развития цивилизации.

Я в своих выступлениях за последнее время часто привожу две вот такие цитаты. Первая — из Фредерика Жолио-Кюри, из лекции 1950 года в связи с его 50-летием, где великий ученый и великий гражданин сказал: *«Наука необходима для страны. Каждая держава завоёвывает свою независимость тем, что нового, своего она привносит в сокровищницу цивилизации. Если этого не происходит, она подвергается колонизации».*

А вот недавно, в год света, каковым был объявлен 2015 год по решению ООН, я услышал характерное высказывание министра энергетики Саудовской Аравии, который заявил следующее: *«Каменный век кончился не потому,*



*что наступил дефицит камня, и нефтяной век кончится не потому, что будет дефицит нефти».* Если вдуматься в эти слова, то станет понятно: развитие цивилизации происходит благодаря рождению новых технологий, которые создаются научными исследованиями и научно-техническими разработками. И это исключительно важно, ведь научные открытия могут иметь и положительное, и отрицательное влияние. Еще совсем недавно мы все беспокоились по поводу того, как будет использоваться одно из величайших научных открытий, в результате которого было создано атомное оружие. А каким образом это произошло? В основе было два крупнейших инновационных проекта XX века — Манхэттенский проект США и Атомный советский. Соревнуясь между собой, они рождали фантастические по тем временам технологии.

В каждом крупном научно-техническом проекте решающее значение имеет, кто осуществляет его. Квалификация людей, кадры! Так вот, проблема ведущего кадрового состава в Манхэттенском проекте была решена Адольфом Гитлером, поскольку самые видные учёные бежали тогда из Европы в США. Но и у нас уже была достойная сила умов. Кадровую проблему советского Атомного проекта решил Абрам Федорович Иоффе, создавший в СССР уникальную физическую школу и выдвинувший целую плеяду талантливых своих учеников и последователей — Курчатова, Арцимовича, Александра, Зельдовича, Харитона, Кикоина, Петржака, Флёрова... Если бы не было этой советской физической школы, мы не смогли бы лишить США монополии в создании атомного оружия. И по праву мой родной физико-технический институт в Ленинграде носит имя А. Ф. Иоффе — выдающегося советского ученого и организатора научной деятельности. Следует особо подчеркнуть, что Абрам Федорович Иоффе начал создавать физико-технический институт сразу после Октябрьской революции — в 1918 году, то есть в труднейшее время Гражданской вой-