

В.В. Путин:

Космическая деятельность дает нам неограниченные возможности

МОМЕНТ ИСТИНЫ



Не случайно темой очередного заседания Президиума Госсовета, состоявшегося 29 марта 2007 года в Калуге, стало обсуждение космических проблем. Этот год, как заметил Президент В.В. Путин, можно поистине считать юбилейно-космическим. В январе мы отметили столетие со дня рождения Сергея Павловича Королева. В сентябре исполняется 150 лет основоположнику космонавтики, нашему соотечественнику Константину Эдуардовичу

Циолковскому. В октябре – 50 лет со дня запуска нашей страной первого искусственного спутника Земли. Космическая отрасль занимает в современной экономике и в деле обеспечения обороноспособности страны очень важное место, но для ее полноценного развития необходимо использовать и активно развивать весь имеющийся потенциал науки, образования и промышленности.

Как очевидно, там, где космонавтика, – там наука и высокие технологии, там высшая школа и инновации. Космонавтика – это уже более полувека наш национальный проект, мотор, ускоритель развития России. Отсюда понятно, почему наш журнал не мог пройти мимо заседания Президиума Госсовета и выступления на нем главы государства.

«Мы, безусловно, гордимся тем, что именно наша страна открыла дорогу в космос и с той поры стала занимать лидирующие позиции в области создания и применения космической техники, – подчеркнул в выступлении на заседании Президиума Госсовета В.В. Путин, – но при этом должны признать, что целое десятилетие – может быть, даже чуть больше – экономических трудностей негативно сказалось на развитии нашей космической отрасли. Мы все еще недоста-

точно используем здесь наши национальные преимущества.

Между тем развитие ракетно-космической промышленности является необходимым условием независимости космической деятельности нашей страны, обеспечивает конкурентоспособность России на мировом космическом рынке. И, что немаловажно, напрямую влияет на внедрение новейших научно-технических и технологических достижений космонавтики в различные отрасли экономики.

Решение этих задач осуществляется сегодня в соответствии со стратегией развития ракетно-космической промышленности на период до 2015 года, утвержденной в феврале этого года. Ее цель – формирование современной ракетно-космической промышленности и увеличение доли отечественных компаний на мировом рынке космической продукции и услуг.

Хотел бы добавить, что в ближайшее время на оперативном совещании в Совете Безопасности будут рассмот-

рены вопросы космической деятельности России на долгосрочную, до 2040 года, перспективу. Вопрос разработки именно такой долгосрочной программы ставят специалисты, которые работают в этой сфере, полагая, что только таким образом мы можем сориентировать наши финансовые ресурсы на обеспечение интересов России в долгосрочной перспективе, поскольку некоторые программы не могут развиваться в течение двух-трех лет, а требуют длительного планирования.

Подчеркну, что обеспечение здесь наших лидирующих позиций — это, конечно, не самоцель. Так же как и сама ракетная отрасль — это не самоцель. Сейчас только что мы были в музее Циолковского и вспомнили там, что говорил по этому поводу наш великий соотечественник: ракеты — это не самоцель, целью является улучшение жизни людей, счастье людей. Так говорил Циолковский.

В этой отрасли уже накоплен огромный технологический и управленческий опыт, богатые научные и практические знания. Именно здесь мы имеем поистине фундаментальный потенциал, который сегодня реально востребован.

Известно, что космическая деятельность дает возможность глобального и практически неограниченного использования ее результатов. В этом сейчас крайне нуждаются столь активно развивающиеся на мировом рынке отрасли, такие как навигация и геодезия, связь и телевидение, экология и энергетика, здравоохранение и образование, транспорт и лесное хозяйство, и так далее, и так далее.

Рабочая группа Госсовета достаточно глубоко проанализировала состояние дел по использованию в России результатов космической деятельности и внесла свои предложения. Нам предстоит их обсудить. Хотел бы в этой связи остановиться на самых принципиальных, как мне кажется, направлениях.

Первое — это формирование полноценного рынка космических услуг. К сожалению, пока приходится констатировать его практическое отсутствие. Да, отдельные потребители результатов космической деятельности уже есть. И мы сейчас на выставке это видели. Среди них государственные и муниципальные структуры, пред-

ставлен здесь и частный сектор. К примеру, сегодня на территории страны развернута сеть станций дистанционного зондирования земли. Результаты космической деятельности используются при мониторинге природных ресурсов, в картографии и, как я уже говорил, в градостроительстве.

Но эта работа пока далека от системной. Она происходит или проводится от случая к случаю. Основная причина — отсутствие здесь осмысленных и хорошо просчитанных государственных подходов. Если говорить прямо, то предметно этими вопросами пока не занимались. Нет ни четкого перечня космических услуг, ни практики информирования потребителей, ни маркетинговых исследований. Все мы прекрасно знаем, как у нас складывалась космическая отрасль. Прежде всего она была нацелена на нужды обороны. Сегодня и эта сфера деятельности остается важнейшей, но для того чтобы мы имели полноценную космическую отрасль, чтобы она развивалась, имела собственный потенциал развития, — все, что только что было сказано, должно быть самым тщательным образом изучено и запущено.

Более того, имея, к примеру, серьезные разработки собственной глобальной навигационной системы (ГЛОНАСС), мы по-прежнему используем зарубежные спутниковые технологии. Все сидят на системе «Джи-Пи-Эс» (GPS), кто пользуется этой космической услугой. И выбора пока нет. Надеюсь, что в 2007 году наша навигационная система заработает.

Очевидно, что надо кардинально менять создавшуюся ситуацию — и начинать с глубокой инвентаризации имеющихся ресурсов. Необходимо не только создать единую базу данных результатов космической деятельности, но и утвердить порядок их использования.

Далее. В стране практически отсутствует институт операторов, обеспечивающих оказание космических услуг. А это ключевой вопрос, особенно в условиях нарастающей экспансии из-за рубежа.

Еще одна важная тема, которую нам следует обсудить — это создание недостающих нормативно-правовых механизмов. В действующем законодательстве нет даже определения такого понятия, как результаты косми-

ческой деятельности. Очевидно, что пришло время подготовить необходимые изменения как в Закон «О космической деятельности», так и в другие правовые акты, при этом учесть такие аспекты, как разработка национальных стандартов и технических регламентов в области использования результатов космической деятельности, и, конечно, отрегулировать вопросы частно-государственного партнерства в данной сфере.

Здесь, на Госсовете, мы подробно остановимся и на роли регионов в использовании космических технологий, средств и систем. Каждый из субъектов Федерации вправе самостоятельно выбрать способ реализации задач, связанных с использованием результатов космической деятельности. Это может быть как отдельная программа, так и часть уже существующих федеральных программ.

Знаю, что регионы предлагают и конкретные пилотные проекты, которые бы решали их приоритетные задачи с использованием космической деятельности. Полагаю, что такие проекты могут быть не только регионального, но и межрегионального и, конечно, федерального уровня. Главное — они должны предусматривать комплексную увязку всех нормативных, технических и финансово-управленческих аспектов. В свою очередь, Правительству надо определить порядок отбора, реализации и финансирования таких проектов.

В заключение еще раз подчеркну, что в сфере применения результатов космической деятельности мы все еще значительно отстаем от потребностей экономики и запросов людей и должны сделать все возможное, чтобы радикально повысить эффективность космических услуг. У нас для этого есть все возможности».

История космических исследований нашей страны состоит далеко не из одних побед. На тернистом пути к звездам случались и ошибки, и трагедии, способные перерасти в глобальные катастрофы. Все они легли в основу опыта, позволяющего обогатить знания и продвинуться вперед в освоении непознанного. О некоторых малоизвестных страницах освоения космоса читайте в рубрике нашего журнала «Научные сообщения».