

**З архіву  
наукових праць  
та виступів Б.Є. Патона**

---

**Б. Е. ПАТОН**

## **ВЫСТУПЛЕНИЯ НА ТОРЖЕСТВЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ, ПОСВЯЩЕННЫХ 100-летию СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ С. П. КОРОЛЕВА**

**Выступление Б. Е. Патона  
на торжественном заседании, посвященном  
100-летию со дня рождения С. П. Королева**

Дорогая Наталья Сергеевна!  
Дорогие члены семьи Королевых!

Дорогие космонавты! Сегодня вместе с Натальей Сергеевной приехали всеми нами почитаемые дважды Герои Советского Союза, космонавты СССР Павел Романович Попович и Александр Павлович Александров. Приветствуем их!

Приехал также заместитель генерального конструктора РКК «Энергия» — организатор, основоположником которой был незабвенный Сергей Павлович. Это Владимир Николаевич Бранец.

Мы, от имени Национальной академии наук Украины, горячо приветствуем и горячо поздравляем всех — не только семью, прежде всего, конечно, семью, но поздравляем всех и, буду нахалом, скажу — поздравляем все человечество с тем, что мы имеем такого гениального, такого великого человека, творца, гражданина, ученого (и почему-то ученого отделяют от конструктора, я этого не делал) — ученого. Вместе с тем — и конструктора.

Дорогие друзья! Сергей Павлович знал Академию наук Украины, работал со многими институтами и Киева, и Харькова и очень ценил то, что у нас установилось такое сотрудничество.

Вот вы посмотрите, как интересно. Сегодня утром мы были вместе с Юрием Сергеевичем Алексеевым, Эдуардом Ивановичем Кузнецовым от Национального космического агентства Украины, в Президиуме Академии наук и



Выступление Б. Е. Патона на торжественном собрании в НТУ Украины «Киевский политехнический институт», посвященном 100-летию со дня рождения С. П. Королева

попали в конце концов в Центральный природоведческий музей. А там, переходя от древних времен, когда жили мамонты, показали малень-



Встреча Б. Е. Патона с дочерью С. П. Королева Натальей Королевой

кого мамонтенка семье Сергея Павловича, Наталье Сергеевне, нам всем, и показали жилище, вигвам, построенный из костей мамонтов, в котором жили древние. И вот от этого мы переносимся сейчас к великой эпохе космоса, творцом которой несомненно был Сергей Павлович. На мой взгляд, это очень символично.

Дорогие друзья!

Я вам хочу сказать, что Сергей Павлович очень неординарная личность, замечательный человек и, вместе с тем, это человек, обладающий чувством огромной ответственности. Вот он был избран академиком Всесоюзной академии наук. По уставу этой Академии и сегодняшнему уставу Российской академии, сегодняшнему уставу Национальной академии наук Украины нужно каждый год каждому члену Академии сдавать годовой отчет о своей деятельности. Так вот я свидетель того, что Сергей Павлович, невзирая на то, что он был закрытым-презакрытым человеком, писал от руки сам эти годовые отчеты, причем, между нами говоря, я не знаю, что потом с ними сделал Президиум Академии наук СССР, я знаю, что сделал Президиум Академии наук Украины.

Так вот, Сергей Павлович, при всей своей занятости, обязательно участвовал в годичных так называемых общих собраниях Академии наук СССР. Я очень счастлив, что мне довелось с ним

там встречаться и в президиуме Академии, который проходил в Московском доме ученых на Кропоткинской улице, я подбирался к Сергею Павловичу и разговаривал с ним. Однажды был такой разговор: «Сергей Павлович, расскажите, что нужно было бы прочесть для того, чтобы понять все величие космоса, всего того, что вы делаете». Он посмотрел на меня и сказал: «Ну, Циолковского, конечно. А вообще, почитайте Стругацких». Я поблагодарил. Я вам скажу — в этом тоже черта Сергея Павловича.

Вы знаете, Сергей Павлович был влюблен в свое дело. В этом нет никаких сомнений. Он отдавал всего себя, всю свою энергию этому любимому делу, действительно всю свою жизнь.

Я был у него на «предприятии», будем так говорить, и он, невзирая опять-таки на всю свою занятость, пошел вместе со мной, ну, скажем, в «цех», хотя это лаборатория самого высшего класса, и он показал мне начало создания корабля «Союз». Мы посидели там и тут же у Сергея Павловича возникли мысли о том, что нужно сделать для улучшения качества этого корабля.

А мне очень хотелось, чтобы сварка нашла свое применение в космосе и в открытом космосе.

Был я у Сергея Павловича, а надо вам сказать, что Сергей Павлович работал в маленьком кабинете рядом с большим кабинетом, в котором он работал в частности с Советом главных конструкторов, которые занимались космосом. Это был человек, обладавший огромными знаниями, огромной волей и умевший подчинить своей воле людей во имя большого нужного дела. И все беспрекословно ему подчинялись.

Так вот когда мы перешли в разговоре к сварке, Сергей Павлович начал мечтать. Он говорил, по Циолковскому: «Вот отработала первая ступень, вторая ступень ракеты — мы их используем и с помощью сварки создадим оранжерею, в которой будут выращивать необходимые продукты для тех, кто будет осваивать космос», он мечтал уже об этом.

Вот такой Сергей Павлович! Наряду с грандиозными государственными задачами он был мечтателем.

12 апреля 1961 г., когда Юрий Алексеевич Гагарин полетел в космос, я был в Соединенных Штатах Америки, и тогда в газетах Нью-Йорка появилось вдруг сообщение о том, что эти большевики забросили потомка знаменитых князей Гагариных куда-то в безвоздушное пространство, поскольку он им очень надоел.

Я бы мог многое еще вам рассказать о жизни Сергея Павловича, мне кажется — эта жизнь, хоть и очень короткая, к величайшему сожалению, но невероятно яркая, невероятно плодотворная, жизнь, которой можно завидовать.

В книге, написанной Натальей Сергеевной, говорится о том, что Нобелевский комитет (после того, что совершил Сергей Павлович со своим коллективом, а именно: запуск искусственного спутника Земли (1957 год), полет человека в космос (1961 год), безусловно достоин Нобелевской премии) попросил правительство, руководство Советского союза назвать фамилию этого человека. А Никита Сергеевич не назвал, сказал — это сделал весь советский народ и коммунистическая партия. Поэтому так и не стал Сергей Павлович лауреатом Нобелевской премии.

Но, я думаю, что это не так и страшно, потому что все то, что сделал незабвенный, великий, повторяю еще раз, гениальный человек Сергей Павлович Королев, это достойно значительно более высокой награды — вечной памяти человечества.

И наконец, я хочу сказать несколько слов о замечательной семье Сергея Павловича. Прежде всего сказать о его маме — Марии Николаевне. Это была замечательная женщина — очень умная, очень интеллигентная, которая любила бесконечно Сергея Павловича, и когда он попал в беду — добывал золотишко, а потом работал в шараге у Андрея Николаевича Туполева, то Мария Николаевна сделала очень много для того, чтобы освободить Сергея Павловича, для того, чтобы дать ему возможность работать над любимым делом. Значительная доля ее заслуг в том, что это свершилось, и Сергей Павлович получил возможность работать и творить.

Наталья Сергеевна — это тоже герой-подвижник. Когда я посмотрел на три тома, а сейчас вы-

шло три тома нового собрания, будем говорить, сочинений Натальи Сергеевны, хотя там очень много фактического материала. Ведь для того, чтобы все это собрать, ей пришлось проехать по всем дорогам и путям, которыми двигался Сергей Павлович, и перевернуть гору архивного материала. Это могла сделать только героическая женщина. Поэтому я считаю, что наряду с космонавтами надо и Наталию Сергеевну сделать Героем России.

Дорогие друзья, я вас задержал. Спасибо вам. Я хочу низко поклониться замечательному мудрейшему человеку — Сергею Павловичу Королеву, памятник которому открыт сегодня в славном Киевском политехническом институте.

Спасибо!

18.01.2007 г.

#### **Выступление Б. Е. Патона на торжественном собрании**

Дорогие участники торжественного собрания!

Сергей Павлович Королев, 100-летие со дня рождения которого сегодня мы отмечаем, оставил яркий неповторимый след на Земле. И годы, которые все больше и больше отделяют современников от него, все глубже и четче подчеркивают величие результатов работы Творца, Ученого и Гражданина. Все свои силы академик С. П. Королев посвятил развитию ракетной техники, осуществляя мечты Циолковского о космических полетах. Вся жизнь Сергея Павловича — это непрерывное творчество, это научный поиск идей и инженерных решений.

Отличная инженерная подготовка, начало которой было заложено здесь в этих стенах, научная прозорливость, необычайная смелость и решительность при решении архисложных проблем, неукротимая энергия, уникальная способность полной преданности и самоотверженности в работе, чрезвычайное умение организовать и повести за собой коллектив — вот те главные качества, которые позволили С. П. Королеву стать выдающимся ученым и инженером 20-го столетия, одним из основоположников ракетно-космической области в деятельности человечества.



Выступление Б. Е. Патона на митинге, посвященном открытию памятника С. П. Королеву на территории НТУ Украины «КПИ» 18 января 2007 г. Слева — Н. С. Королева



Памятник С. П. Королеву на территории НТУ Украины «КПИ», г. Киев

20-й век характеризуется бурным развитием науки и техники. И именно благодаря С. П. Королеву были вписаны в его историю две выдающиеся даты: 1957 год — выведение на орбиту Земли первого искусственного спутника и 1961 год — первый полет человека в Космос, которые начали отсчет новой космической эры.

Высокоинтеллектуальный, всесторонне одаренный человек, Сергей Павлович создал свои ракеты-носители исходя не только из соображений практичности, но и ориентировался при этом на законы красоты и эстетические критерии. А решительность и мужество инженера-конструктора и ученого органично объединились в нем с

обостренным чувством справедливости и благородным гражданским мужеством.

Уже почти 40 лет нет с нами Сергея Павловича. Много кардинальных изменений произошло с нашими государствами. Но творческие идеи С. П. Королева продолжают плодоносить. Вся яркая жизнь Сергея Павловича Королева является безусловным примером самоотверженного, честного и ответственного исполнения своего профессионального и общественного долга перед Родиной, перед человечеством.

Спасибо за внимание.

### **Выступление Б. Е. Патона на открытии памятника С. П. Королеву**

Дорогая Наталья Сергеевна!  
Дорогая многочисленная семья Королевых!  
Дорогие друзья, коллеги!

Я хочу искренне от всей души поздравить Наталью Сергеевну, поздравить, повторяю, многочисленную семью, поздравить всех нас с тем, что мы празднуем такой замечательный юбилей — 100 лет со дня рождения безусловно выдающегося, гениального человека, творца, человека, который, без преувеличения, создал космонавтику.

Вы знаете, ведь Сергей Павлович за свою короткую жизнь сделал так много, что трудно даже себе представить, что один человек может так много сделать. И вместе с тем, надо сказать, что не было бы Королева — не было бы многого из

того, что сделано в космосе, в ракетостроении, в пилотируемом космосе. Давайте вспомним о том, что сегодня у нас пилотируемый космос очень и очень слаб.

Заслуги Сергея Павловича огромны, во время своей жизни он не был известен. Некоторые журналисты называли его Константином Сергеевым, профессором, и статьи печатали под этим псевдонимом. Почему? Потому что имя Королева нельзя было нигде произнести. Он назывался «Главный конструктор», а Мстислав Всеволодович Келдыш, который вместе с ним работал по космосу, назывался «Главный теоретик космоса».

Но сегодня мы можем, и обязаны сказать, что мы глубоко почитаем, уважаем, любим и преклоняемся перед замечательным человеком — Сергеем Павловичем.

Сегодня открывается памятник, открыт уже, на территории прославленного Киевского политехнического института, и мы все рады, что Сергей Павлович первые два года своей жизни в Киеве провел в стенах этого института и, как сказал Михаил Захарович Згуровский, уже тут много сделал, перенял знания у выдающихся профессоров.

Давайте поклонимся Сергею Павловичу, воздадим ему должное и будем достойны того, чтобы хоть чуточку быть похожими на Сергея Павловича.

Спасибо.

18.01.2007 г.