

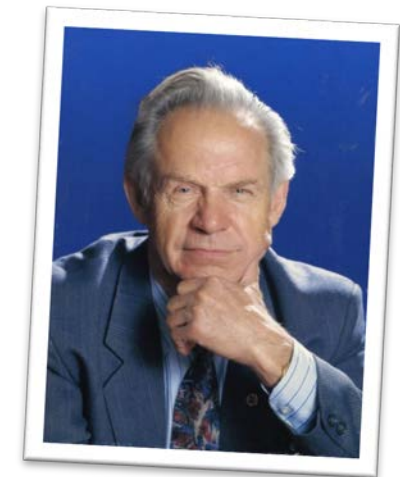
Гліб Лозино-Лозинський (1910–2001) — конструктор авіаційних і космічних двигунів, літаків-винищувачів і багаторазових космічних систем. Створив першу в країні форсажну камеру для турбореактивного двигуна. Організовував десятки авіаційних та космічних проєктів.

Під час війни емігрував з України, але протягом усієї своєї професійної діяльності не поривав із нею. Так, на конгресі у Мюнхені він не розпочав виступу, доки поруч із російським прапором не з'явився прапор України.

Джерело: kpi.ua

Михайло Решетньов (1924–1996) — видатний український конструктор, вчений, якого називають фундатором супутникових телекомунікацій. Йому належить понад двохсот наукових праць і винаходів. У дитинстві Михайла, який вступив до першого класу, через кілька днів перевели до другого, а вже в листопаді того ж року він став третьокласником — тому й диплом з відзнакою талановитий учень отримав у віці 15 років. Його захопленням у школі й удома був авіамоделізм.

Джерело: kpi.ua



Валентин Глушко (1908—1989) — видатний український інженер, розробник ракетних двигунів. В юності навчався в консерваторії гри на скрипці. У 13 років прочитав книги Жуля Верна “З гармати на Місяць” і “Навколо Місяця”, після чого вирішив присвятити своє життя здійсненню таких польотів. Почав з астрономічних спостережень, був керівником гуртка молодих дослідників світу. Якось хлопець знайшов у бібліотеці книгу основоположника космонавтики Костянтина Ціолковського, став вивчати його праці, і згодом вирішив написати вченому... Так почалося їхнє листування. Це був старт великої кар’єри Валентина.



Джерело: kpi.ua

Сергій Корольов (1907–1966) — головний конструктор перших ракет-носіїв, штучних супутників Землі, пілотованих космічних кораблів, основоположник практичної космонавтики. Навчався в Одесі, а потім у Київському політехнічному інституті. Згодом заради авіабудування переїхав до Москви.



В роки “Великого терору” Корольова заарештували. У таборах він провів шість років, працював під керівництвом авіаконструктора Туполева, якого також ув’язнили. Після звільнення був головним конструктором балістичних ракет, а згодом очолив “Особливе конструкторське бюро”, яке займалося розробкою ракет-носіїв. Під його керівництвом був запущений перший штучний супутник та відправлено в космос людину.

Джерело: bbc.com