

**М. А. ПАВЛОВСЬКИЙ – ВИДАТНИЙ ВЧЕНИЙ, ВИНАХІДНИК,  
ПЕДАГОГ, ПОЛІТИЧНИЙ ТА ГРОМАДСЬКИЙ ДІЯЧ**



Доктор технічних наук, доктор економічних наук, професор Михайло Антонович Павловський народився 13 березня 1942 р. у с. Ружичне Хмельницької області. Ще навчаючись у школі, планував отримувати подальші знання в інституті, а на першому курсі Київського політехнічного інституту – навчання в аспірантурі. У 1963 році з відзнакою закінчив КПІ, 1967-го – захистив кандидатську дисертацію на кафедрі гіроскопічних приладів і пристроїв, а у 1977 році – першу в Україні докторську дисертацію в галузі гіроскопів і навігаційних комплексів. 1978 року був обраний завідувачем кафедри теоретичної механіки КПІ, яку очолював понад 25 років.

Творець власної наукової школи гіроскопів, навігаційних приладів та комплексів. Його підручник з теорії гіроскопів був першим галузевим підручником у світі. Особисто розробив основні положення вібро- та ударостійкості гіроскопічних систем, теорію гіроскопічних приладів на нових фізичних принципах. Вони покладені в основу побудови та впроваджені у виробництво навігаційних приладів і систем керування нового покоління в Україні та за її межами.

Ним запропонована теорія електромаховичного керування космічними апаратами горизонтального зондування поверхні Землі; теорія інфранизькочастотного вивішування великих космічних конструкцій змінної конфігурації.

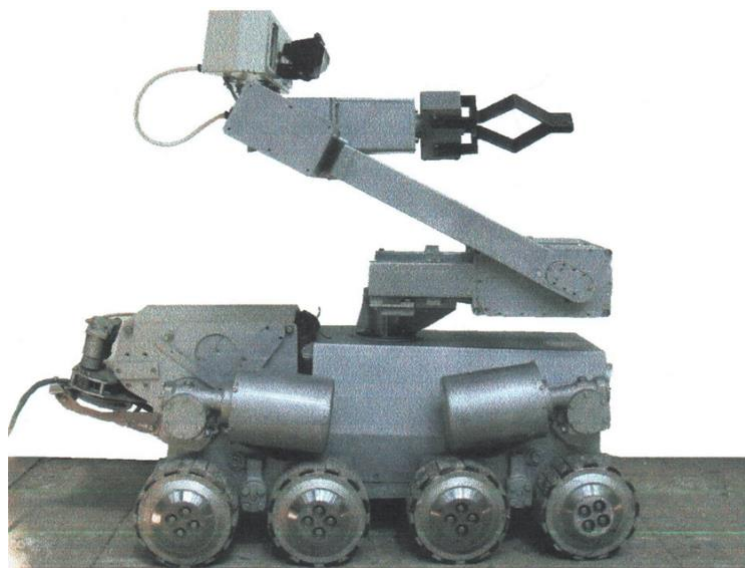
Керівник розробки унікального обладнання для наземних випробувань ракетно-космічного комплексу «Енергія-Буран».

Після Чорнобильської аварії розроблені дистанційно керовані роботизовані комплекси для проведення робіт з радіоактивними матеріалами.

Значним є його доробок в галузі економіки. Докторська дисертація Михайла Павловського з економічної теорії (1997 рік) стала першою на пострадянському просторі, яка була присвячена стратегії економіки перехідного періоду, ним було введено поняття стійкості економічної системи, що дозволяє дослідити механізми розвитку міжнародних фінансових криз. Багато положень і тверджень автора відкривають нові пласти економічної і соціальної науки.

Автор понад 450 наукових праць, серед яких 35 монографій, навчальних посібників та підручники, 80 авторських свідоцтва на винаходи.

Підготував 12 докторів і понад 50 кандидатів фізико-математичних та технічних наук. Серед них Лауреати Державних премій, Заслужені діячі науки і техніки.



### Робототехнічний комплекс РТК 100М

Наукові досягнення М. А. Павловського відзначені 3-ма Державними преміями СРСР і України в галузі науки і техніки за розробку та впровадження у виробництво навігаційних систем та систем керування об'єктами авіаційної, ракетно-космічної, морської техніки, які використовуються і по нині, та написання циклу підручників з теоретичної механіки.

В 80-ті роки починає активно займатись організаторською, а незабаром і громадською та політичною діяльністю. У 1985 році створив та очолив міжгалузевий НДІ проблем механіки «Ритм» у КПІ, який займався дослідженнями, розробками бортових приладів та систем керування рухомими об'єктами, розробкою наземних комплексів для випробовування великих космічних конструкцій. Натхненник та ініціатор будівництва корпусу МНДІ ПМ «Ритм» у КПІ. Нині – навчальний корпус № 28. Ініціатор створення у 1991 році та із 1996 року – 1-й Віце-президент Академії технологічних наук України. У 1992 році був Міністром промисловості України.

З 1995 року – головний конструктор з безплатформних інерцієльних систем навігації Міністерства машинобудування, військово-промислового комплексу і конверсії України. У 1997 – 2000 роках – член комісії з питань ядерної політики і екологічної безпеки при Президентові України.

Був членом Всеукраїнського об'єднання «Батьківщина». У 1998 - 2002 роках обирався народним депутатом Верховної Ради України, очолював комітет з ядерної політики та безпеки, підкомітет з питань організації роботи Верховної Ради, консультативну раду Конгресу національно-демократичних сил з питань державотворення, міжпарламентську групу «Україна-Китай».

Діяльність М. А. Павловського все життя нерозривно пов'язана із КПІ. Студент, аспірант, професор, завідувач кафедри теоретичної механіки, директор Міжгалузевого науково-дослідного інституту прикладної ме-

ханіки «Ритм», він був одним з ініціаторів створення 1993 року та першим деканом факультету авіаційних та космічних систем.



Будівництво корпусу МНДІ ПМ «Ритм». 1990р

За свою діяльність удостоєний почесного звання Заслужений діяч науки і техніки України, нагороджений орденом «Знак Пошани». Обраний академіком ряду міжнародних академій.

В історію України та Київської політехніки Михайло Антонович Павловський увійшов як видатний вчений та винахідник, учитель і наставник, полум'яний борець за справедливість, політик і громадський діяч.