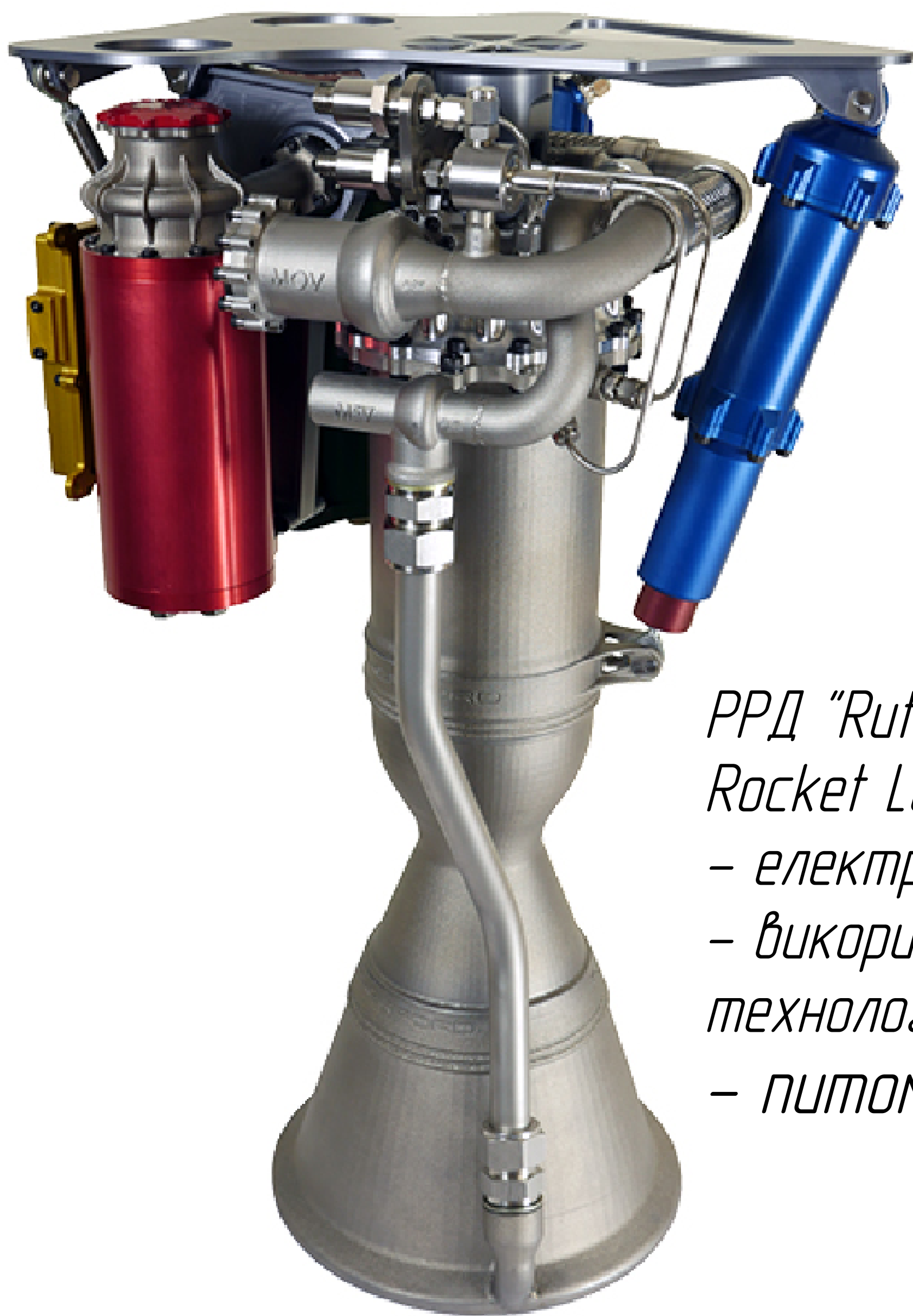
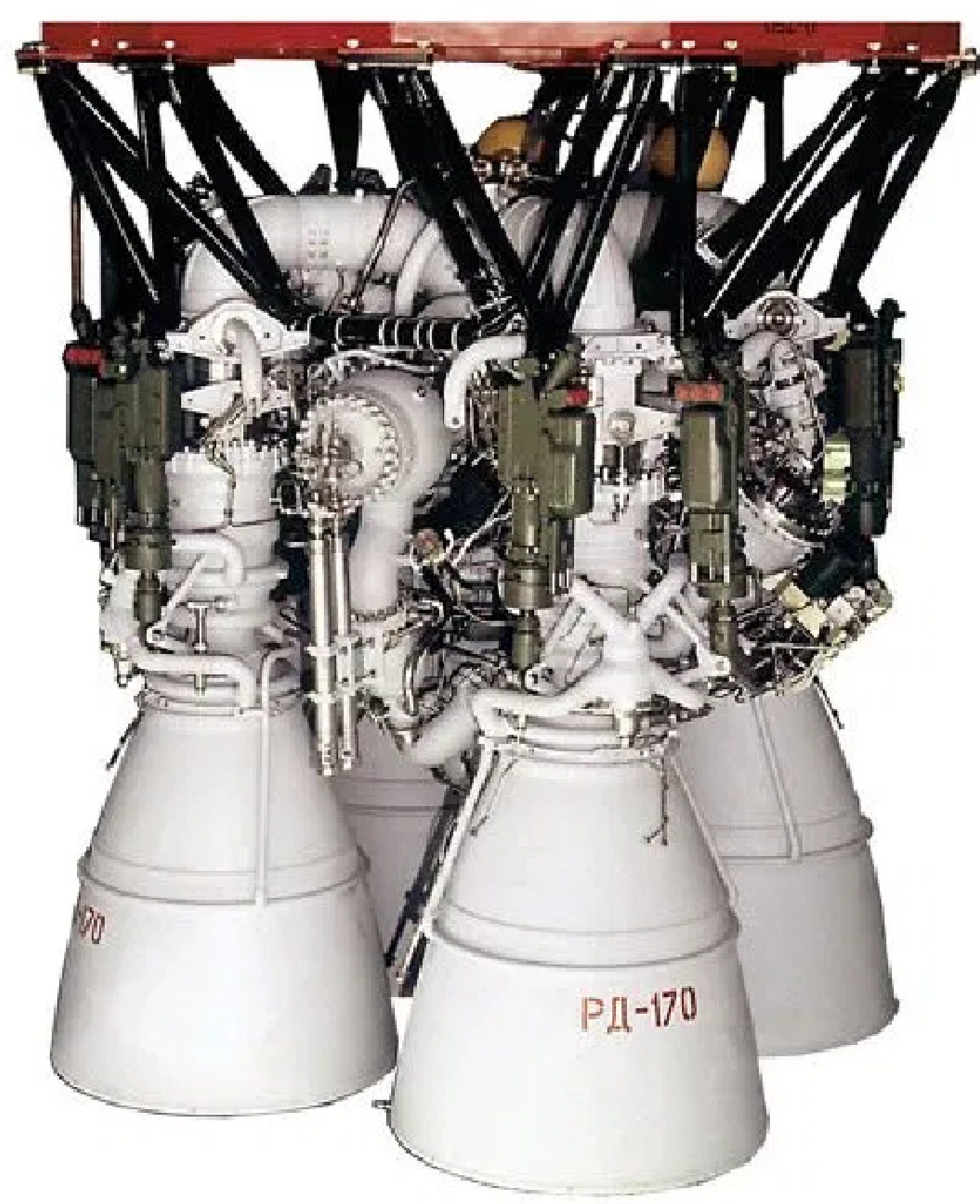




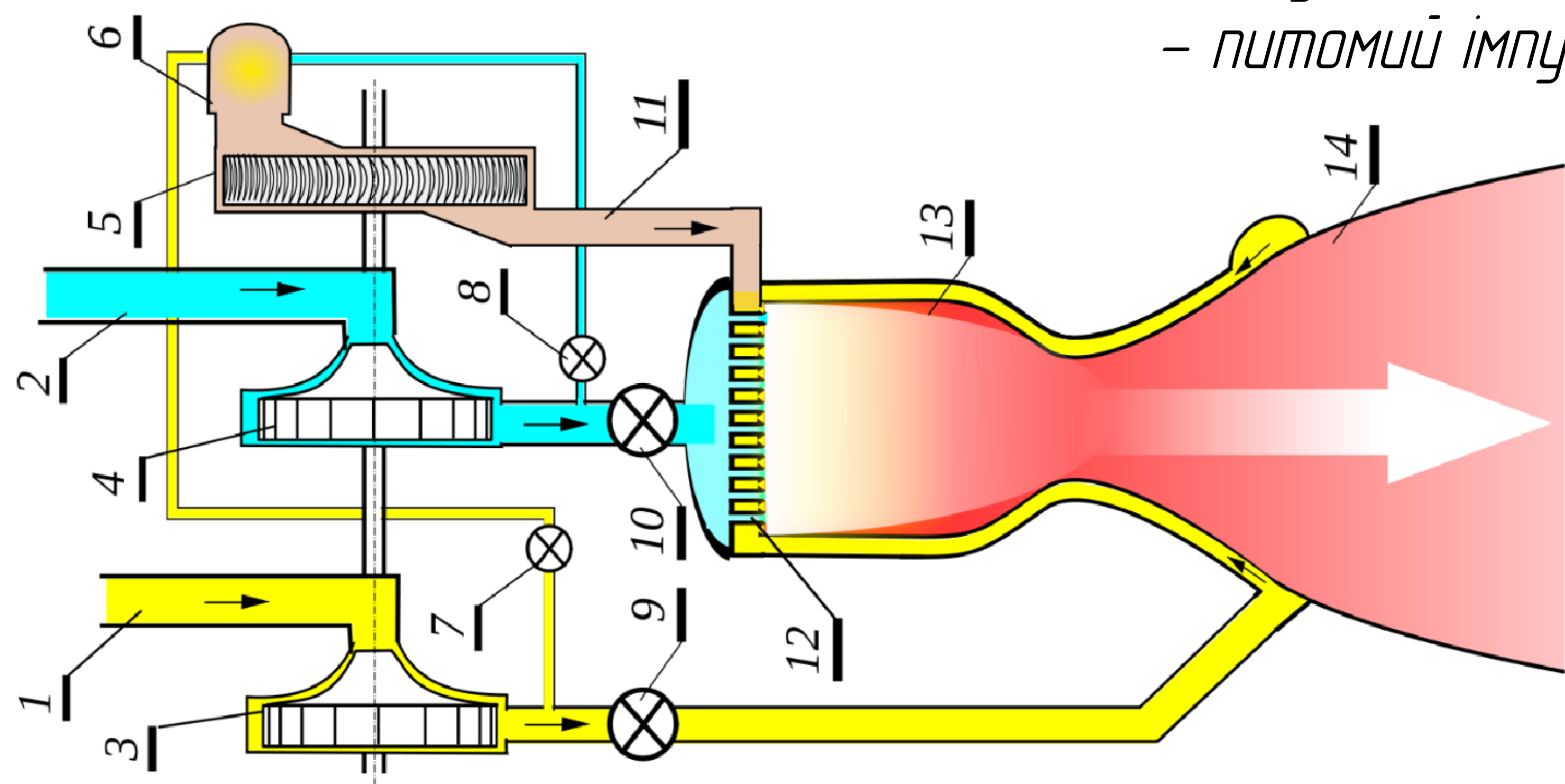
РРД "Rutherford"
Rocket Lab
- електропривід ТНА
- використання SLM
технології
- питомий імпульс 303с



РД-170
РН «Энергия»
- регулювання напрямку
вектора тяги шляхом зміни
тиску в кожній КЗ
- питомий імпульс 309,5с



РРД "Merlin"
SpaceX
- неземкнута схема
-привід ТНА від турбіни
- питомий імпульс 275с



Принципова схема
двигуна замкнутої схеми
з приводом ТНА від
турбіни

				А/191МП14.09.12.00.02.ІМ			
Зм.	Арх.	№ док.	Підп.	Дата	Огляд аналогів		
Розробив	Тлис. К.П.	Архипов О.І.					
Перевірив					Архив	1	Архив
І. контр.					НТУУ "КПІ"		
ІІ. контр.					Ім. Ігоря Скорського		
Затв.							