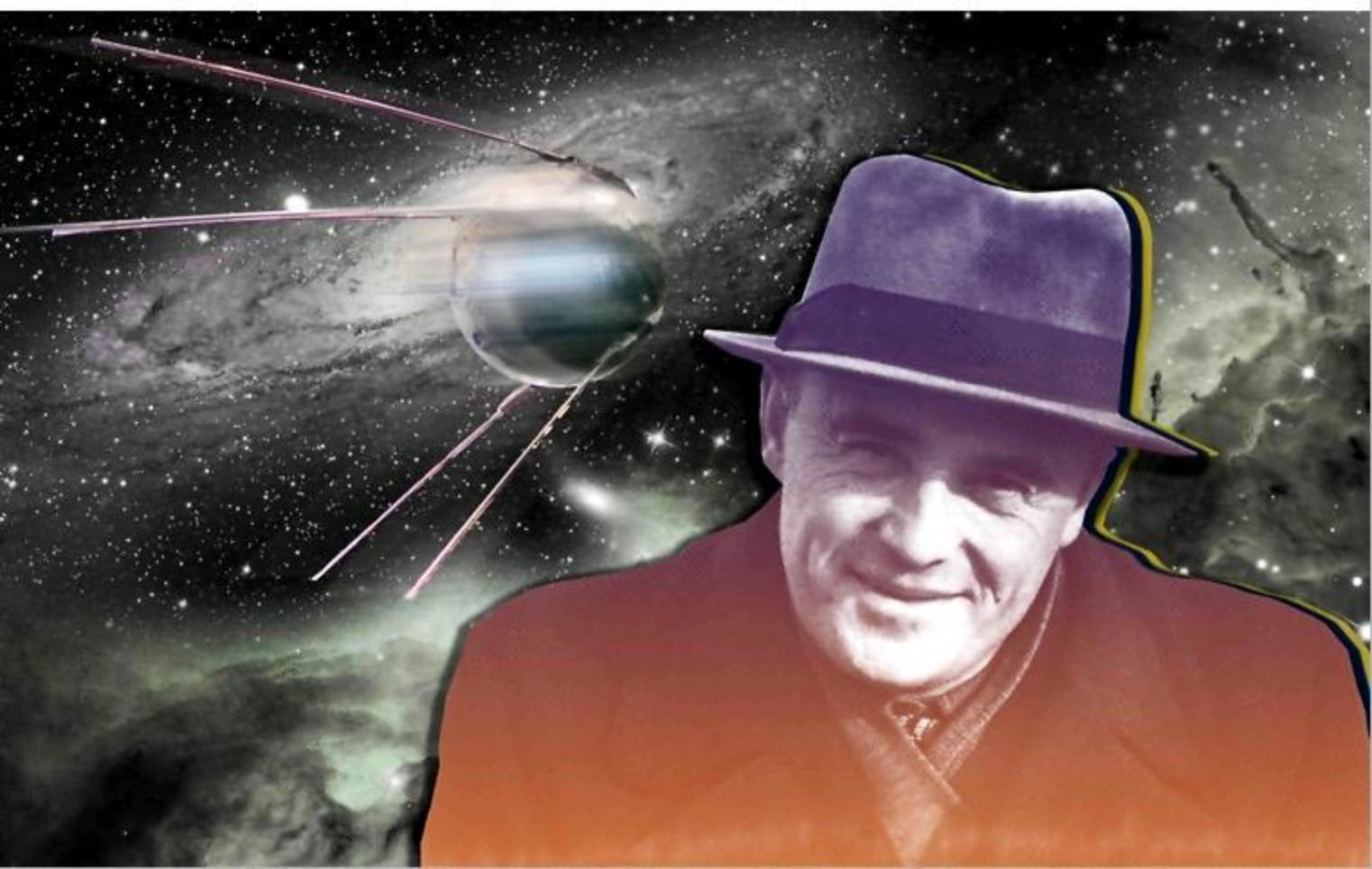


Некрасовская
библиотека-филиал

«Главный конструктор»
онлайн-обзор

115 лет Сергею Павловичу Королёву



Сергей Павлович Королёв

(12 января 1907 - 14 января 1966, Москва) — советский учёный, конструктор ракетно-космических систем, председатель Совета главных конструкторов СССР (1950—1966), академик АН СССР (1958).



Сергей Королёв является одним из основных создателей советской **ракетно-космической техники**, обеспечившей стратегический паритет и сделавшей Союз Советских Социалистических Республик передовой ракетно-космической державой, и ключевой фигурой в освоении человеком космоса, **основателем практической космонавтики**.



Под его руководством был организован и осуществлён запуск первого искусственного спутника Земли и первого космонавта планеты Юрия Гагарина.

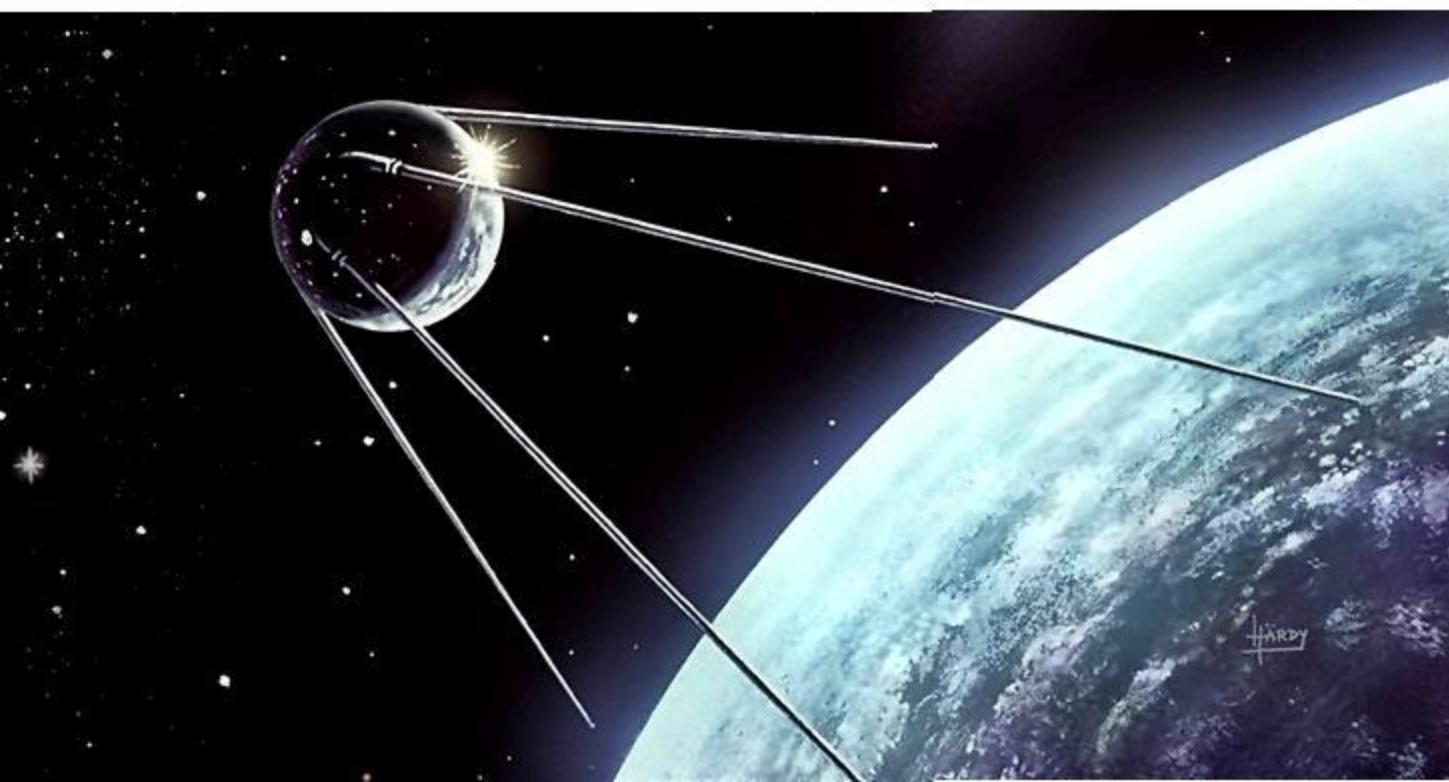


Дважды Герой
Социалистического Труда,
лауреат Ленинской премии.



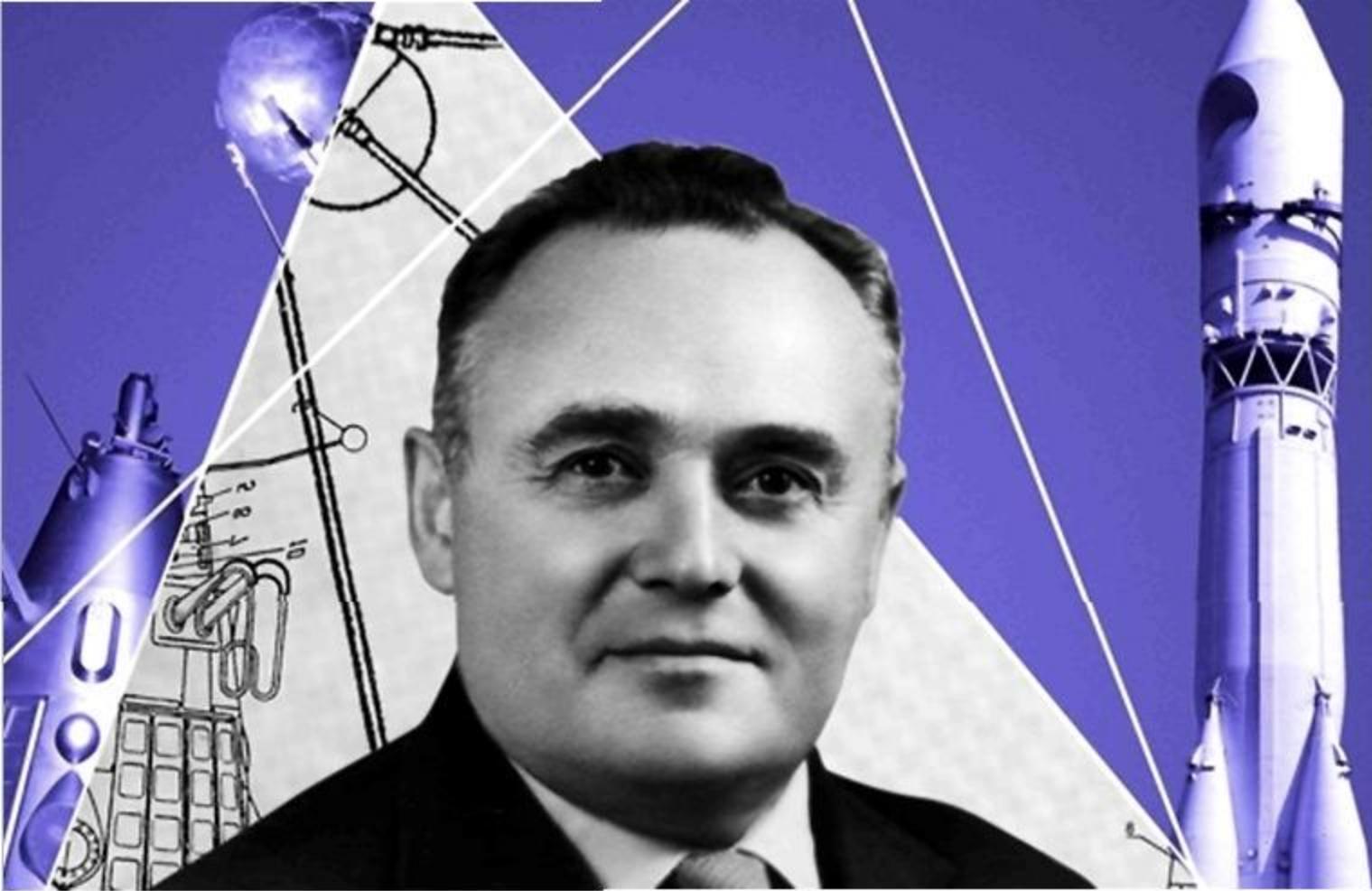
В 1955 году С. П. Королёв, М. В. Келдыш, М. К. Тихонравов вышли в правительство с предложением о выводении в космос при помощи ракеты Р-7 **искусственного спутника Земли** (ИСЗ). Правительство поддержало эту инициативу. Главным конструктором и директором которой был назначен **С. П. Королёв**. Для реализации пилотируемых полётов и запусков автоматических космических станций С. П. Королёв разработал на базе боевой ракеты семейство совершенных трёх- и четырёхступенчатых носителей.

4 октября 1957 года был запущен на околоземную орбиту первый в истории человечества **искусственный спутник Земли**. Запуск спутника высоко поднял международный авторитет СССР как страны передовой науки и техники.



12 апреля 1961 г. С. П. Королёв снова поразил мировую общественность. Создав первый **пилотируемый космический корабль «Восток-1»**, он реализовал **первый в мире полёт человека в космос** — гражданина СССР **Юрия Алексеевича Гагарина** — по околоземной орбите. Первый космический корабль сделал **только один виток**: никто не знал, как человек будет себя чувствовать при столь продолжительной невесомости, какие психологические нагрузки будут действовать на него во время необычного и неизученного космического путешествия. За подготовку первого полёта человека в космос С. П. Королёв был **вторично удостоен звания Героя Социалистического Труда**.





*„Космонавтика имеет безграничное
будущее, и ее перспективы
беспребельны, как сама Вселенная.“*

С.П. Королев