

První člověk na Měsíci: výsledek vesmírných závodů SSSR a USA

nasledie.pravda.ru/1814115-kosmicheskaja_gonka

24. března 2023

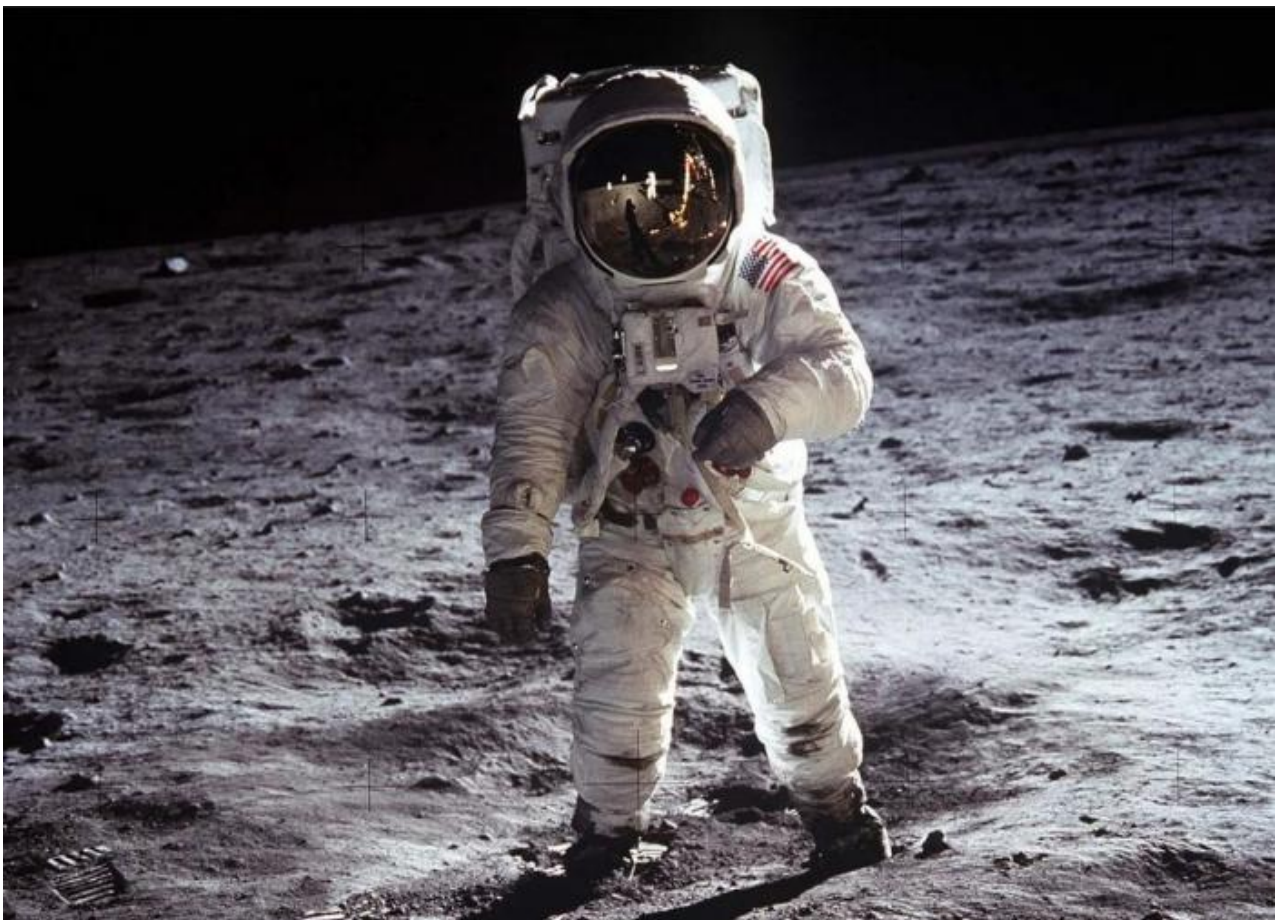
Oleg Loginov

24.03.2023 14:03

4:33

Dědictví » Svět

Studená válka mezi Spojenými státy a Sovětským svazem byla povýšena na novou úroveň s vesmírným závodem , který dal soutěži nádech sci-fi.



Zpočátku se vedení ujal Sovětský svaz, k překvapení a zděšení Američanů. Vesmírný program vedl **Sergej Korolev** , významný letecký inženýr a raketový specialista. Koroljov byl mocná postava, která netolerovala hlupáky a jeho zaměstnanci se k němu chovali s

velkým respektem. V 50. letech vyvinul **R-7**, obrovskou a neuvěřitelně výkonnou raketu, která měla dopravit sovětskou kosmickou loď na **Měsíc**.

V roce 1957 vzbudilo senzaci vypuštění **Sputniku 1**, první družice v historii: zařízení proletělo na oběžné dráze kolem **Země** a poté spadlo. Následné mise Sputniku testovaly systémy podpory života a postupy pro návrat. V lednu 1959 byla **Luna 1**, kterou Koroljov pojmenoval **Dream**, vypuštěna k Měsíci, ale minula svůj cíl asi o 6000 km a vstoupila na oběžnou dráhu mezi Sluncem a Marsem.

Konečně 12. září 1959 byla spuštěna **Luna 2**. O půlnoci moskevského času 14. září dopadl satelit na Měsíc poblíž **Moře klidu**. Přestože místo nebylo úplně vhodné, Koroljov a jeho tým byli potěšeni, když poslouchali, jak se signály přicházející z kosmické lodi náhle zastavily. Úplné ticho znamenalo, že Luna 2 zasáhla svůj cíl, a v řídicí místnosti zavládlo jásání.

Luna 2 vážící 390 kilogramů měla kulový tvar s vyčnívajícími anténami. Byly na něm přístroje pro měření záření, magnetického pole a meteoritů. Při dopadu rozházela po povrchu kovové přívěsky, na jejichž jedné straně bylo vyobrazeno kladivo a srp SSSR a na druhé datum startu. Luna 2 potvrdila, že Měsíc má pouze malé radiační pole a pokud lze pozorovat, nemá žádné radiační pásy. Kosmická loď neměla vlastní pohonný systém a třetí a poslední stupeň její nosné rakety dopadl na Měsíc asi půl hodiny po samotné Luně 2.

Americká sonda se tehdy přiblížila k Měsíci na vzdálenost 60 000 km. **Ve Spojených státech bylo každému zřejmé, že nadcházející návštěva sovětského vůdce Nikity Chruščova** značně ovlivnila načasování startu. Podle History Today mu úspěch Luny 2 umožnil vyzařovat hrdost a poučovat Američany o přednostech komunismu.

Koroljov měl v rukávu eso. Jen o tři týdny později, 4. října, v den druhého výročí startu Sputniku 1, byla vypuštěna sonda **Luna 3**, která obletěla odvrácenou stranu Měsíce a vyslala první rozmazané snímky jeho temné strany, dosud nikdy neviděné. před.

Zatímco se Američané potýkali se svými neúspěchy ve veřejném prostoru, Koroljov vyslal v roce 1961 do vesmíru prvního člověka, **Jurije Gagarina** . V roce 1963 vyslal na Chruščovův rozkaz do vesmíru první ženu **Valentinu Těreškovovou** , což **Sovětskému svazu umožnilo tvrdit, že za komunismu bylo se ženami zacházeno stejně jako s muži**. Po roce 1961 americké úsilí zesílilo za prezidenta **Kennedyho** , zatímco sovětský program trpěl vnitřními rozpory po Koroljovově smrti v roce 1966. Program Luna pokračoval a v roce 1966, v roce Koroljovovy smrti, uskutečnila Luna 9 první měkké přistání na Měsíci.

Vždyť to byli Američané, kdo v roce 1969 poprvé přistál na Měsíci. Sovětský kosmonaut **Alexej Leonov** napsal:

"Všichni zapomněli, že jsme všichni byli občany různých zemí na Zemi. Tento okamžik skutečně spojil lidstvo."

Připojte se k **telegramovému kanálu Pravdy.Ru** s možností vyjádřit svůj vlastní názor)

Přidejte „Pravda.Ru“ ke svým zdrojům **v Yandex.News** nebo **News.Google** ,.

Autor **Oleg Loginov**

Oleg Loginov je studentem Vysoké ekonomické školy National Research University, nezávislým korespondentem pro Pravda.Ru