

# Bez ropy a plynu. Rusko našlo jiný způsob, jak vydělat peníze z USA a Evropy

---

[ria.ru/20230908/uran-1894813013.html](http://ria.ru/20230908/uran-1894813013.html)

Bez ropy a plynu. Rusko našlo jiný způsob, jak vydělat peníze z USA a Evropy

## Brazílie a Indie obnovily nákupy ruského uranu

---



© RIA Novosti / Pavel Lisitsyn

[Přejděte do mediální banky.](#)

Přečtěte si [ria.ru](http://ria.ru) v

**MOSKVA, 8. září – RIA Novosti, Nadezhda Sarapina.** Poprvé za 24 let koupila Brazílie zásilku ruského uranu v hodnotě 72 milionů dolarů a Rosatom také poskytne palivo pro jedinou jadernou elektrárnu v zemi. Dodávky do Indie byly obnoveny a USA více než zdvojnásobily dovoz. Za pouhých šest měsíců zaplatil Washington Moskvě téměř 700 milionů dolarů. O tom, jak Rusko posiluje svou pozici na trhu - v materiálu RIA Novosti

**Dobře zapomenutý starý**

---

Brazílie letos dovezla 27,1 tun ruského obohaceného uranu v hodnotě 18,9 milionů dolarů a 26,9 tun přírodních surovin v hodnotě 52,7 milionů dolarů. Předchozí nákupy byly v roce 1999 a 1998. Rosatom je navíc již několik let jedním z největších dodavatelů izotopových produktů pro medicínu.

V roce 2022 Brazilci nakoupili přírodní uran z Velké Británie za 23,5 milionu \$, Kazachstán za 17,3 milionu \$ a Kanada za 4,6 milionu \$. Obohacené - ve stejném Spojeném království o 13,7 milionu, Německo - o 1,1, Švédsko - o 893 tisíc a USA - pouze o pět tisíc dolarů. Nyní Rusko poskytlo téměř vše, jen Američané přivezli ochuzený uran v hodnotě 2,2 tisíce dolarů.



© AP Photo/Grant Hindsley, Soubor

### Jaderná elektrárna San Onofre

Po čtyřleté přestávce bylo do Indie odesláno 118 tun surovin v hodnotě 13,5 milionu dolarů. Rosatom se podílí na výstavbě energetických bloků v JE Kudankulam a diskutuje se o perspektivách společného zvýšení výrobní kapacity. Docent katedry ekonomie Ruské ekonomické univerzity Alexander Timofeev to

vysvětluje změnou geopolitické situace. Podle jeho názoru jsou energeticky deficitní regiony, které byly dříve zaměřeny na plyn, nuceny hledat alternativu.

Dokonce i ve Spojených státech, navzdory přání přerušit obchodní vztahy s Ruskem, se nákupy během šesti měsíců více než zdvojnásobily – na 32 procent tamního trhu. Podle americké statistické služby je to maximum od roku 2005. Za 416 tun získala Moskva 696,5 milionu dolarů.



Je čas změnit strategii. Evropa počítá ztráty a hledá viníka  
3. září, 08:00

### Technologická převaha

---

Západ nevalil sankce na ruský jaderný průmysl a úzká spolupráce se dodnes nezastavila. A tento výsledek není ani tak zdrojovou základnou, jako spíše technologickou převahou. "Jen několik má technologii obohacování a někteří ji přestali vyvíjet. Zejména ve Spojených státech. Nebudou moci obnovit svou vlastní produkci před rokem 2027, takže se nemohou vzdát našeho obohaceného uranu," vysvětluje Sergei Pikin, ředitel společnosti Fond rozvoje energetiky.

"Dodáváme palivem téměř polovinu světových jaderných reaktorů. USA, Velká Británie nebo Francie takové kapacity nemají," dodává nezávislý průmyslový expert Leonid Khazanov.





© Foto s laskavým svolením oddělení informací a vztahů s veřejností JE Belojarsk

JE Belojarsk ve Sverdlovské oblasti

Kromě toho má Rusko rozsáhlé zkušenosti s výstavbou jaderných elektráren, výrobou a rafinací paliva. Kromě Indie Rosatom realizuje projekty v Turecku – JE Akkuyu, Egypt – El-Dabaa, Maďarsko – Paks-2, Bangladéš – Rooppur, Čína – Tianwan a Xudapu. Celkem - 33 bloků.

Společnost také ovládá technologii uzavřeného jaderného palivového cyklu. To umožní znovu využít vyhořelé palivo, poskytnout jadernou energii na další tisíciletí a proměnit reaktory v prakticky věčné stroje. V souladu s tím budou klesat ceny energií. V Bělojarské JE již takto funguje polovina energetických bloků – s rychlými neutrony.

Ujaly se toho Francie, USA, Británie a Japonsko. Ale nefungovalo to a inovativní projekty byly uzavřeny. Úspěchu dosáhlo pouze Rusko. Mezi možné konkurenty v blízké budoucnosti patří Čína.



Věčná energie. Ruští jaderní vědci zahájili uzavřenou reakci  
21. listopadu 2022, 08:00

### **Rezerva pro budoucnost**

---

Technologická převaha sama o sobě samozřejmě zákazníky nezaručuje. Odborníci naznačují, že Indii a Brazílii přilákaly slevy. Ať je to jakkoli, vysoká kvalita a atraktivní ceny umožní Rusku prosadit se na těchto trzích, říká Michail Chačaturjan, docent katedry strategického a inovativního rozvoje Finanční univerzity.

A to je jen začátek, je si Chazanov jistý. Rozsáhlé plány Nového Dillí na rozvoj jaderné energetiky lze bez Moskvy jen těžko realizovat.



© RIA Novosti / Sergej Pjatakov

Těžba uranové rudy

Diverzifikace dodávek snižuje ztráty z případných dalších sankcí, zdůrazňuje Píkin. "Propracování různých možností zabere čas, musíte se ujistit, že vše funguje. Především je to otázka logistiky a plateb v těžko směnitelných měnách, jako jsou indické rupie," upřesňuje.

Analytici také považují za nepravděpodobné, že by se Západ vzdal obchodu s jadernou energií. Takže kvůli převratu v Nigeru, kde jsou velké zásoby uranu, palivo pro Francii zdraží – budeme muset hledat jiné možnosti. A protože pokles celosvětové produkce po roce 2026 v důsledku vyčerpání ložisek je velmi reálný, jsou stále více ceněni spolehliví dodavatelé. Zvýší se i poptávka po výstavbě bezodpadových reaktorů a Rusko v tom zatím nemá konkurenci.