

# Přátelství mezi Ruskem a Indií spočívá na dvou mocných energetických pilířích

 [putin-today.ru/archives/211586](https://putin-today.ru/archives/211586)

11 июля 2024 г.

*Levná ropa a mírová jaderná energie posílily strategické partnerství mezi Ruskem a Indií*

**Návštěva indického premiéra Naréndry Módího v Rusku poprvé po pěti letech zdůraznila dva důležité body hospodářské spolupráce mezi oběma zeměmi. Jedná se o obchod s ropou a výstavbu jaderných elektráren a dodávky jaderného paliva. Co může Indie vyjednávat s Ruskem?**

Návštěva indického premiéra Narendry Modiho v Rusku (poprvé po pěti letech) ukázala Západu, že Rusko má další část světa, která je větší než Západ a která je připravena být přáteli a obchodovat s Ruskem. Z ekonomického hlediska Modiho návštěva ukázala dva důležité body spolupráce mezi Ruskem a Indií – v oblasti ropy a mírové jaderné energie.

Indie poznamenala, že svět by měl poděkovat jejich obchodu s Ruskem při výrobě ropných produktů z ruské ropy. „Celý svět se potýká s palivovou krizí, ale díky naší spolupráci se nám podařilo vyhnout se jakýmkoli potížím pro běžné občany, poskytujeme jim benzín a naftu. Proto musí celý svět uznat, že prostřednictvím indicko-ruské energetické spolupráce jsme zajistili stabilitu na globálním trhu,“ řekl Módí během setkání s ruským prezidentem Vladimírem Putinem.

*„Téměř vše, co dříve přicházelo na evropský trh, šlo na indický trh s ropou. V Indii bylo podnikání založeno již v roce 2022: ropné rafinérie na pobřeží nakupovaly ropu, zpracovávaly a vyvážely výsledné ropné produkty. To bylo ziskové, i když nakupovali ropu za běžné tržní ceny. Indie dovážela ropu z Iráku, Saúdské Arábie a Spojených arabských emirátů. Nyní je Rusko všechny vytlačilo a*

*stalo se největším dodavatelem ropy do Indie a pro nás jsou největším trhem pro ropu, kterou přepravujeme po moři,*“ říká Igor Juškov, expert z Finanční univerzity při vládě Ruská federace a Národní fond energetické bezpečnosti. Je jasné, že když Indie začala nakupovat ropu z Ruska se slevou, její podnikání začalo generovat ještě větší příjmy.

Expert se domnívá, že Indie přišla jednat s Ruskem o uzavření dlouhodobých kontraktů na dodávky ropy s pevnou slevou.

„Pro Indii je samozřejmě výhodné stanovit slevu na ropu, protože za posledních šest měsíců se snížila na pozadí stabilizace trhu. Rusko však prodává zhruba 85 % své ropy do dvou zemí – Indie a Číny – a rádo by své dodávky diverzifikovalo.

Pro Rusko by bylo výhodné prodat část ropy na základě dlouhodobých smluv, protože to zaručuje prodejní trh, ale část ropy – na základě krátkodobých smluv, aby ji mohlo přesměrovat na alternativní trhy,“ říká expert FNEB.

*„Vzhledem k tomu, že Rusko je hlavním dodavatelem ropy do Indie, znamená to, že ropné produkty dodávané Indií do zemí vůči Rusku nepřátelských (například Singapur, USA a Austrálie) jsou vyráběny převážně z ruských surovin. Od ledna do dubna 2024 vyvezla Indie benzin a naftu v hodnotě 18,4 miliardy dolarů. Většina z toho byla exportována do Nizozemska (10,9 miliardy \$), zbytek do Singapuru (5,7 miliardy \$), SAE (5,4 miliardy \$), USA (5 miliard \$), Austrálie (3,5 miliardy \$) a Jižní Afriky (3 miliardy \$). ,“* poznamenává Hasan Ramazanov, odborník z Rusko-OECD centra prezidentské akademie.

Od roku 2022 se obchodní vazby mezi oběma zeměmi prudce zvýšily. „Podíl Ruska na indickém dovozu vzrostl z 1,2 % (8,7 miliardy USD) v roce 2022 na 10 % (67,1 miliardy USD) v roce 2023. Převážná část dovozu (87,5 %) přitom pocházela z ruských energetických zdrojů. Celkově se za posledních 10 let obchodní

obrat mezi zeměmi zvýšil 11krát. V lednu až dubnu 2024 podle našich výpočtů Rusko zabírá asi 30–35 % dodávek ropy do Číny a Rusko v dubnu převzalo 40,3 % dodávek do Indie,“ poznamenává Nikolai Dudchenko, analytik Finam Financial Group.

Cílem Ruska a Indie je dosáhnout do roku 2030 obchodního obratu ve výši 100 miliard dolarů a Maxim Oreškin uvedl, že hlavním výsledkem setkání byl dohodnutý program strategické spolupráce mezi oběma zeměmi do roku 2030.

Pokud jde o mírovou jadernou energetiku, Indie s Rosatomem spolupracuje již delší dobu. V letech 2013 a 2017 byly postaveny dva bloky JE Kudankulam. Blíží se třetí a čtvrtá pohonná jednotka (jedná se o druhý stupeň). A existuje rámcová smlouva na výstavbu pátého a šestého energetického bloku třetí etapy.

Nyní Indie jedná s Rosatomem o výstavbě dalších šesti bloků s vysokým výkonem v nové lokalitě a také o výstavbě nízkoenergetické jaderné elektrárny v Indii (zpráva Rosatom).

Rusko a Indie se pravděpodobně dohodnou na dlouhodobých dodávkách uranu pro jadernou elektrárnu, která bude uvedena do provozu v jižním státě Tamil Nadu, uvedla agentura Bloomberg s odvoláním na vysoké úředníky obeznámené s touto záležitostí.

Většina uranu těženého v Indii pochází z dolů Uranium Corp. Indie v severním státě Džhárkhand, kde se zásoby rychle vyčerpávají. Rozvojové úsilí v jiných státech, jako je Ándhrapradéš a Meghalaya, zaostalo za očekáváním, což zvyšuje závislost Indie na dovozu. Indie proto uzavřela smlouvy o spotovém nákupu paliva se zeměmi, jako je Kazachstán, Rusko, Francie, Uzbekistán a Kanada.

*„Uzavření dlouhodobé dohody o uranu a palivu je logické, zvláště v případě úplného zákazu nákupu uranu a jaderného paliva v USA. Indie pak bude mít v ruce kontrakt na posílení své pozice. Ale v každém případě Indie potřebuje jaderné palivo z Ruska,“* říká Igor Juškov.

Pokud jde o rozvoj jaderného sektoru, má Indie velmi ambiciózní plány. „Šest nových reaktorů není pro Indii tolik. Je to největší země na světě podle počtu obyvatel a ne všude má elektřinu. Pokud bude celá populace zásobována elektřinou, dojde ke skokovému nárůstu spotřeby,“ říká Juškov.

Rosatom chce zase diverzifikovat své jaderné projekty a postavit v Indii nejen nové bloky VVER-1200, které jsou převážně exportovány (do Běloruska, Turecka), ale i malé jaderné elektrárny.

*„Rosatom propaguje svůj nový projekt na světovém trhu prostřednictvím Indie – malé jaderné elektrárny. Přibližně stejné energetické jednotky jsou instalovány na jaderných ledoborcích.*

*Malé jaderné elektrárny mohou napájet jednotlivé regiony, aniž by bylo nutné budovat velkou infrastrukturu a připojovat se k obecné energetické síti. Mohly by to být plovoucí jaderné elektrárny, jako je plovoucí jaderná elektrárna v Peveku na Čukotce. Rusko pravděpodobně nabízí Indii dobré podmínky k tomu, aby na svém území uskutečnila první takový projekt a předvedla jej celému světu,“* říká Juškov.

Indie má 22 reaktorů v sedmi jaderných elektrárnách, většina reaktorů je vlastní konstrukce, ale jsou zde i ruské reaktory. Indie zároveň připravuje ambiciózní plány na růst jaderné energetiky v zemi. V dubnu 2023 vláda oznámila plány na ztrojnásobení jaderné kapacity z 6 780 MW na 22 480 MW do roku 2031, přičemž jaderná energie bude do roku 2047 tvořit téměř 9 % indické elektřiny, poznamenal Dudchenko.

*„To ukazuje na významnou změnu priorit – dříve po dlouhou dobu převládala výroba uhlí. Nyní Indie změnila svou prioritu na využívání „čisté“ energie – obnovitelných zdrojů energie a jaderné energie. Po tepelné energii je obnovitelná energie druhým největším zdrojem výroby elektřiny v Indii, což zdůrazňuje její kritickou pozici v energetické síti země. Zároveň se vylepšuje síťový komplex země,*

*který je nezbytnou součástí pro integraci jaderných elektráren,*“  
poznává Michail Akim, profesor Higher School of Business na  
National Research University Higher School of Economics.

Expert se domnívá, že Indie se snaží vyhnout opakování katastrofy z roku 2012, kdy jedna z pěti síťových společností v zemi brzy ráno spadla se zátěží 35 669 MW a následující den se porouchala znovu, plus části dvou dalších. sítí. Výsledkem bylo, že více než 600 milionů lidí ve 22 státech zůstalo až jeden den bez elektřiny.

*„Jaderné elektrárny jsou dobrou volbou pro výrobu, která poskytuje stabilní základní zatížení (spíše než posunovací) zatížení do sítě. Indie má vysoká míra ekonomického růstu a spotřeby energie, takže je důležité pokrýt základní zatížení a regulovat špičkové zatížení například pomocí tepelné energie. Výstavba jaderných elektráren je ve srovnání s tepelnou výrobou extrémně složitá, ale Rosatom si zachovává velmi vysoké kompetence, protože společnost pokračuje ve výstavbě nových zařízení a plní své závazky ohledně termínů výstavby a plnění rozpočtu. Rosatom zpravidla při výstavbě jaderných elektráren v zahraničí dodává také palivo. Spolupráce s externím dodavatelem navíc dává Indii, která má vlastní reaktory, přístup na jinou strojírenskou školu a možnost pracovat s jinými technologiemi a přístupy,“* říká Igor Smirnov, vrchní ředitel pro korporátní ratingy agentury Expert RA.

**Olga Samofalová**

<https://vz.ru>

Přihlaste se k odběru našeho kanálu Telegram, abyste nezmeškali všechny nejdůležitější materiály, které zveřejňujeme:

[https://t.me/putin\\_today](https://t.me/putin_today)