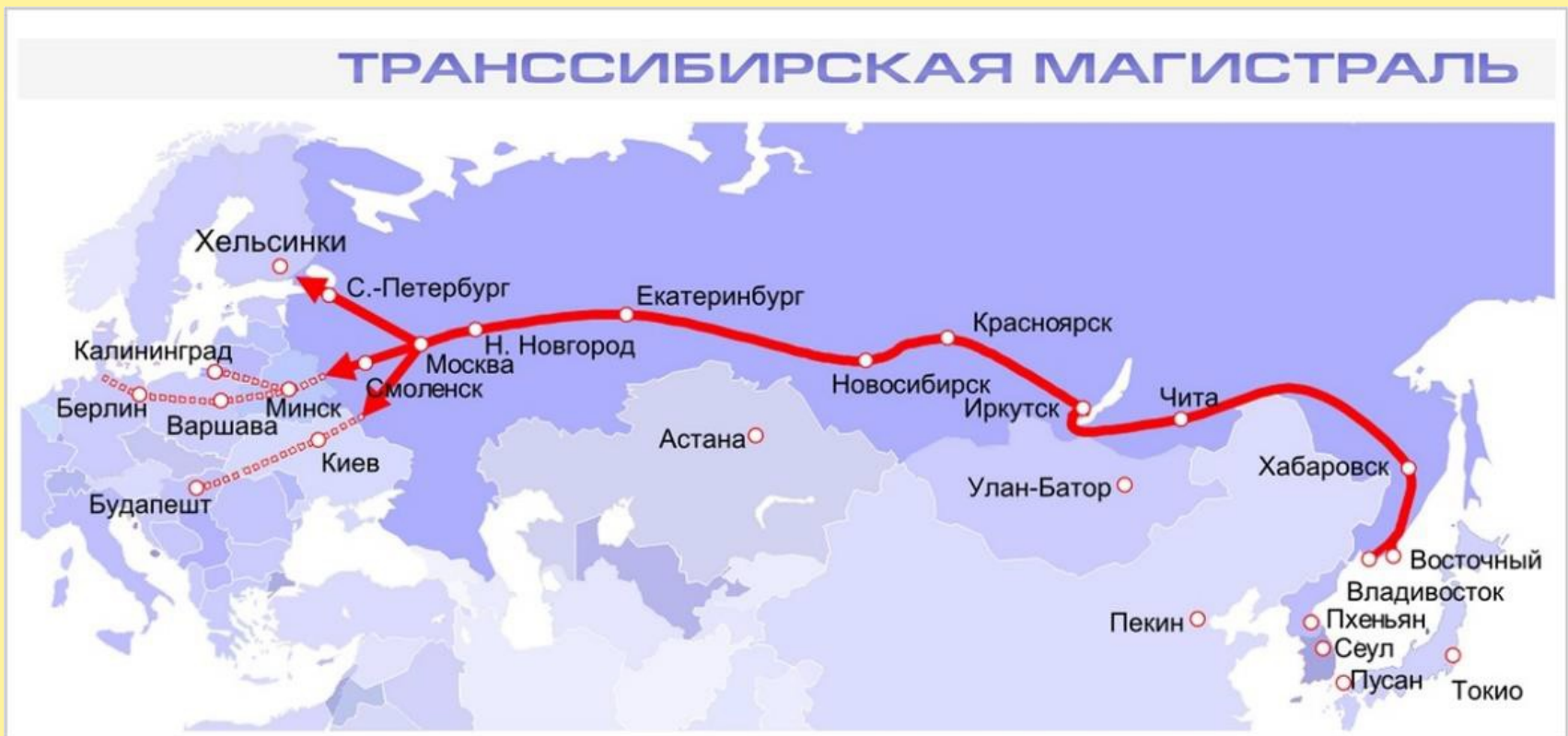


Cestujeme Transsibiřskou magistrálou

Mgr. Lucie Kleinová
KRJaL na PdF MU

Transsibiřská magistrála



- Transsibiřská magistrála, rusky

Транссибирская магистраль, zkráceně

Transsib (*б*), je nejdelší železniční trať

na světě, hlavní dopravní tepna Ruska,

probíhající v délce 9 288 km z Moskvy do

Vladivostoku.

- Byla postavena za vlády ruského cara Alexandra III. za dobu 26 let.

Města na Transsibiřské magistrále

- Podél trati leží 89 měst, níže jsou uvedena jen ta nejvýznamnější:
- 1. Moskva (0 km)
- 2. Jaroslavl (284 km)
- 3. Nižnij Novgorod (453 km)
- 4. Perm (1436 km)
- 5. Jekatěrinburg (1816 km)
- 6. Omsk (2712 km)
- 7. Novosibirsk (3335 km)
- 8. Krasnojarsk (4098 km)
- 9. Irkutsk (5185 km)
- 10. Ulan-Ude (5642 km)
- 11. Čita (6199 km)
- 12. Chabarovsk (8521 km)
- 13. Vladivostok (9288 km)

Vznik a historie

- S rozvojem dálnévýchodních oblastí Ruské říše, vyvstala kolem roku 1880 potřeba lepšího a rychlejšího dopravního spojení s evropskou částí Ruska.
- Roku 1891 byl na popud Sergeje Witteho, tehdy vedoucího odboru železnic, zahájen plán na propojení celé Sibiře pomocí železniční trati.
- Stavělo se od obou konců a pokračovalo se ke středu. Tam, kam dorazila trať, vznikala nová města. Některá rychle zanikla, jiná, např. Novosibirsk, se postupně stala velkoměsty.
- Na západě překročila trať Ural již předtím, v roce 1890 (na tomto místě dnes označuje kilometrovník 1 777 hranici mezi Evropou a Asií).
- Roku 1898 dosáhla železnice město Irkutsk při západním břehu Bajkalského jezera.
- Po dostavbě trati do Chabarovska bylo možno železnici napojit na již existující úsek Chabarovsk – Vladivostok.
- Trasa tak byla téměř v celé délce dokončena, až na krátký úsek kolem Bajkalského jezera, přes které musely být vlaky přepravovány loděmi.

- Roku 1903 byla zahájena pravidelná přeprava z Petrohradu do Vladivostoku prostřednictvím Čínsko-dálněvýchodní dráhy, vedoucí přes čínské Mandžusko do jihovýchodního cípu Ruské říše (trasa Tarskaja – Charbin – Ussurijsk).
- V následujícím roce byl dostavěn zbývajících 207 km dlouhý úsek trati kolem jižního břehu Bajkalu a slavnostně uveden do provozu 29. října (16. října podle juliánského kalendáře) 1905. Tohoto dne tak spojily železniční koleje bez přerušení břehy Atlantského a Tichého oceánu.

- Závěrečné práce na úseku trati podél řeky Amur, směřující do Vladivostoku po ruském území, byly završeny zprovozněním mostu přes řeku Amur u Chabarovska 18. října (5. října) 1916.
- V letech 1918 až 1920 se po magistrále přesunovaly československé legie o síle okolo 70 000 mužů.
- Roku 1929 se začalo s elektrifikací transsibiřské magistrály, která trvala dlouhých 73 let.
- Poslední etapa byla dokončena 25. prosince 2002, což umožnilo zdvojnásobení hmotnosti vlaků až na 6 000 tun.



Dnešní provoz



- Každé dva dny vyjíždí už přes 40 let klasický expresní vlak č. 2 „Rossija“ z Jaroslavského nádraží v Moskvě, aby o šest dní později dorazil do Vladivostoku.
- Před sto lety k tomu potřeboval vlak 16 dní.
- Jeho vagóny byly od té doby několikrát modernizovány, dnes musí vydržet teploty od $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $40\text{ }^{\circ}\text{C}$.

- Na každé zastávce se cestující mohou zásobit zbožím, které na nástupištích prodávají místní prodavačky.
- Dnes je Transsibiřská magistrála velmi důležitá nejen pro přepravu cestujících, ale hlavně z obchodního hlediska.
- Ruské ministerstvo dopravy plánuje další technická zlepšení jednotlivých tras tak, aby na nich mohlo být přepraveno ještě více zboží.



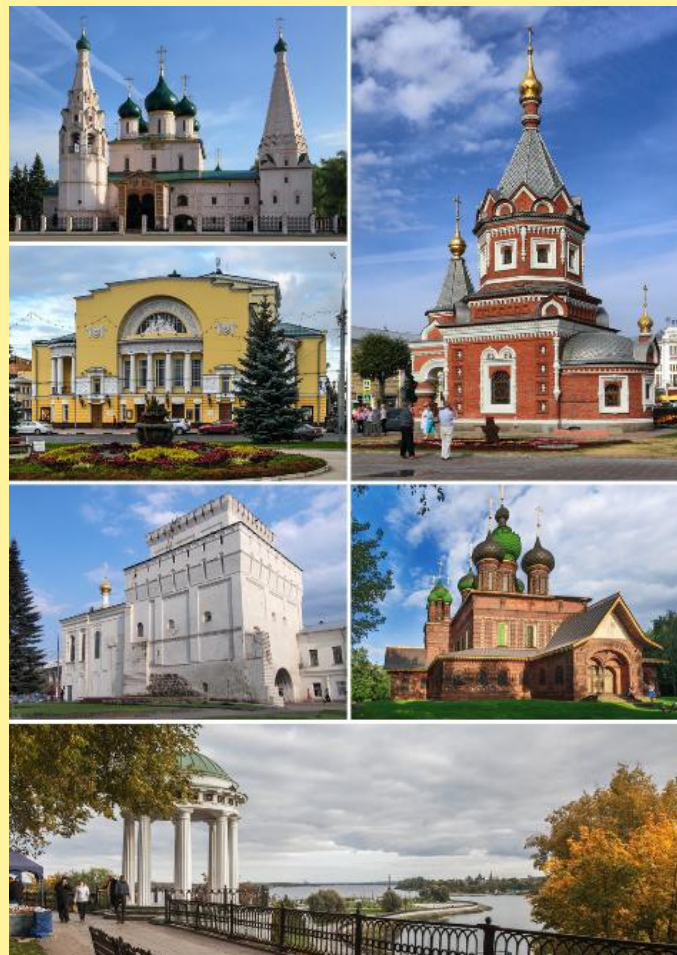
MOSKVA

- Rusky – Москва.
- Pojmenována podle řeky - Moskva získala svůj název podle stejnojmenné řeky, která touto metropolí protéká.
- Nejslavnější místo v Moskvě - nejoblíbenějším a turisty nejnavštěvovanějším místem v Moskvě je Rudé Náměstí.
- Opravdu velká - Moskva je se svými 12 000 000 miliony obyvatel druhým největším Evropským městem v Evropě (po Istanbulu), ale co do rozlohy, tak je se svojí rozlohou 2511 km² největším městem Evropy. To je téměř stejná rozloha, jako má stát Lucembursko.
- Nejhezčí metro na světě - Moskevské metro je považováno za jedno z nejhezčích na světě.
- Parky v Moskvě - Moskva je město nádherných parků, nachází se zde více než 120 parků. Moskva je zelené město a 40% jejího území je pokryto zelení.

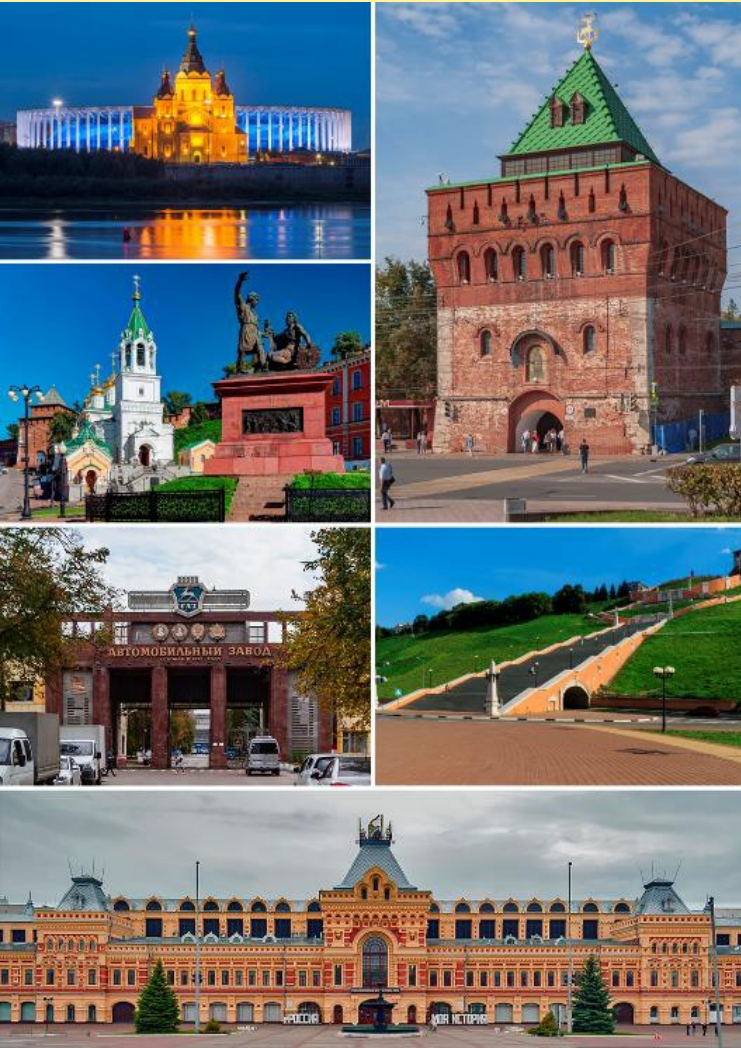


JAROSLAVL

- Rusky - Ярославль - je město v Rusku, ležící 250 km severovýchodně od Moskvy.
- Jedno z nejstarších ruských měst.
- Historické centrum je zapsáno na seznamu Světového dědictví UNESCO.
- Patří mezi města Zlatého kruhu Ruska.



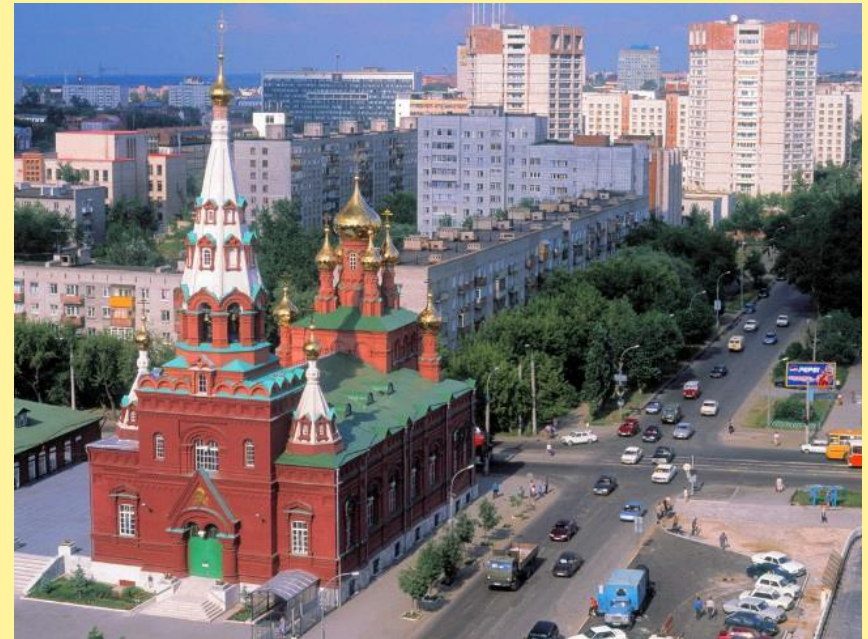
NIŽNIJ NOVGOROD



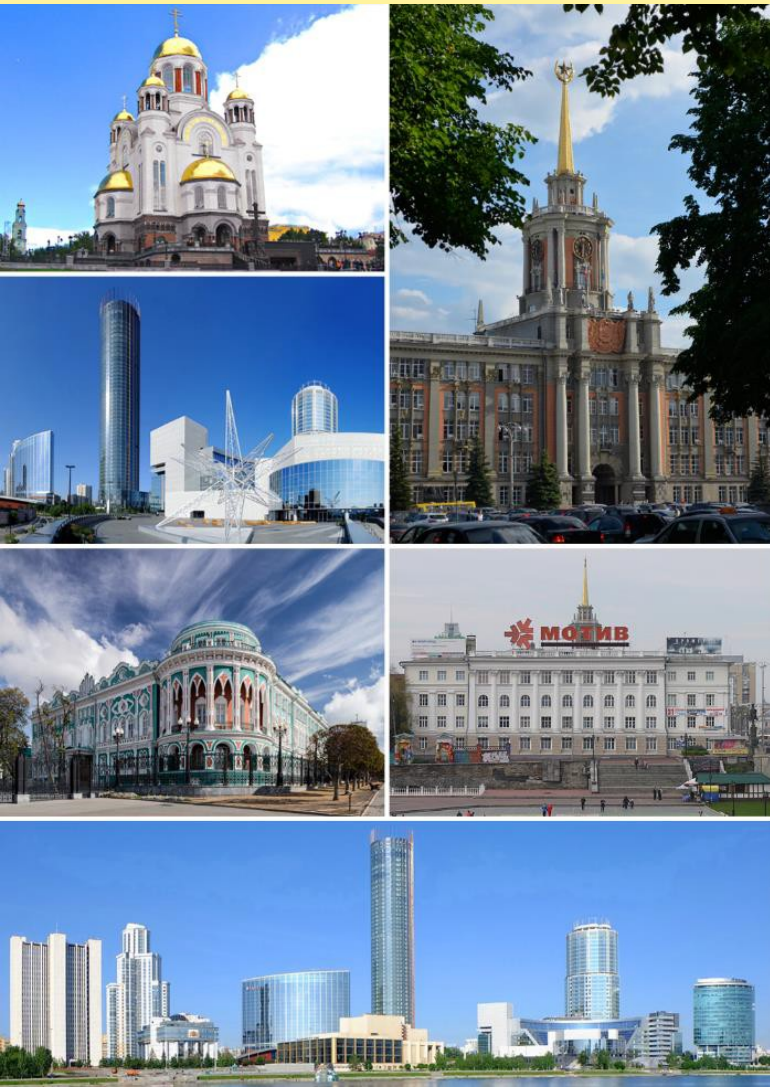
- Rusky - Нижний Новгород.
- Žije zde přibližně 1,264 milionu obyvatel.
- Páté největší město v Rusku.
- Ve městě se nachází více než 600 různých architektonických památek, z nichž nejceněnější je Nižněnovgorodský Kreml.

PERM

- Rusky – Пермь.
- Přístavní město na řece Kama. Nachází se v evropské části Ruské federace (na východě) poblíž pohoří Ural.
- Žije zde přibližně 1,048 milionu obyvatel.
- Základna pro raketový a kosmický průmysl.



JEKATĚŘINBURG



- Rusky – Екатеринбург.
- Čtvrté největší město v Rusku.
- Bývá nazýván „třetím hlavním městem Ruska“, jelikož se řadí na třetí místo velikostí ekonomiky, kultury, dopravy a turismu.
- Město je pomyslnou branou mezi evropskou a asijskou částí Ruska.
- Založeno bylo Petrem I. Velikým jako jedno z prvních průmyslových center v Rusku. Nese jméno jeho manželky, Kateřiny I.

OMSK

- Rusky – Омск.
- Je sedmým největším městem Ruska.
- Centrum sibiřských kozáků a sídlo pravoslavného biskupa.



NOVOSIBIRSK



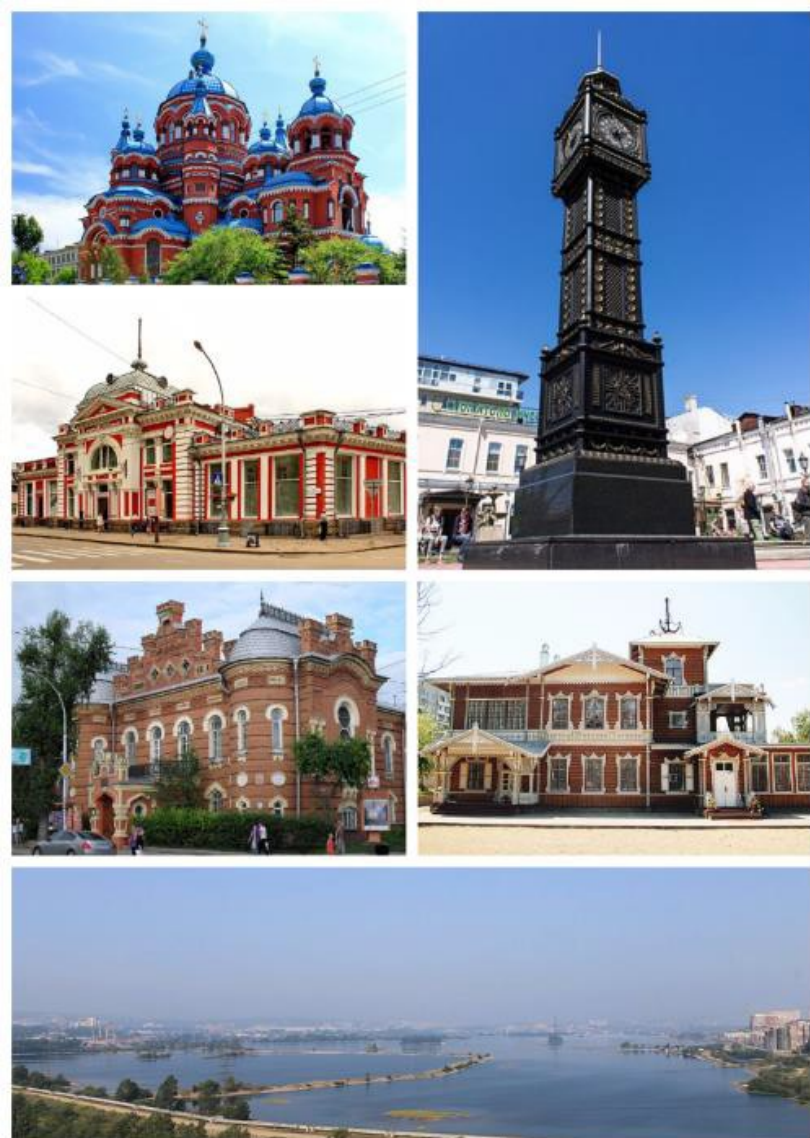
- Rusky – Новосибирск.
- Město na řece Ob.
- Jedná se o třetí největší město v Rusku a největší město Sibiře.
- Novosibirsk je největším dopravním uzlem Sibiře: protínají ho důležité železniční tratě a dálnice spojující Sibiř, Dálný východ, střední Asii a evropské části Ruska.

KRASNOJARSK

- Rusky – Красноярск.
- Leží na řece Jenisej.
- Nachází se zde jeden z neoficiálních symbolů Krasnojarsku, dům Strelka, který má 24 pater. Stavba byla zahájena ještě před obdobím perestrojky, ale nikdy už nebyla dokončena.
- Jižně od města - přírodní rezervace Krasnojarské stolby (Красноярские столбы) zahrnující množství bizarních skalních věží a útesů, které daly kdysi místu jméno.



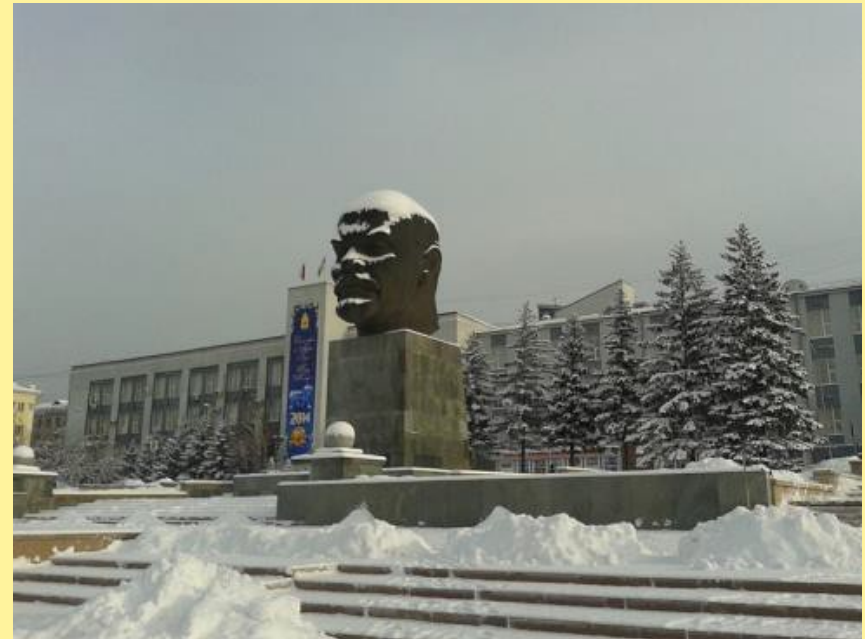
IRKUTSK



- Rusky – *Иркутск*.
- Nachází se v jihovýchodní Sibiři na řece Angaře zhruba 70 km od jejího výtoku z Bajkalského jezera, u ústí řeky Irkut (odtud název města).
- Šesté největší sídlo Sibiře.
- Před dokončením Irkutské vodní elektrárny trpělo město častými povodněmi.
- Ve středu města je každý rok zaregistrováno okolo 300 zemětřesení.

ULAN - UDE

- Rusky - *Улан-Удэ*.
- Hlavní město Republiky Burjatsko v rámci Ruské federace.
- Město založili v 17. století ruští kozáci.
- Původně se jmenovalo *Verchněudinsk* podle místní řeky Uda, současný název získalo v roce 1934.
- Začíná zde Transmongolská magistrála vedoucí přes Ulánbátar do Pekingu.
- Sovětskou nadvládu nad Burjatskou republikou připomíná obří hlava Lenina na hlavním náměstí.



ČITA



- Rusky – .
- Město v Rusku na Dálném východě.
- Leží na soutoku řeky Čita a Ingoda asi 700 km východně od Irkutsku.
- Žije zde přibližně 347 tisíc obyvatel.
- Město se objevilo ve filmu «Bílé peklo».

CHABAROVSK

- Rusky – Хабаровск.
- Je největším městem na ruském Dálném východě.
- Město leží na soutoku řek Amur a Ussuri.
- Od Moskvy je po Transsibiřské magistrále vzdáleno 8523 km, zatímco vzdušnou čarou to je 6100 km. Do Vladivostoku je z Chabarovska 766 km. Státní hranice s Čínou je vzdálená jen 20 km.



VLADIVOSTOK



- Rusky – K.
- Město v Rusku, na Dálném východě, na pobřeží Tichého oceánu, nedaleko hranic s KLDŘ.
- Poslední zastávka Transsibiřské magistrály.
- Město je velkým výrobcem vojenského vybavení, lodí a centrem rybolovu.
- Hlavními průmysly jsou přeprava, komerční rybolov a námořní základna.

Zdroje

- KAŠPAROVSKÝ, K. (1999). *Zeměpis I. v kostce pro střední školy*. Fragment
- TUREK, V. (2008). *Krugo Bajkalka: historie Transsibiřské železnice na pobřeží Bajkalu*.
- Крыштановский В. А., Русакович А. А. (2010). *Транссиб. Практический путеводитель*.
- Юдин А. В. (2007). *Транссибирская магистраль. Путеводитель*.

Internetové zdroje:

- *Informační portál*. (2019). Dostupné z: <https://www.infoglobe.cz/stat>.
- *Академик*. (2000-2019). Dostupné z: <https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/66>.
- *Транссибирская магистраль. Веб-энциклопедия*. (1998) Dostupné z: <https://transsib.ru/>
- *Транссибирская магистраль. Веб-энциклопедия*. (1998). Dostupné z: <https://transsib.ru/city.htm>

Obrázky

- Fotogalerie Transsibiřská magistrála-www.transsibirskamagistrala.cz
- www.google.com/transsibirskamagistrala