

# Cestování po zemích bývalého SSSR

Rusko (Petrohrad, Moskva)



**SLEZSKÁ  
UNIVERZITA  
V OPAVĚ**

**Ing. Radim Dolák, Ph.D.**





# Rusko – obecné informace

---

- Rusko, oficiálním názvem také Ruská federace
  - s rozlohou 17 098 246 km<sup>2</sup> největší stát světa.
  - zahrnuje značnou část východní Evropy a téměř celou severní Asii.
  - s počtem 146,1 milionů obyvatel je to devátá nejlidnatější země na světě.
  - území rozděleno do 11 časových pásem a 85 samosprávných celků, z toho 22 republik.
  - současné Rusko je mnohonárodnostním státem, kde Rusové tvoří 80 % obyvatelstva.
  - nejpočetnější menšinou v Rusku jsou Tataři, kteří stejně jako mnohé národy ruského Kavkazu vyznávají islám.
-

# Rusko 2015 – informace o cestě

---

Praha->Petrohrad letecky

Petrohrad->Moskva rychlovlak Sapsan

Moskva->Praha letecky

## Navštívená místa

- Petrohrad
  - Petrodvorec
  - Carské selo
  - Moskva
-



# Rusko 2015 - Petrohrad

---

- je s populací, čítající přes 5 000 000 obyvatel, druhé největší město Ruska.
  - leží v severozápadní části Ruska při ústí řeky Něvy do Finského zálivu, který je součástí Baltského moře a z měst nad milion obyvatel je položeno na světě nejseverněji.
  - Petrohrad, založený roku 1703 Petrem Velikým, v letech 1712–1917 hlavním městem Ruského impéria.
  - od září 1941 až do ledna 1944 bylo město v obležení německými vojsky a na hladomor zemřel více než jeden milion civilistů.
  - dnes je kulturním střediskem celostátního významu s mnoha památkami zapsanými do seznamu Světového dědictví mezinárodní organizace UNESCO.
  - nejznámější ruské město, ve kterém lze pozorovat bílé noci, během kterých slunce zapadá jen nízko pod obzor a proto jasný soumrak trvá celou noc.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, Zimní palác

---

- Zimní palác je palác v Petrohradu, postavený v letech 1754 až 1762 na pokyn cara Petra I. Velikého jako zimní sídlo ruských carů.
  - zimní palác je dílem významného barokního architekta Rastrelliho.
  - útokem na Zimní palác 7. listopadu 1917 začala bolševická Říjnová revoluce.
  - v roce 1917 dočasně sloužil palác jako sídlo ruské Prozatímní vlády.
  - první obyvatelkou paláce byla carevna Kateřina Veliká.
  - palác je v současnosti součástí budov Ermitáže, jednoho z největších světových muzeí.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, budova admirality

---

- budova vznikala v letech 1761 až 1811 a je vybudovaná v klasicistním stylu.
  - na místě dnešní budovy vznikly první loděnice již za vlády Petra I. Velikého
  - právě z tohoto místa byly vysílány na moře první lodě Baltské flotily Ruského impéria.
  - budova později sloužila pro administrativní účely a od roku 1925 byla využívána jako námořní škola.
  - věž s pozlaceným vrcholem má výšku 72 metrů a sloužila dlouho jako maják.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, Petropavlovská pevnost

---

- Petropavlovská pevnost neboli Pevnost svatých apoštolů Petra a Pavla je pevnost nacházející se na Zaječím ostrově v ústí řeky Něvy a je historickým jádrem města Petrohradu.
  - součástí pevnosti je i chrám sv. Petra a Pavla s hrobkou ruských panovníků.
  - pevnost byla založena 27. května roku 1703 na pokyn ruského cara Petra I. Velikého ve spolupráci s francouzským architektem de Guerinem.
-





# Rusko 2015 – Petrohrad, kanály a zvedání mostů

---

- Petr Veliký navrhoval město jako další Amsterdam a Benátky s vodními kanály místo ulic.
  - v současné době existuje v Petrohradu 342 mostů přes různé kanály a řeky.
  - díky složité síti kanálů se Petrohradu často přezdívá „Benátky severu“.
  - každou noc se od dubna do listopadu 22 zvedacích mostů přes Něvu a hlavní kanály zvedá na pár hodin, aby mohly lodě proplout dovnitř a ven z Baltského moře.
  - první trvalý most přes Něvu byl otevřený roku 1850, před tím byly povoleny jen pontonové mosty.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, Kazanská katedrála

---

- Kazanská katedrála nebo také Katedrála Panny Marie Kazaňské patří mezi známé pravoslavné katedrály
  - katedrála se odlišuje se od většiny jiných pravoslavných chrámů v celém Rusku, jelikož je postavena v klasicistickém empíru a připomíná i se svou kolonádou Baziliku svatého Petra v Římě.
  - Stavba proběhla v letech 1801 – 1811 a jejím hlavním architektem byl Andrej Voronichin.
  - V interiéru se nachází vzácná ikona Matky Boží Kazaňské, která se do Petrohradu dostala z Moskvy v roce 1712 a do chrámu se dostala v roce 1811.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, Chrám svatého Izáka

---

- Chrám svatého Izáka nebo také Isakijevský chrám je největší z petrohradských chrámů a patří mezi nejčastější cíle turistů a návštěvníků Petrohradu.
  - jedná se o nejvyšší pravoslavnou katedrálu ve městě a druhou nejvyšší na světě (po Chrámu Krista Spasitele v Moskvě).
  - chrám stojí v centru Petrohradu a to na Isakijevském náměstí.
  - stavba chrámu podle návrhu francouzského architekta Augusta de Montferranda trvala téměř 40 let (1816 až 1858), vybudován v neoklasicistickém architektonickém stylu.
  - dominantou této obrovské obdélníkové stavby o rozměrech 111 × 97 m je zejména pozlacená kupole, sahající do výšky 101 metru, na jejíž pozlacení bylo použito 100 kg čistého zlata.
-



# Rusko 2015 – Petrohrad, Chrám Kristova vzkříšení

---

- Chrám Kristova vzkříšení – Spasitele na krvi je petrohradský pravoslavný chrám.
  - vybudován byl na místě, kde byl v roce 1881 spáchán atentát na císaře Alexandra II., který na následky atentátu zemřel.
  - chrám se začal budovat v roce 1883 a dokončen byl roku 1907.
  - výška chrámu je 81 metrů a stavba je vybudována ve staroruském stylu a připomíná chrám Vasila Blaženého v Moskvě.
-



# Rusko 2015 - Petrodvorec

---

- Petrodvorec je město v Rusku; spadá pod federální město Petrohrad
  - je jednou z nejvýznamnějších turistických atrakcí Ruska, která byla zapsána na seznam světového dědictví UNESCO (1990).
  - Z centra Petrohradu sem jezdí příměstské vlaky, autobusy a tzv. „loď“ na křídlech“.
  - Město nechal postavit car Petr I. Veliký, inspirací mu bylo francouzské Versailles.
  - Místo je proslulé jako rezidence carů z dynastie Romanovců.
  - Ve zdejším pozoruhodném palácovém a parkovém celku z 18. a 19. století, který se rozkládá na pobřeží Baltského moře na ploše přes 800 ha, je umístěno přes 170 fontán různých velikostí.
  - Nejznámější fontánou je socha Samsona bojujícího se lvem, kaskády Zlatá hora, Šachová hora, Velká kaskáda, Římské fontány a fontána Slunce.
-



# Rusko 2015 – Carské selo

---

- Puškin; do roku 1917 Carskoje Selo je město v severozápadním Rusku, spadající administrativně pod Petrohrad, od jehož centra je vzdáleno asi 25 km jižním směrem.
  - město je centrem Puškinského rajónu Petrohradu a v roce 2010 zde žilo okolo 95 000 obyvatel.
  - ve městě se nachází komplex Carské selo, bývalá rezidence ruských imperátorů. Zdejší palác a parky jsou zapsané na seznamu Světového dědictví UNESCO.
  - Carské Selo bylo letní rezidencí ruských carů od 18. století až do Únorové revoluce. Pozemky dnešního palácového komplexu získala Kateřina I. roku 1710 jako dar od svého muže Petra I.
  - postupně zde vzniklo množství parků a paláců, z nichž nejhonosnější, Kateřinský palác, dokončil Bartolomeo Rastrelli roku 1756.
-



# Rusko 2015 –vlakem z Petrohradu do Moskvy

---

- Železniční trať Petrohrad–Moskva je 650 kilometrů dlouhá vysokorychlostní trať
  - jde o druhou nejstarší železnici v Rusku, která byla vystavěna v letech 1842–1851.
  - roku 2009 se stala první ruskou vysokorychlostní železnici, kdy po ní jezdí rychlovlaky Sapsan rychlostí 250 km/h a cesta tak trvá čtyři hodiny namísto dřívějších 10–12 hodin.
  - Rychlovlak Sapsan je konstrukční varianta vlaku Siemens Velaro pro Rusko.
  - celkem je provozováno 16 souprav Sapsan po deseti vozech
  - Sapsan drží i ruský vlakový rychlostní rekord, který je 290 km/h a z roku 2009.
-



# Rusko 2015 - Moskva

---

- hlavní město Ruska o rozloze 2 511 km<sup>2</sup>.
  - Žije zde přibližně 12,5 milionu obyvatel.
  - politické, hospodářské a kulturní centrum země.
  - sídlí zde všechna ministerstva, státní úřady i významné firmy a také patriarcha ruské pravoslavné církve.
  - Moskva je nejlidnatější město v Evropě a nejsevernější megalopole na světě.
  - historické centrum je staré stovky let, v jeho středu se rozkládá trojúhelníkový Kreml, prohlášený spolu s Rudým náměstím v roce 1990 za světové kulturní dědictví UNESCO.
-





# Rusko 2015 – Moskva, Rudé náměstí

---

- Rudé náměstí je hlavní náměstí v Moskvě a je považováno za centrum města
  - V roce 1991 bylo zařazeno na seznam světového dědictví UNESCO.
  - náměstí odděluje Kreml – dříve sídlo knížat a carů, dnes ruského prezidenta, od staré obchodní čtvrti s názvem Kitaj-gorod.
  - na Rudém náměstí se nachází chrám Vasila Blaženého a také Leninovo mauzoleum, kde je uloženo nabalzamované tělo zakladatele Sovětského svazu Vladimíra Iliče Lenina.
  - na východní straně náměstí je obchodní dům GUM a vedle něj pak obnovený Chrám Ikony Matky Boží Kazaňské.
  - na severní straně náměstí je Státní historické muzeum.
-



# Rusko 2015 – Moskva, Kreml

---

- Moskevský Kreml je středověký kreml (označení pro ruské městské pevnosti) v centru Moskvy, sloužící mimo jiné jako oficiální sídlo prezidenta Ruské federace.
  - Kreml má velmi výrazné vnější zdi postavené z neomítaných červených pálených cihel. Jsou vysoké 5 až 19 metrů, dlouhé 2235 metrů, jejich tloušťka dosahuje 3,5 až 6,5 metru a jsou posílené dvaceti věžemi, nejvyšší – Trojická – měří 79 metrů.
  - jedná se o jeden z největších hradních komplexů na světě, nachází se zde nejvýznamnější pravoslavné chrámy, například Uspenskij sobor (chrám Nanebevzetí Panny Marie) z 15. století, Blagověščenskij sobor (chrám Zvěstování Panny Marie) a Archangelskij sobor (chrám Archanděla Michaela) s hrobkami ruských panovníků.
  - Kreml je známý také svými muzei, kde uvidíte mnoho zlatých a stříbrných předmětů, klenoty, koruny, brnění a zbraně, šaty ruských careven, carské trůny, kočáry nebo carské sáně.
-



# Rusko 2015, Moskva, Katedrála Krista Spasitele

---

- Katedrála Krista Spasitele je největší pravoslavný kostel na světě.
  - postavena v 19. století na památku vítězství nad Napoleonem.
  - V roce 1931 byl chrám stržen, aby udělal místo plánovanému Paláci sovětů, jenž však nikdy nebyl postaven.
  - obnova chrámu proběhla v letech 1994–2000.
  - bohoslužeb v chrámu se může účastnit na 10 tisíc věřících.
  - půdorys má tvar kříže o stejné délce ramen, jeho šířka je zhruba 85 metrů.
  - výška kupole s křížem je 103 metrů, o 1,5 metru vyšší než druhý nejvyšší ruský kostel, Isaakijevský chrám v Petrohradě.
  - chrám je postaven v tzv. ruském byzantském slohu.
-



# Rusko 2015 – Moskva, Stalinovy mrakodrapy

---

- Stalinovy mrakodrapy je označení pro sedm výškových budov, které byly postaveny v Moskvě v letech 1947–1957, v průvodcích Moskvou se jim též říká Sedm sester.
  - Autorům projektu se podařilo vytvořit originální architektonický styl, který se v odborné literatuře nazývá stalinský empír či sovětský monumentální klasicismus (resp. neoklasicismus)
  - tyto výškové budovy představují vrchol poválečného sovětského stylu art deco v městské architektuře.
  - mrakodrapy ve stejném stylu se v té době stavěly také v Rize, Varšavě (Palác kultury a vědy), Bukurešti (Dům svobodného tisku) a Kyjevě.
  - jako ukázkou na dalším snímku lze vidět administrativní a obytnou budovu vedle stanice metra Krasnyje Vorota a Hotel Leningradskaja.
-



# Rusko 2015 – Moskva, Ostankino a ruské kolo

---

## Ostankino

- televizní věž Ostankino je betonová televizní věž v severní části Moskvy, a zároveň nejvyšší stavba v Evropě.
- s původní výškou 537 metrů byla od svého dokončení v roce 1967 do roku 1975 nejvyšší samostatně stojící stavbou světa.

## Ruské kolo

- vyhlídkové kolo nebo také ruské kolo (obří kolo) slouží jako zábavní lunaparková atrakce a místo vyhlídky.
  - je technické zařízení sestávající z vertikálně umístěného kola, po jehož obvodu jsou rozmístěny vagóny pro návštěvníky.
-



# Rusko 2015 – Moskva, dělník a kolchoznice

---

- dělník a kolchoznice je monumentální sousoší s výškou 24,5 m ve stylu socialistického realismu.
  - dílo vytvořila v roce 1937 sochařka Věra Muchina pro světovou výstavu v Paříži.
  - pomník byl zhotoven během pouhých tří měsíců, dokončen byl v březnu 1937.
  - 19. března 1937 bylo sousoší rozebrané na 60 dílů odesláno ve 24 vagónech na světovou výstavu do Paříže, aby zde zdobilo sovětský pavilón.
  - poté bylo dílo přeneseno zpět do Moskvy, kde bylo instalováno před severním vchodem tehdejšího Výstaviště úspěchů národního hospodaření (dnes Všeruské výstavní centrum) na Žulový podstavce
-



# Rusko 2015 – Moskva, muzeum kosmonautiky

---

- Památník pokořitelů se nachází se nedaleko výstaviště VDNCh, dokončen byl roku 1964 a oslavuje sovětské úspěchy v dobývání vesmíru.
  - Památník je vysoký 107 m a na návrh Sergeje Koroljova je celý pokryt titanem, jižně od památníku je pak vedena cesta s bustami všech významných kosmonautů své doby.
  - Ve spodní části pomníku se nachází Pamětní muzeum kosmonautiky, které bylo založeno v roce 1981 (k 20. výročí prvního letu Jurije Gagarina.)
  - Muzeum obsahuje části sovětských i ruských kosmických plavidel, plány, filmy, ale také osobní věci kosmonautů, kterým se jinde ve světě říká astronauti.
-



# Rusko 2015 - MAKS

---

- International Aviation and Space Salon (MAKS) se koná každé 2 roky
  - letecká show na moskevském veletrhu MAKS 2015 se uskutečnila ve dnech 25. 8. — 30. 8. 2015.
  - veletrh zaujímá vedoucí postavení mezi nejlepšími světovými leteckými fóry.
  - hlavním cílem je demonstrace ruských špičkových technologií a následná otevřenost ruského trhu pro zahraniční partnery a investory.
  - Veletrhu se účastní převážně vystavovatelé z oboru letectví, obrany, vesmíru a bezpečnostních služeb, kteří předvádějí nabídku letadel, zařízení a dalších technologií.
-



# Rusko 2015

---

DĚKUJI ZA POZORNOST

---