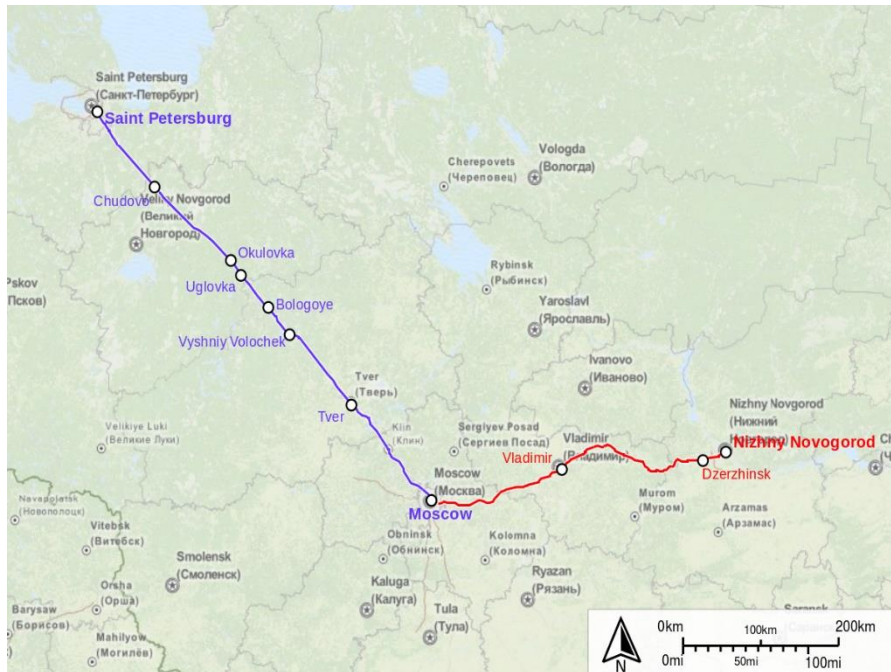


## Pracovní list č.1 - Dĺžka koľajníc

### 1. Akú má vzdialenosť železničná trať Moskva - Petrohrad?



[Táto fotografia](#) od autora Neznámy autor, chránené licenciou [CC BY-SA](#)

### 2. Ako sa volá rýchlovlak, premávajúci na trati železničná trať Moskva - Petrohrad? Akú dosahuje max. rýchlosť?



[Táto fotografia](#) od autora Neznámy autor, chránené licenciou [CC BY-SA](#)

3. Ako sa volá železničná trať železničná trať Moskva - Petrohrad?

---

4. Aké sú priemerné teploty Petrohrade a Moskve v lete?

---

5. Aké sú priemerné teploty v Petrohrade a Moskve v zime?

---

6. Ako vypočítam o koľko sa zväčší dĺžka koľajníc pri zohrievaní? Čo na to potrebujem vedieť?