

М

Т

# Новосибирская область

Покрытие сотовой связью  
автодорог

июн.2024

С

# ПРЕИМУЩЕСТВА 4G НА АВТОДОРОГАХ



## 4G

- › Быть всегда на связи
- › Навигатор – загрузка карт
- › Видеозвонки
- › Мультимики, музыка и образовательные ролики
- › Онлайн оплата топлива, заказ питания
- › Отправка фото и видео



# ПОКРЫТИЕ АВТОДОРОГ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

	2G	4G
Федеральные трассы	100 %	51 - 93 %
Региональные трассы	97 %	30 - 51 %

Не покрытые участки автодорог  
 затраты на строительство - x2 от средних

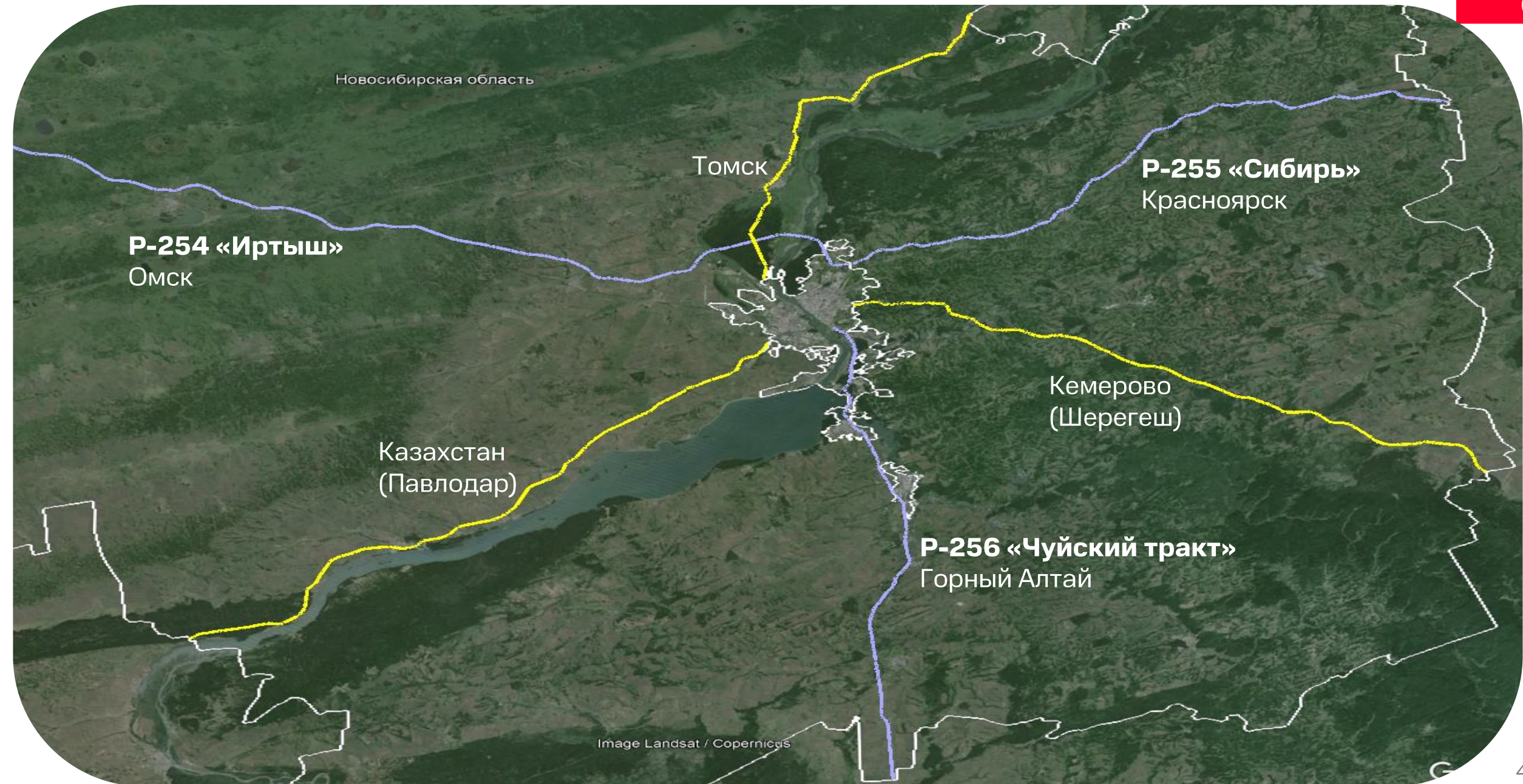
- > отсутствие возможности подключения к энергосетям
- > стоимость присоединения к энергосетям превышает стоимость строительства БС
- > непредоставление дорожной инфраструктуры
- > невозможность размещения телеком инфраструктуры
- > сложность обслуживания

100% покрытие 4G всех автодорог

+ 50 новых БС  
 > 250 млн. ₴



# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ АВТОДОРОГ



# КОМПЛЕКСНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО  
ЭНЕРГЕТИКИ РФ  
МИНЭНЕРГО РОССИИ



Минцифры  
России



Российские  
железные дороги



РЕГИОНАЛЬНЫЕ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СЕТИ



рабочие группы с представителями федеральных органов  
и операторов связи

## Энергетика

- трансформаторные подстанции
- учет потребностей мощностей (автодороги и БС)
- размещение БС рядом с ТП
- присоединение

## Цифровое развитие

- софинансирование строительства БС
- субсидии на подключение
- субсидии на присоединение

## Дорожная инфраструктура

- проектирование дорожных отводов
- согласование проколов
- подъездные пути

## Телеком инфраструктура

- совместное планирование покрытия
- co-site площадок
- active RAN sharing

