



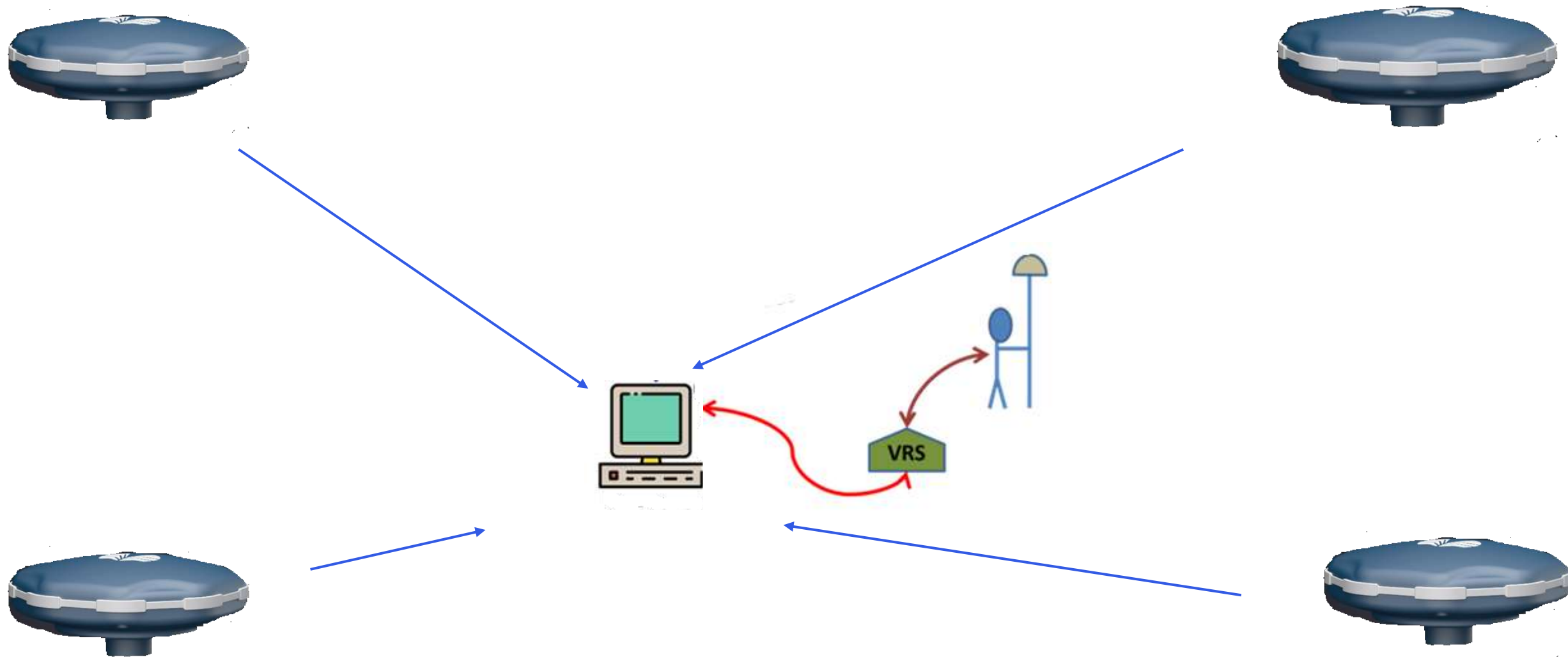
Post VRS

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

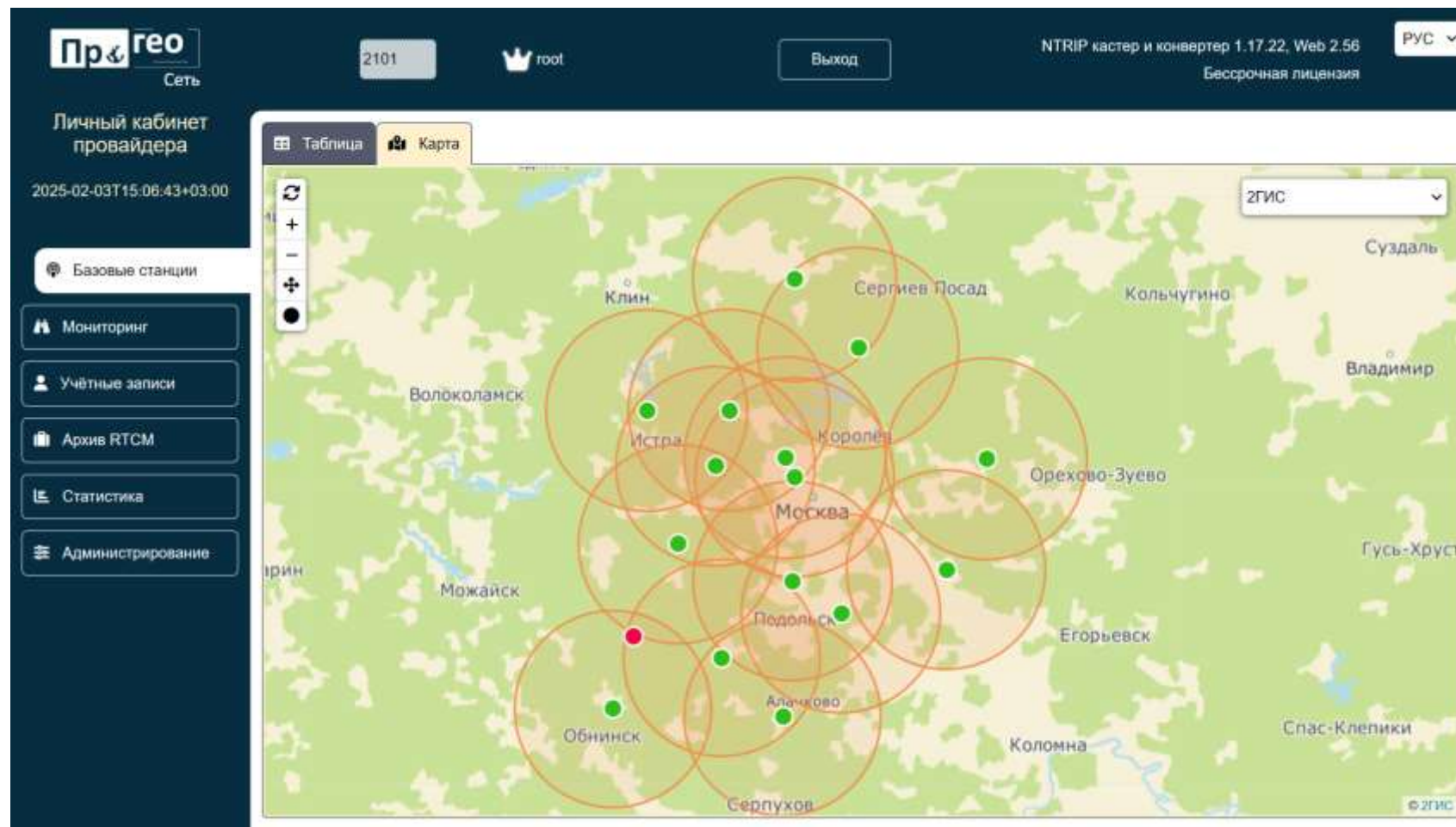
Докладчик – Алексей Иванович Разумовский



Принцип работы виртуальной станции



Сеть станций EFT



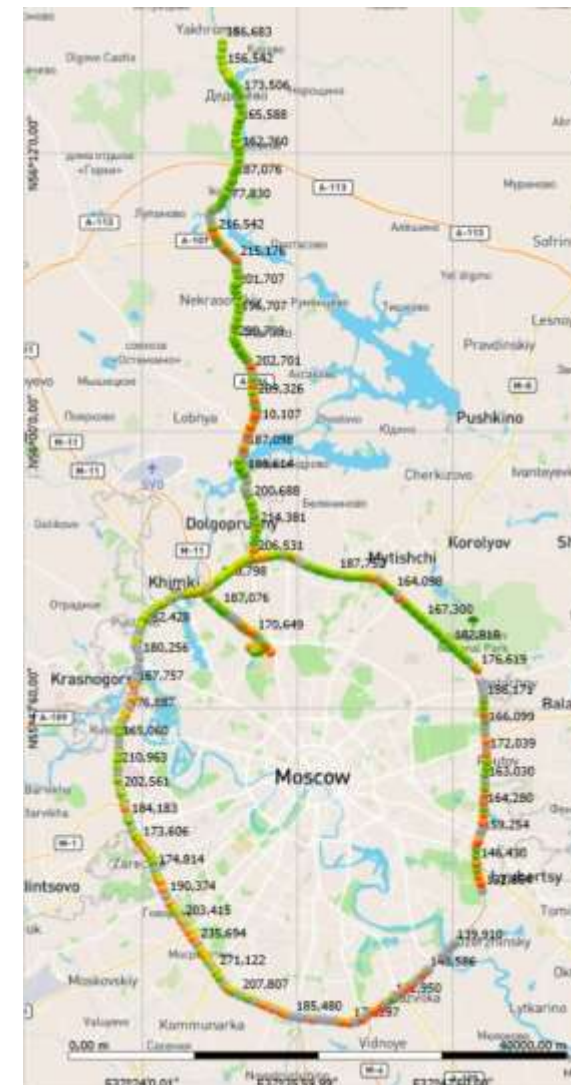
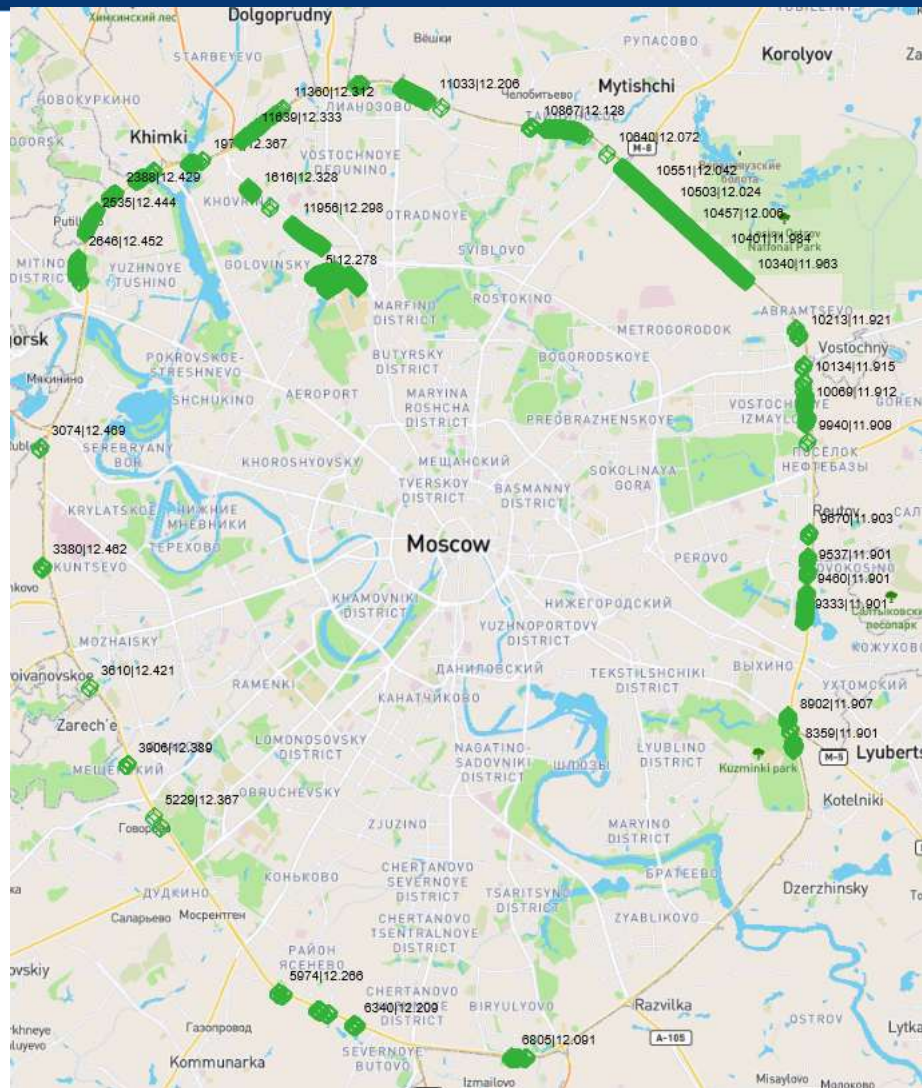


Приёмник, подключение	Количество решений, / % от кол-ва эпох	Fixed Количество решений, / %	Float Количество решений, / %	Standalone Количество решений, / %
Triumph-3, RTK	16923 / 97	9391 / 55	4460 / 26	3072 / 18
Triumph-3, VRS	16919 / 97	9667 / 57	3613 / 21	3639 / 21
ПроГео, VRS	13612 / 78	11260 / 83	1516 / 11	836 / 6

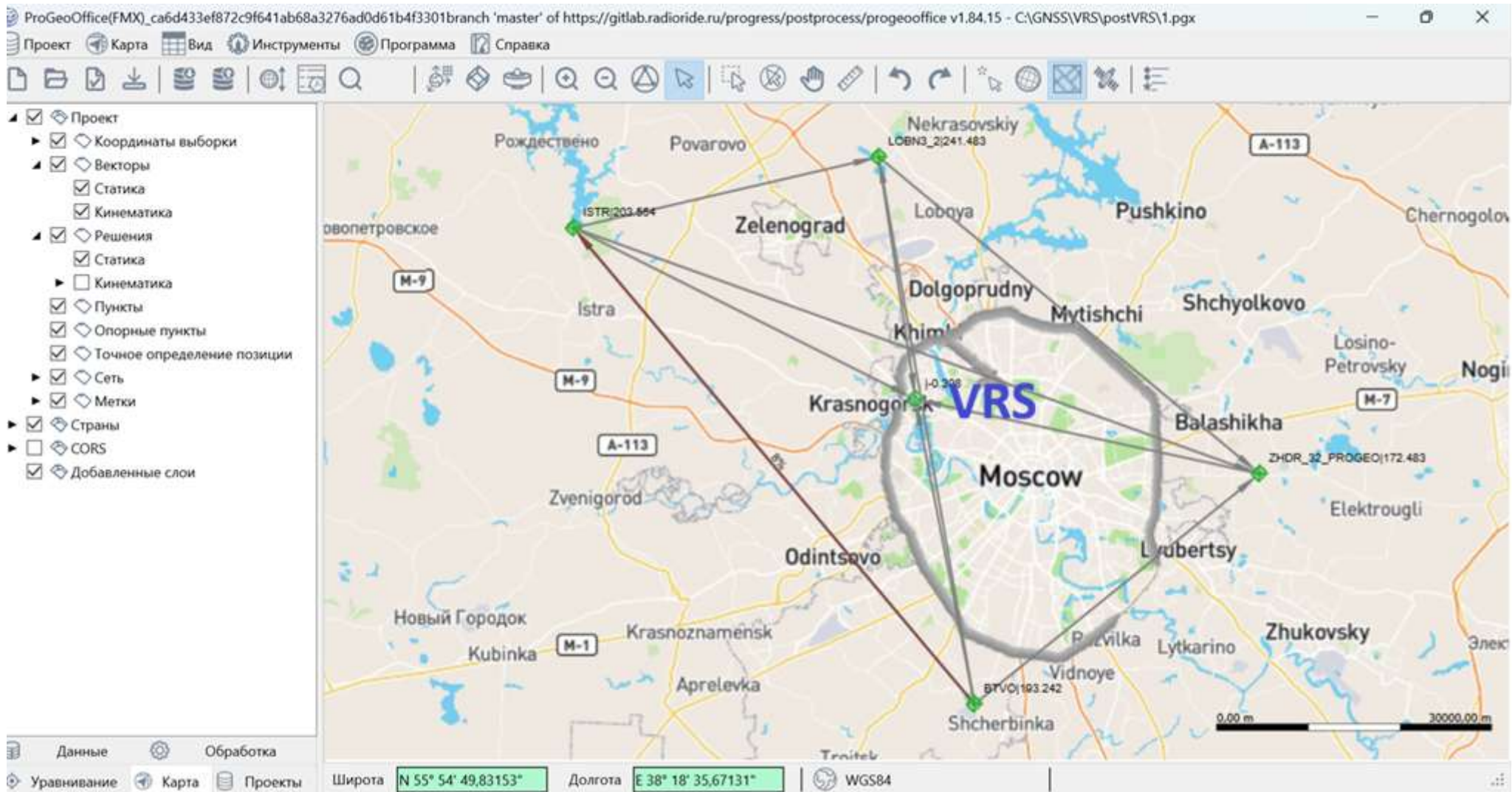
План	Всего совпадающих решений	D > 1м			
		D > 1м	1м > D > 0,1м	0,1м > D > 0,05м	0,05м > D
T3-0003-VRS - T3-0002-RTK	8123	24 (0%)	528 (6%)	85 (1%)	7486 (93%)
ProGeo_VRS - T3-0002-RTK	7049	26 (0%)	670 (9%)	149 (2%)	6204 (89%)
ProGeo_VRS - T3-0003-VRS	7281	35 (0%)	97 (1%)	144 (2%)	7005 (97%)

Высота	Всего совпадающих решений	D > 1м			
		D > 1м	1м > D > 0,1м	0,1м > D > 0,05м	0,05м > D
T3-0003-VRS - T3-0002-RTK	8123	28 (0%)	662 (8%)	788 (10%)	6645 (82%)
ProGeo_VRS - T3-0002-RTK	7049	8 (0%)	647 (9%)	887 (12%)	5507 (79%)
ProGeo_VRS - T3-0003-VRS	7281	27 (0%)	134 (2%)	174 (2%)	6946 (94%)

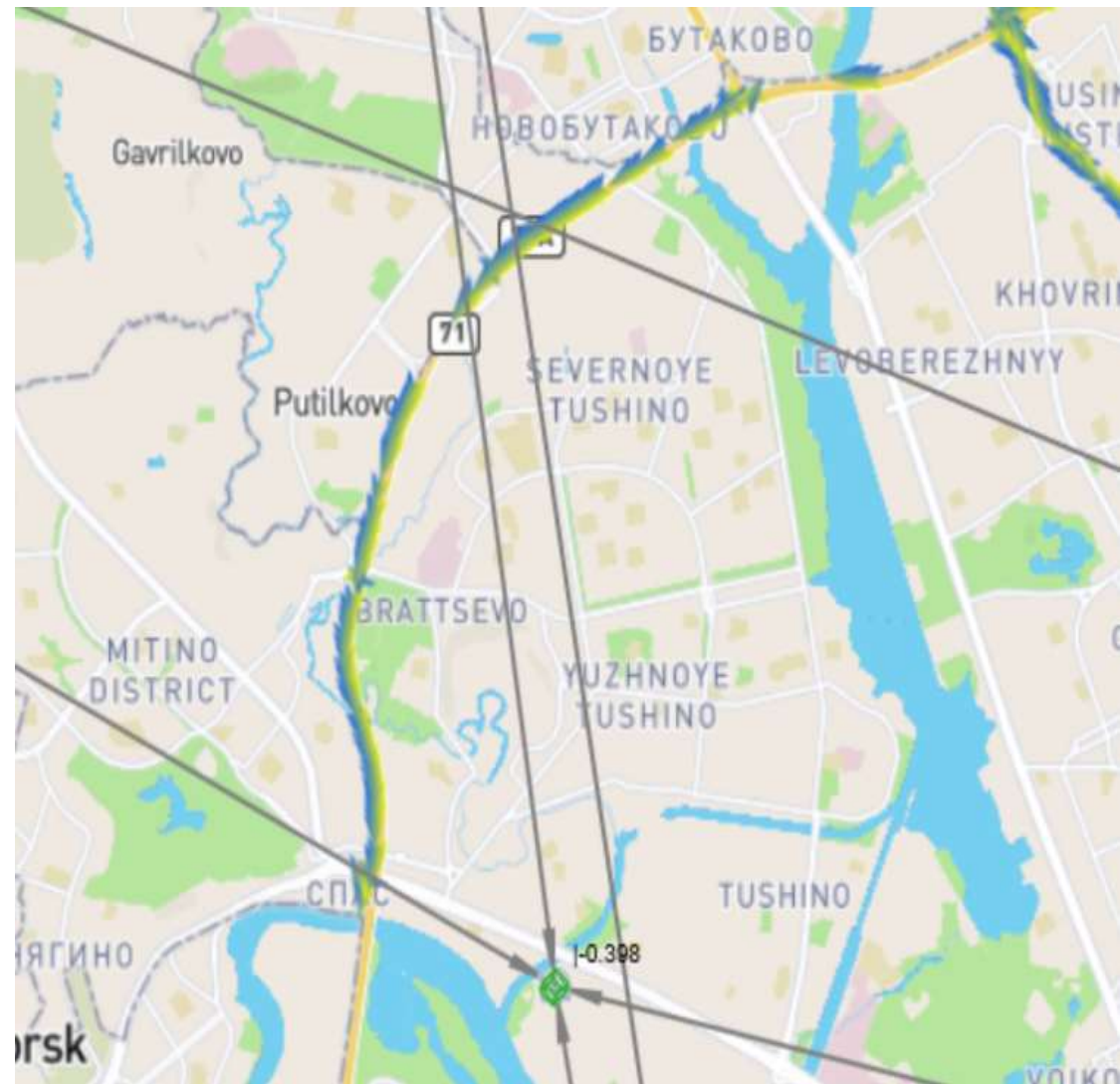
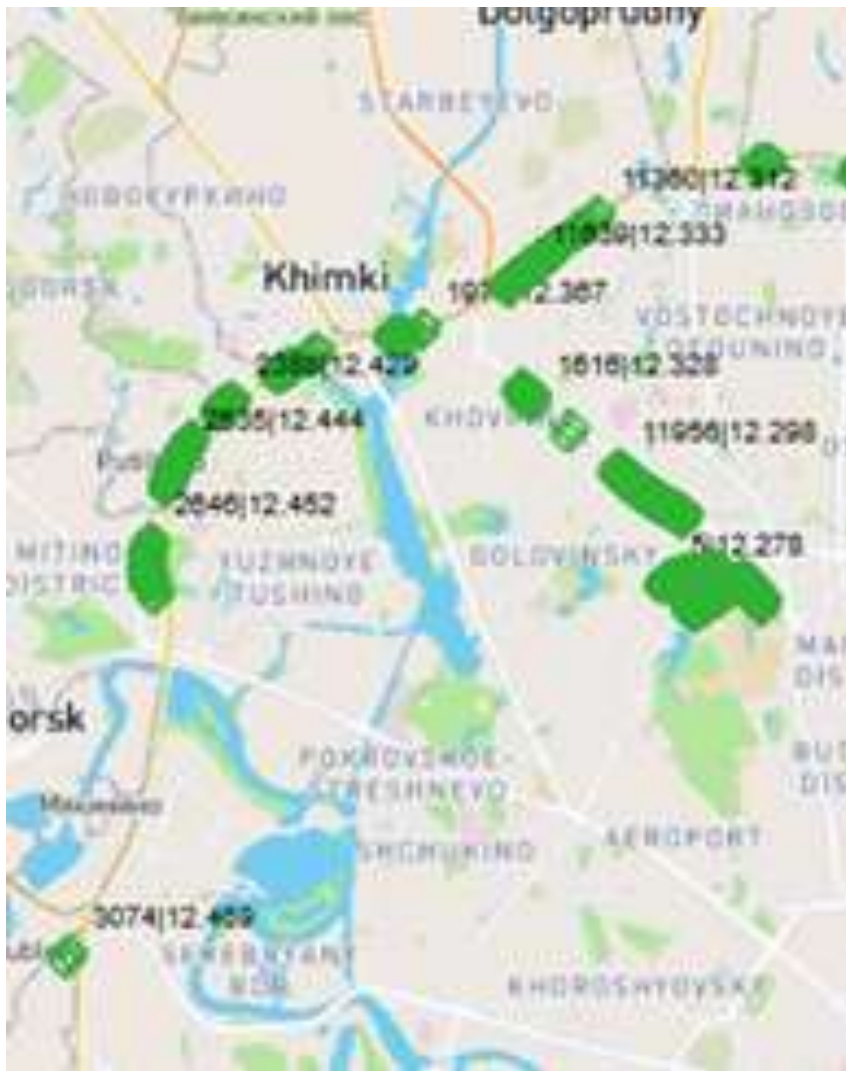
Сравнение тестов 10.12.25 и 06.11.25



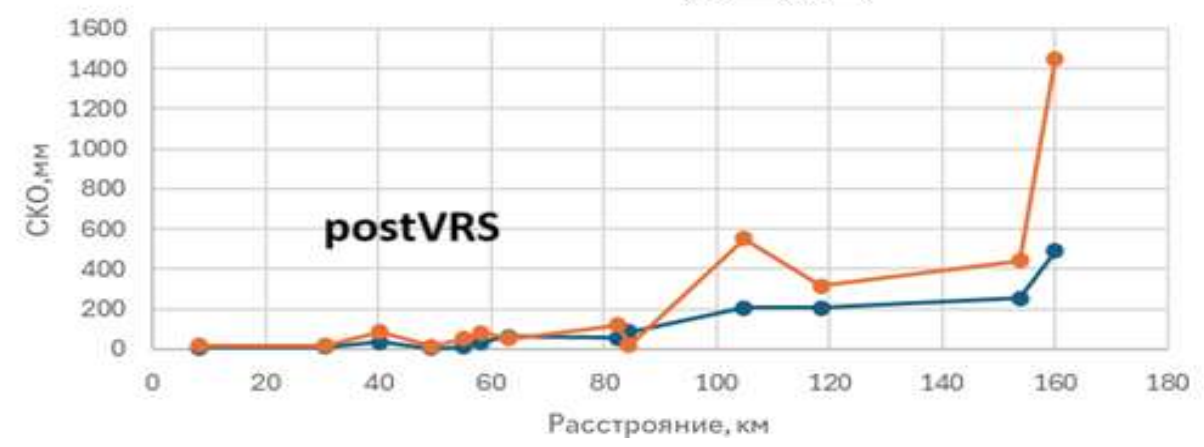
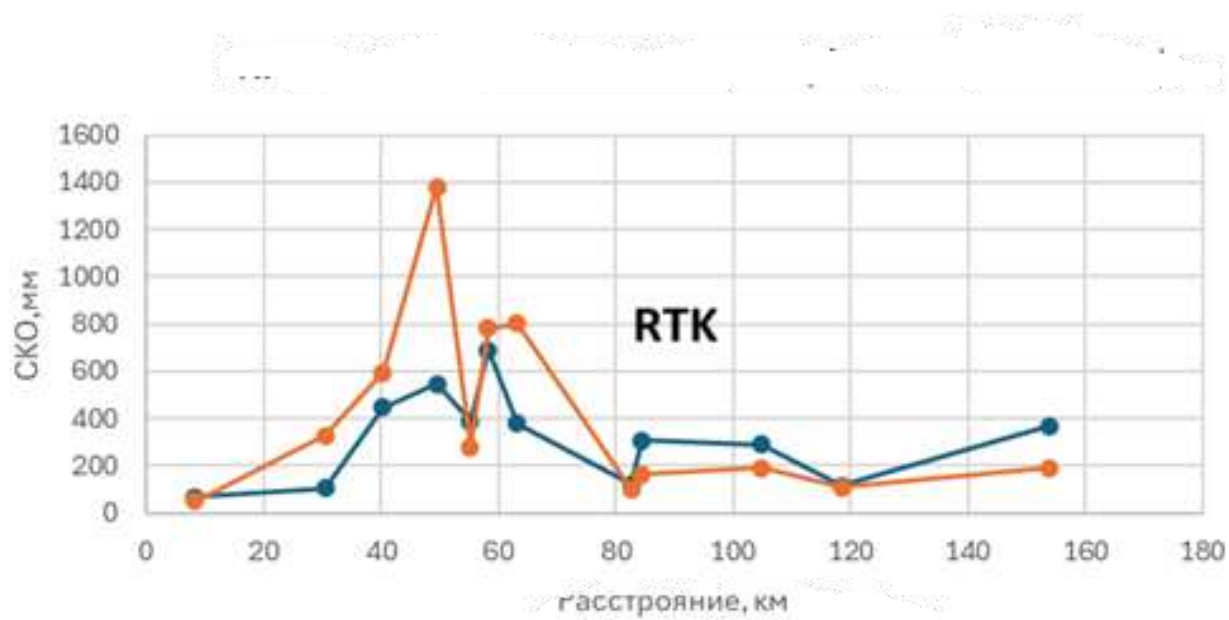
Сеть EFT и станция postVRS



Обработка от физической станции и postVRS



RTK от физической станции и postVRS



- **Выбор оптимального режима постобработки в сложных условиях на основе анализа невязок измерений и статистик**
- **Исключение потерь при передаче данных по каналам связи**
- **Исключение ошибок координат ровера вследствие спуфинга (GGA сообщения)**
- **Интерполяция данных базовых станций**
- **Использование сервера эфемерид**



СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!

18.02.2026