

**Навигация в походе  
(программы, практическое применение,  
использование в отчетных материалах)**



**С.Ф. Аминев,  
Член МКК ТСК «Мангуст», ССЗК**

Г. Уфа  
2 апреля 2024

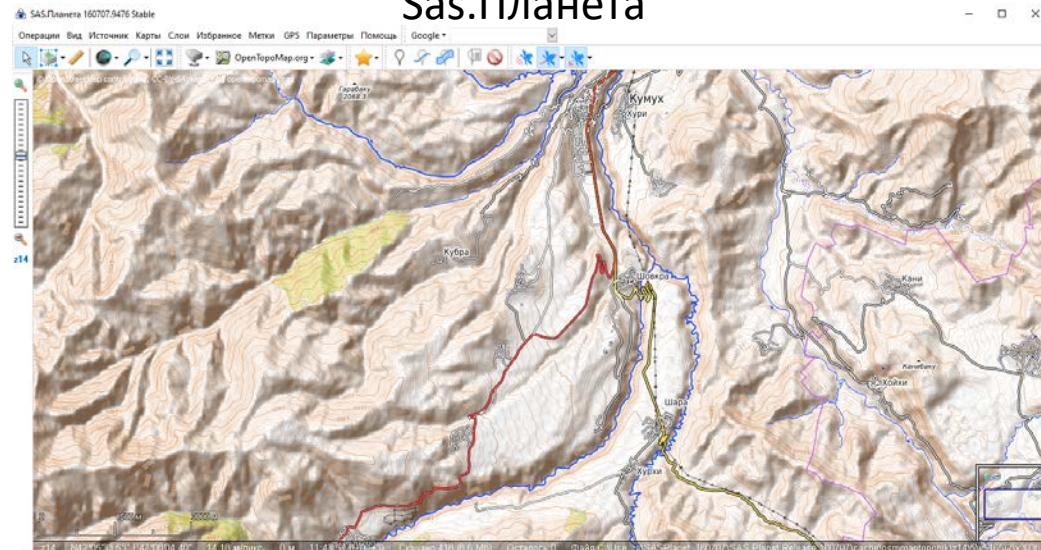
Основные программы, приложения, сайты, которые использую до, вовремя и после похода:

- Nakarte.me (сайт);
- Sas.Планета (программа);
- Google Earth Pro (программа, возможно онлайн);
- Locus map (приложение);
- Osmand (программа, приложение);
- Maps me (приложение).

# Nakarte.me



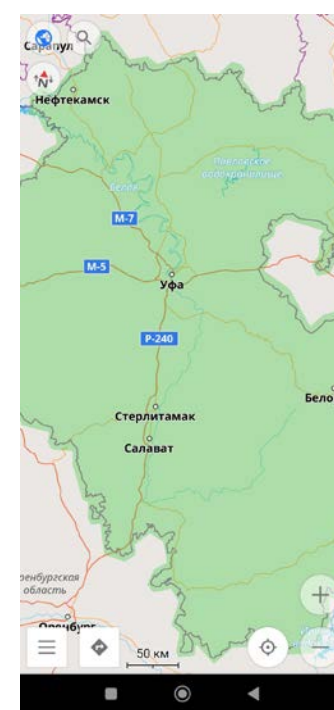
# Sas.Планета



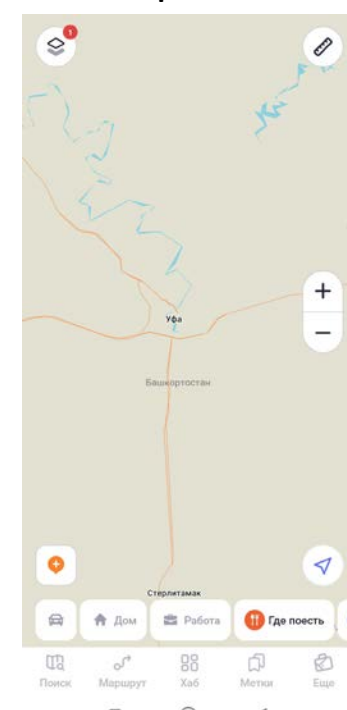
# Locus map



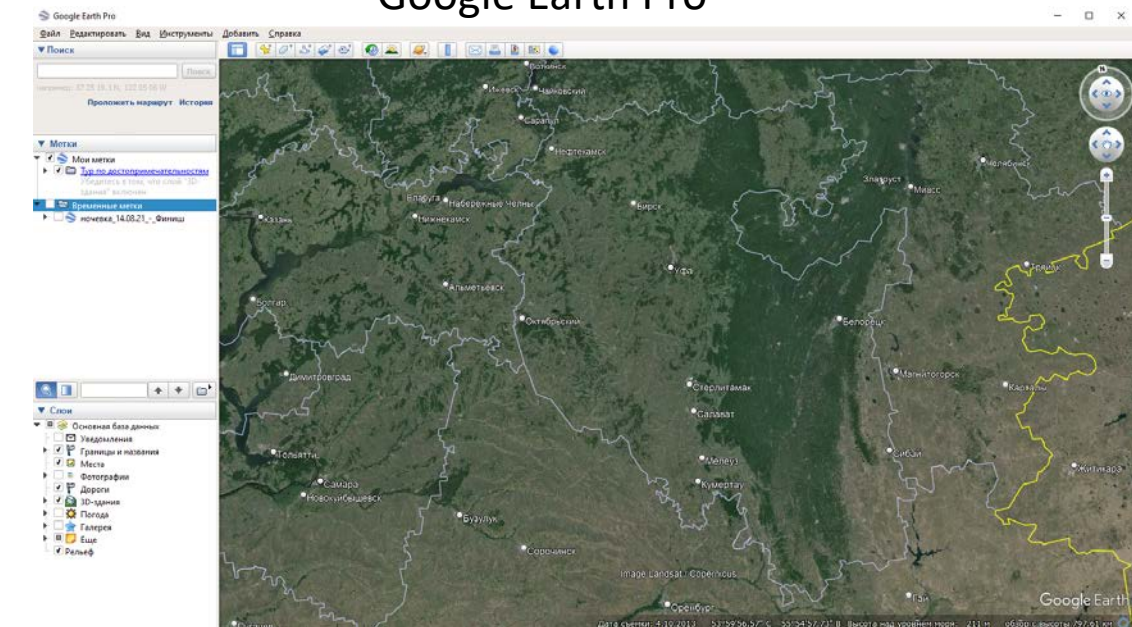
# Osmand



# Maps me



# Google Earth Pro



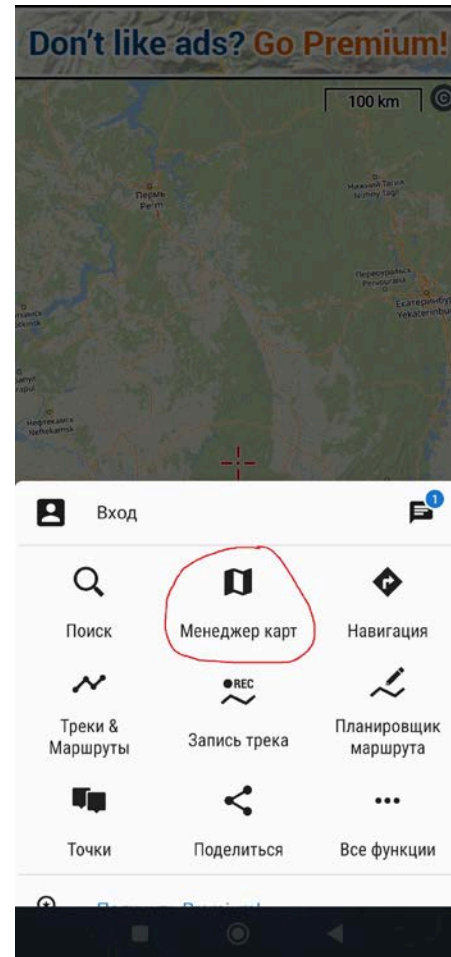


# Основные моменты работы с Locus map Добавление карты.

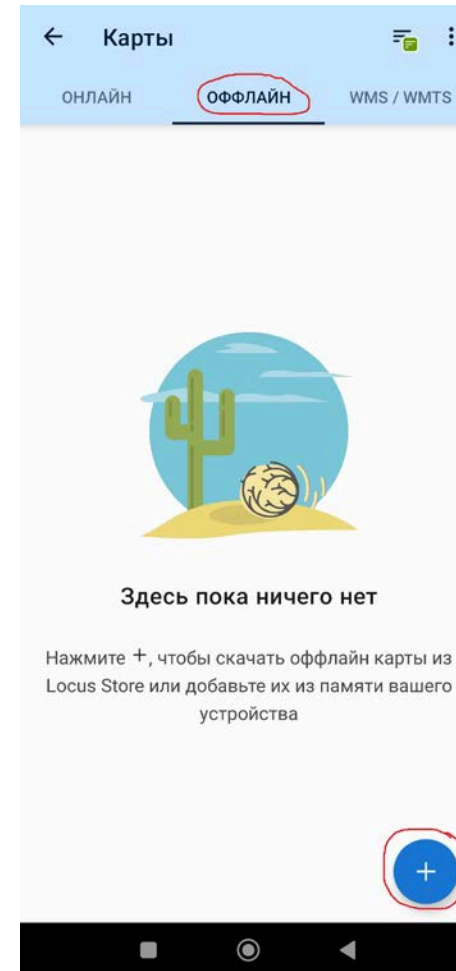
1



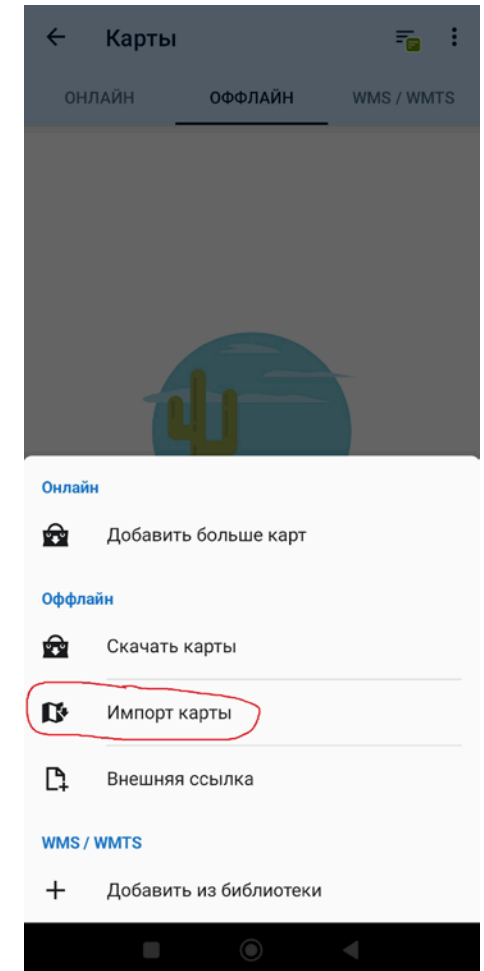
2



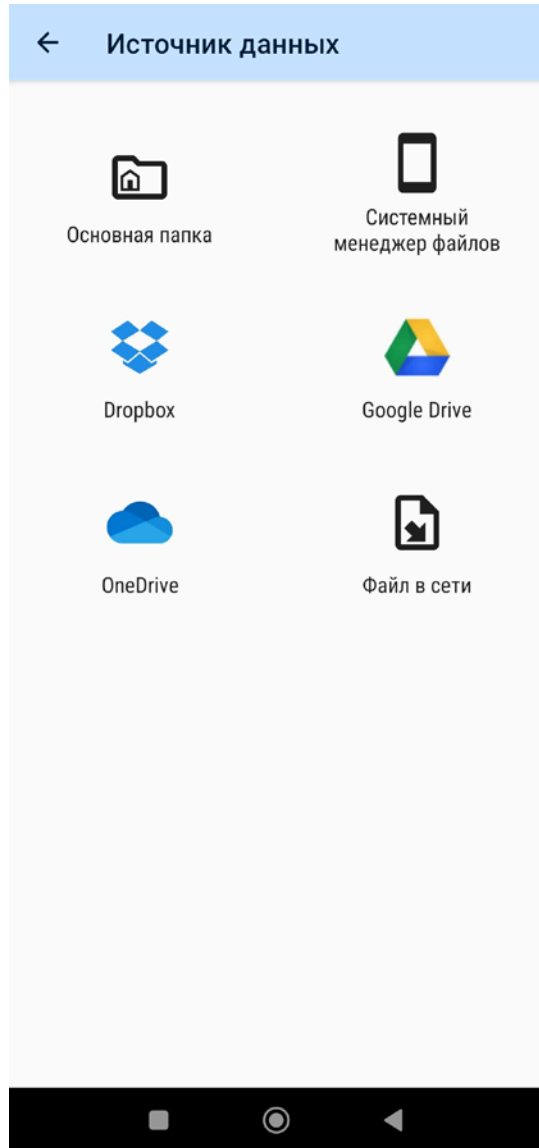
3



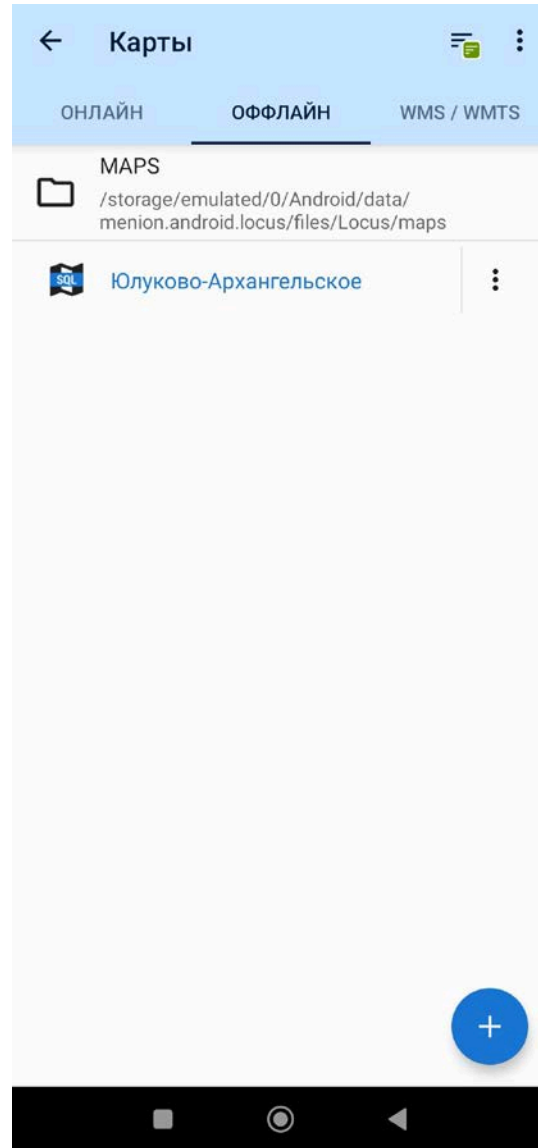
4



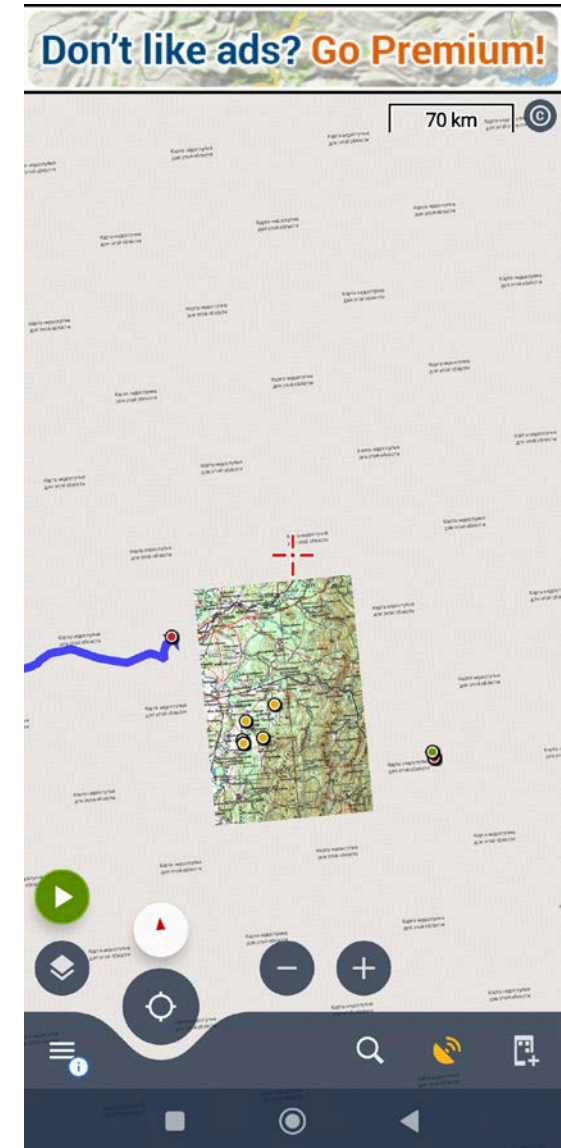
5



6



7

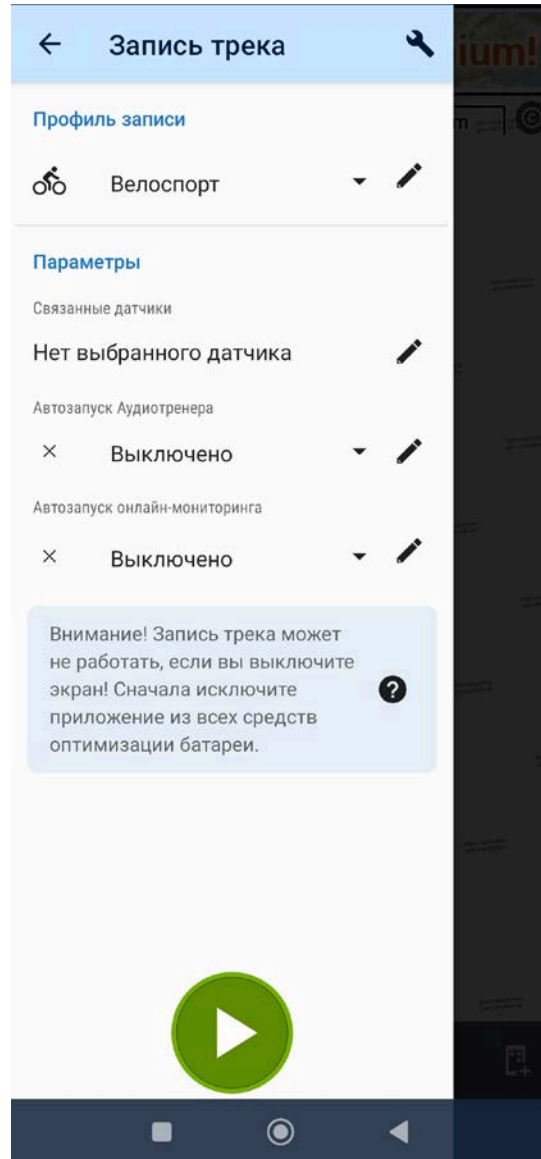


# Запись трека

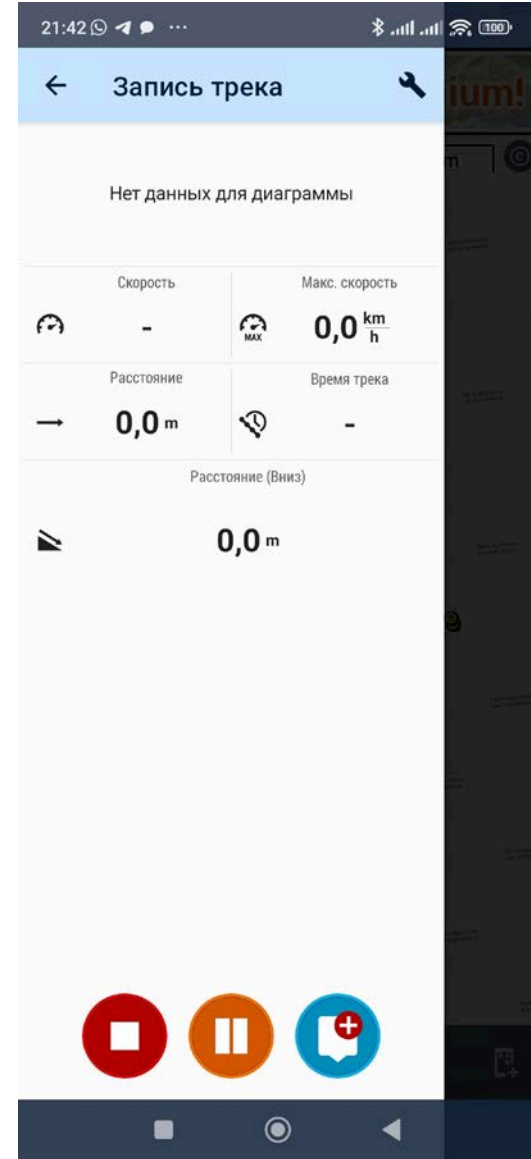
1



2

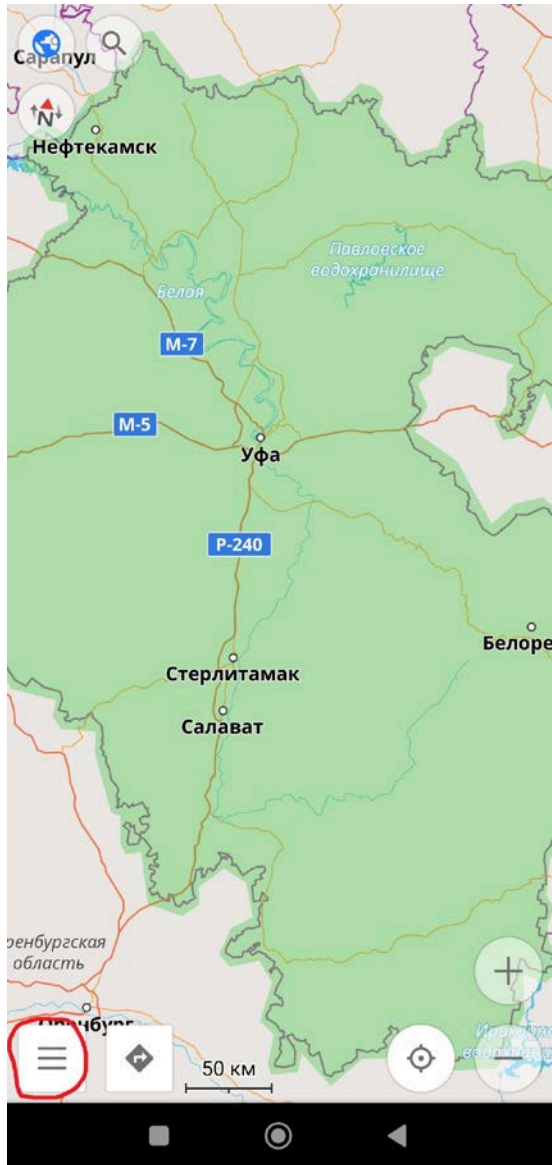


3

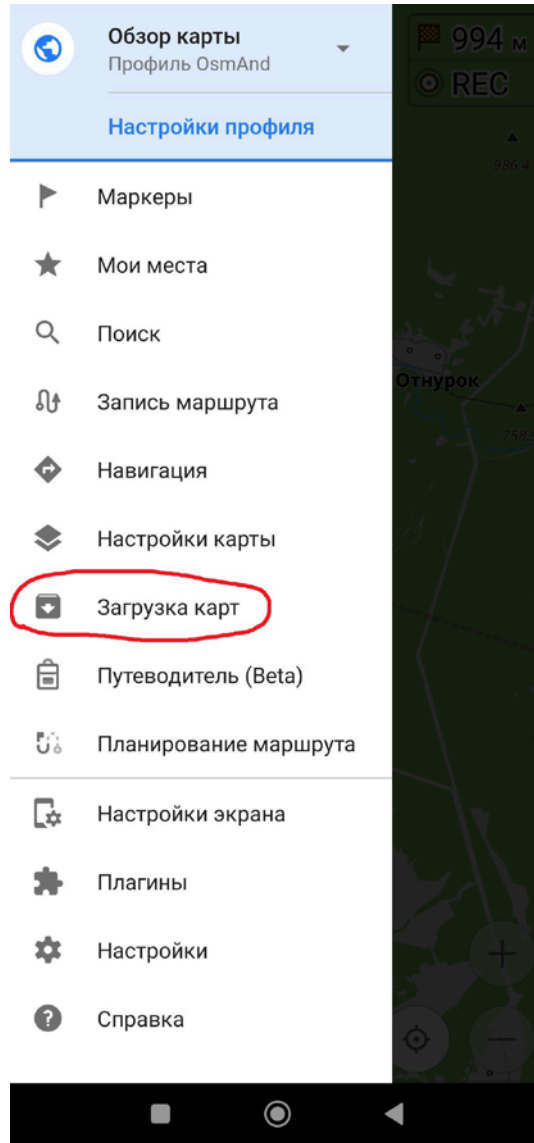


# Османд. Загрузка карт

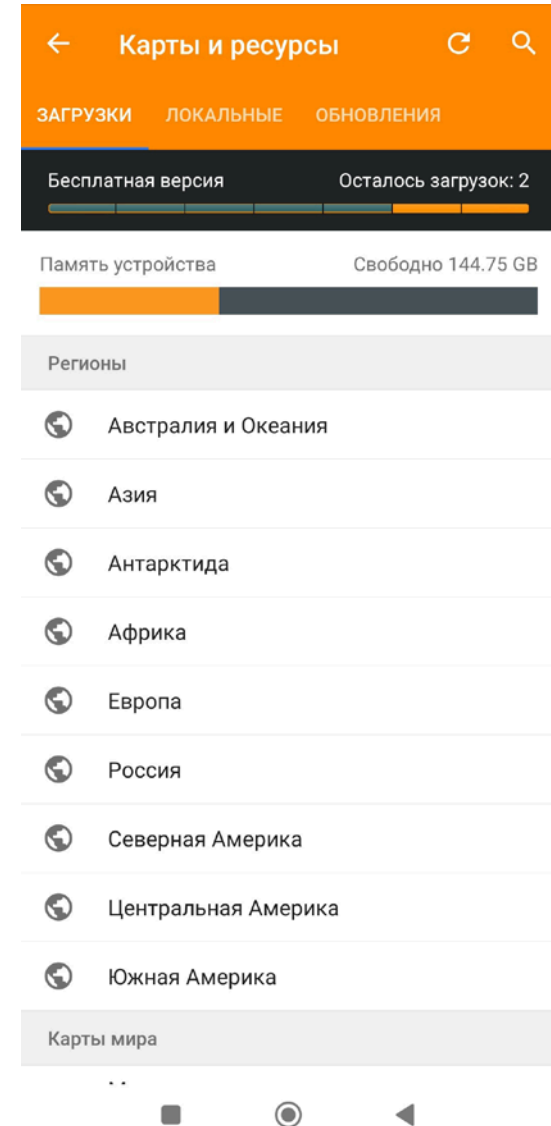
1



2



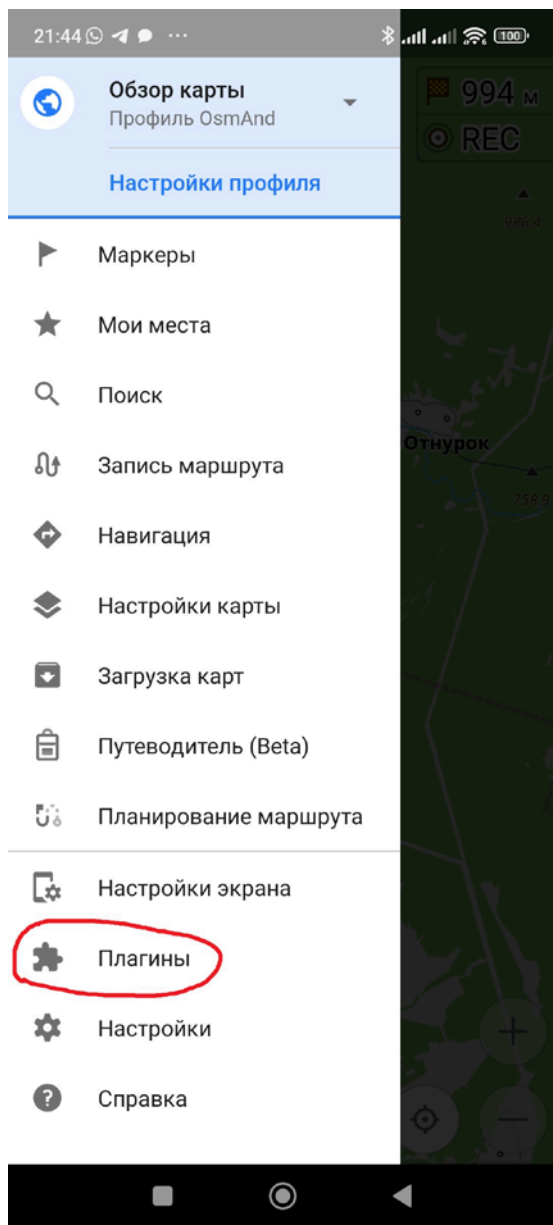
3



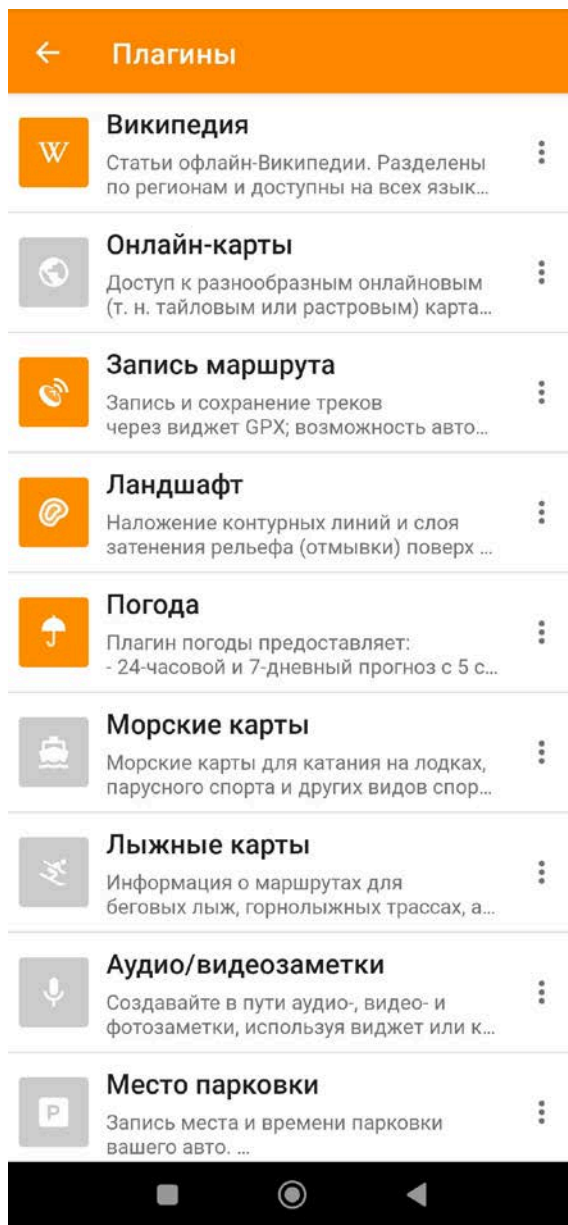


# Османд. Запись трека

1



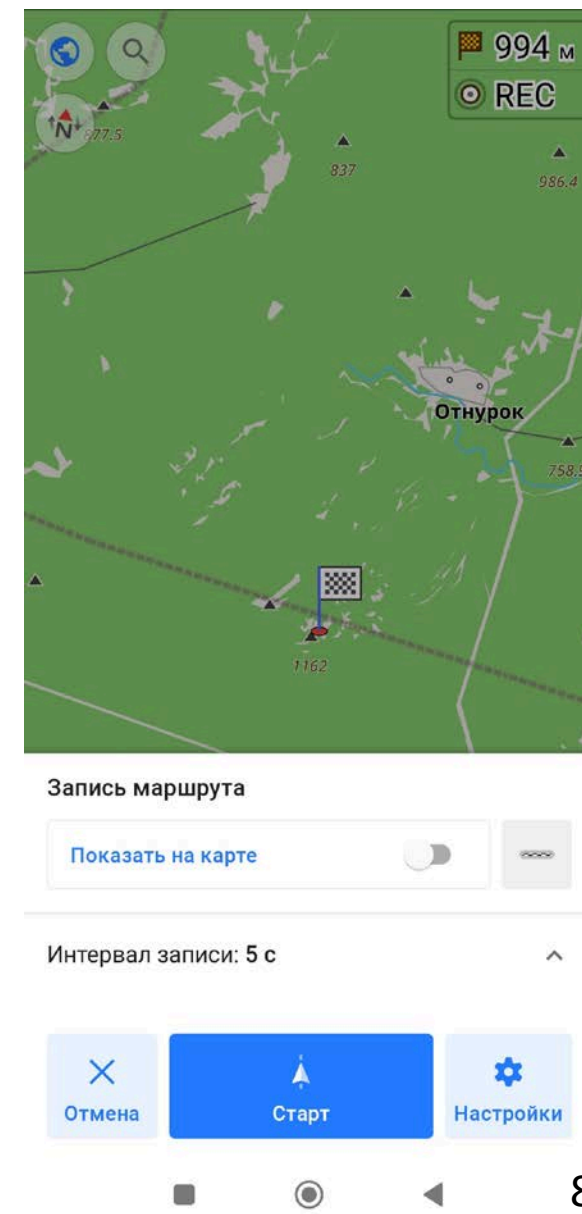
2



3



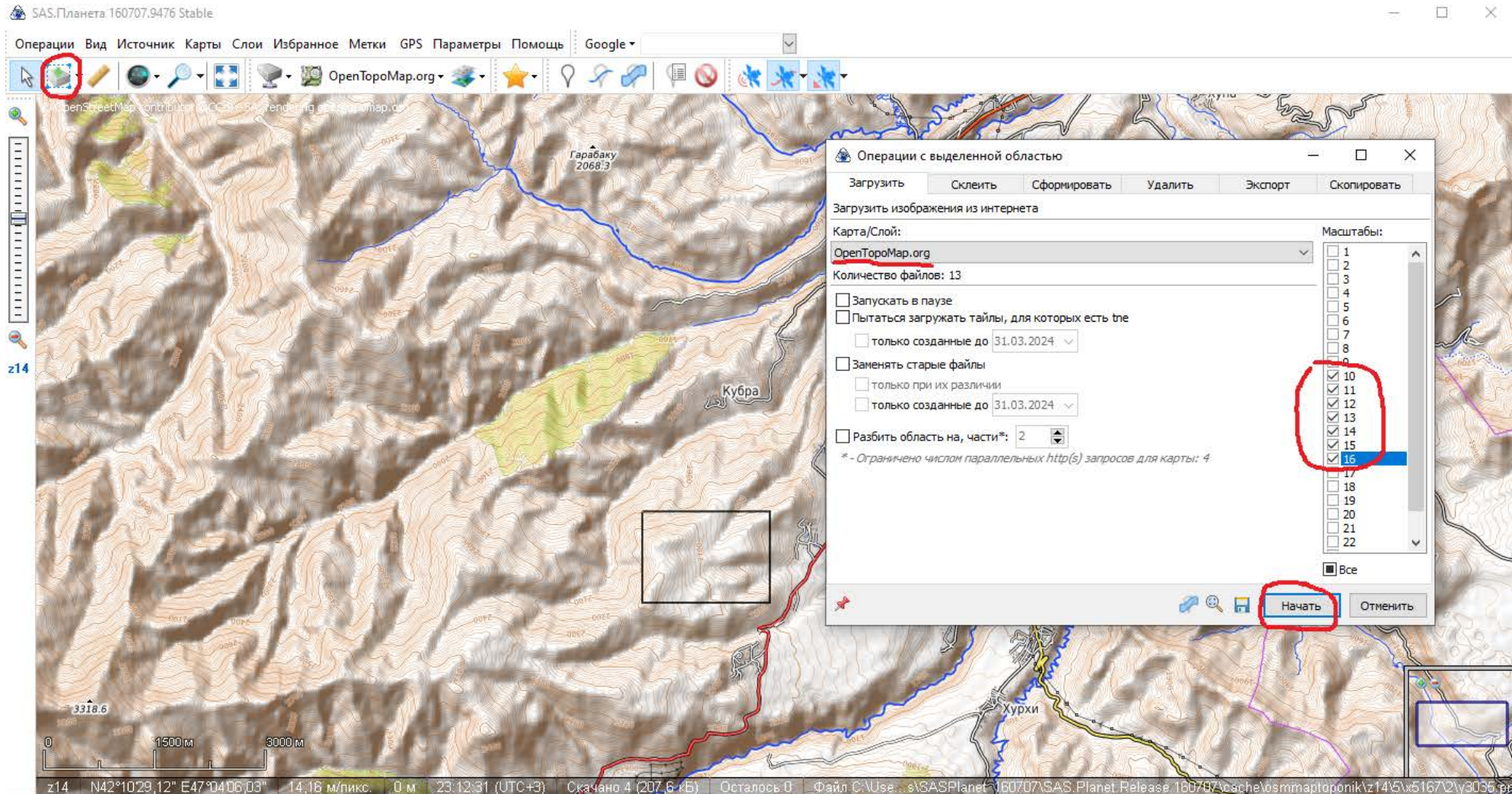
4



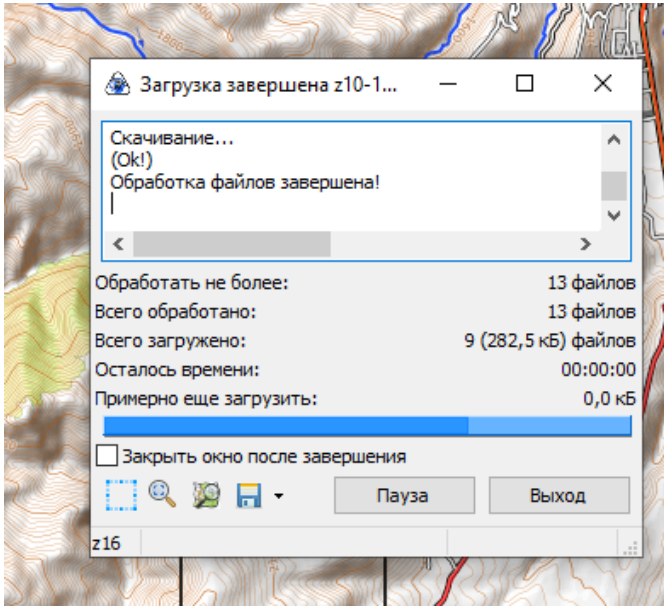


# Создание карты в Sas.Планета

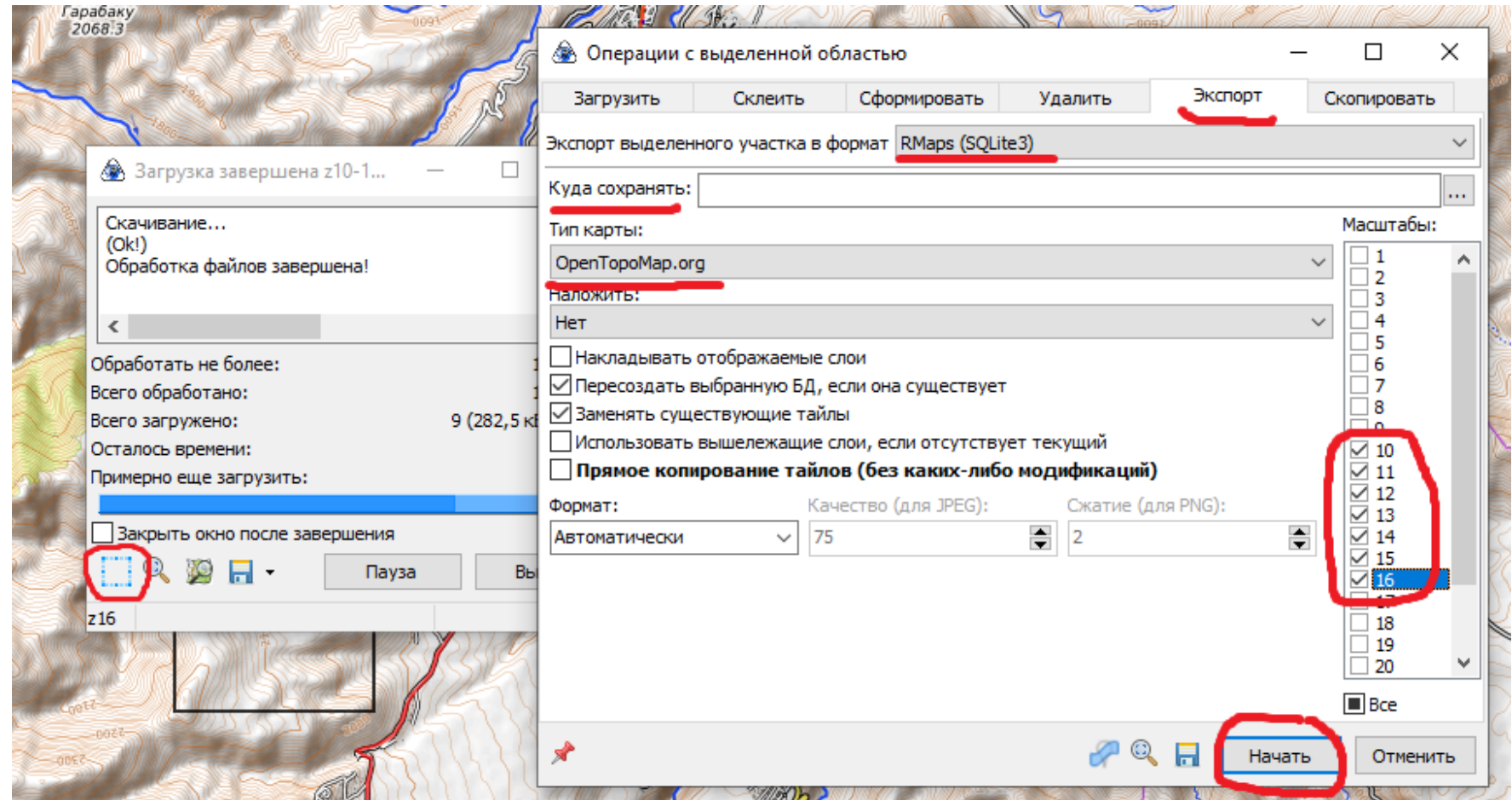
Нажимаем операции с выделенной областью и указываем область  
Выходит окно, в котором выбираем необходимую карту, масштабы и нажимаем «Начать»



## Результат загрузки карт



Нажимаем «операции с выделенной областью».  
Нажимает «Экспорт», выбираем формат, куда сохранить, тип карты, масштабы и «Начать».







<https://vk.com/id178806061>

[sa@mangustclub.ru](mailto:sa@mangustclub.ru)

Аминев Салават