

# ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ ЭКЗОГЕННЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

(по информации Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации - ФГБУ «Гидроспецгеология»)

## В угрожаемой зоне:

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Населенных пунктов, шт. | 60   |
| Зданий, шт.             | 664  |
| Населения, чел.         | 9610 |

## Прогноз выпадения осадков



Средняя активность оползневых процессов прогнозируется на Сочинском полигоне в полосе низкогогорий-среднегорий Кавказа и в области высокогорья Кавказа:

- Краснополянский (г. Сочи, долина реки Мзымта, от п. Монастырь до п. Эсто-Садок);
- Кепшинский (г. Сочи, долина реки Кепша, правого притока р. Мзымта);
- Барановский I (участок свалки в районе с. Барановка);
- Барановский II (площадь застройки с. Барановка);
- Сергей Поле (площадь застройки с. Сергей-Поле);
- Казачий Брод (площадь застройки с. Казачий Брод);
- Нижне-Высокое (площадь застройки с. Нижне-Высокое);
- Дагомьский (участок магистрального водовода в районе п. Грузинская Мамайка);
- Ахштырский (участок а/д с. Веселое-с. Ермоловка в районе с. Ахштырь).

Азовское море

Средняя степень активности оползневых процессов прогнозируется в области аллювиальных равнин Предкавказья, вдоль уступов высоких террас рек Кубань, Уруп, Лаба, Пшеха: ст. Кавказская, с. Успенское, г. Апшеронск; в полосе северных низкогогорий-среднегорий Кавказа: п.н. Хадзыженский и Нефтегорский, Горячеключевской и Кутаис.

Низкая активность оползневых процессов прогнозируется в полосе южных низкогогорий-среднегорий Большого Кавказа (к западу от п. Джубга до г. Анапа)

## Условные обозначения

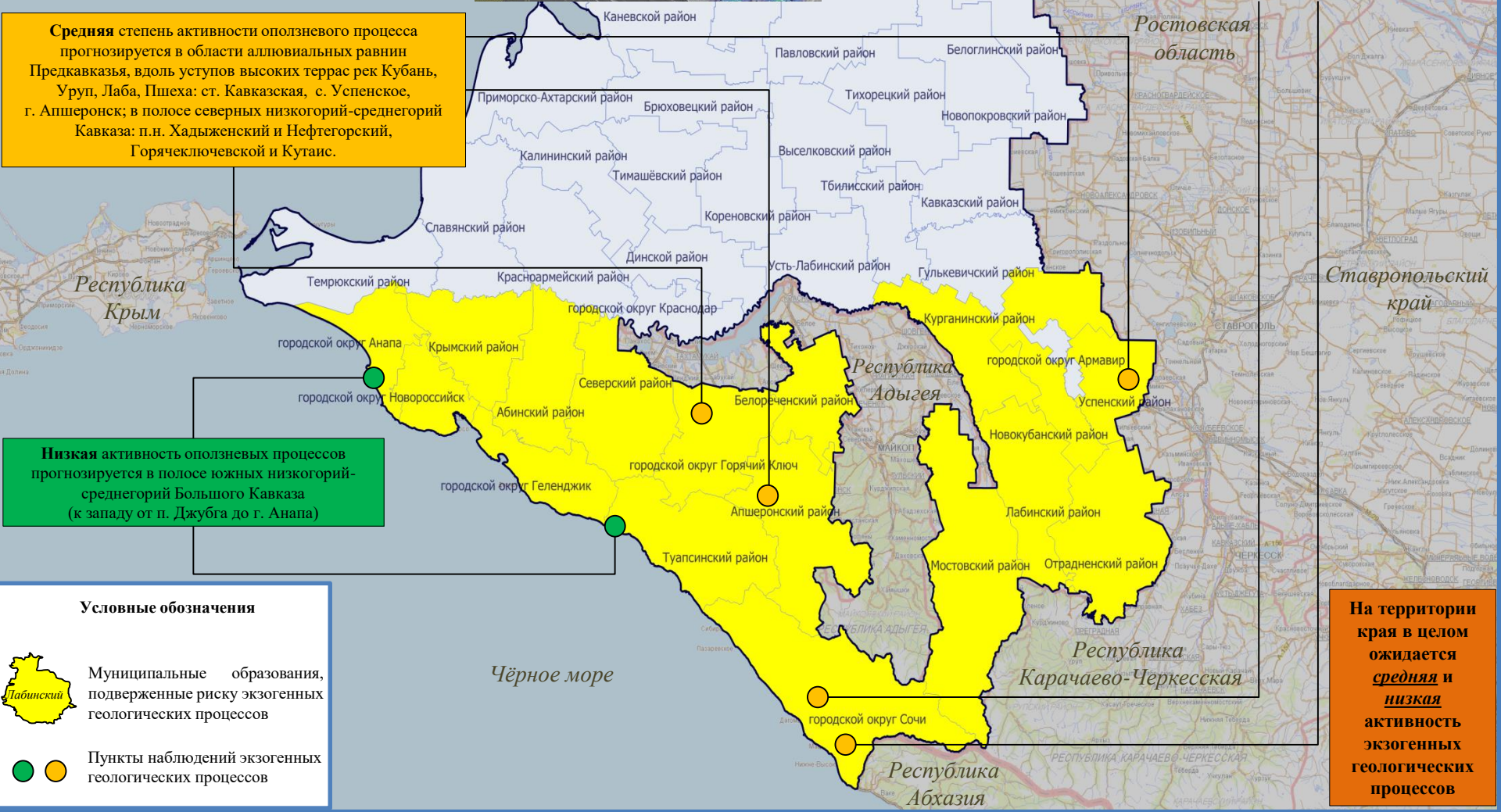


Муниципальные образования, подверженные риску экзогенных геологических процессов



Пункты наблюдений экзогенных геологических процессов

На территории края в целом ожидается средняя и низкая активность экзогенных геологических процессов



Чёрное море

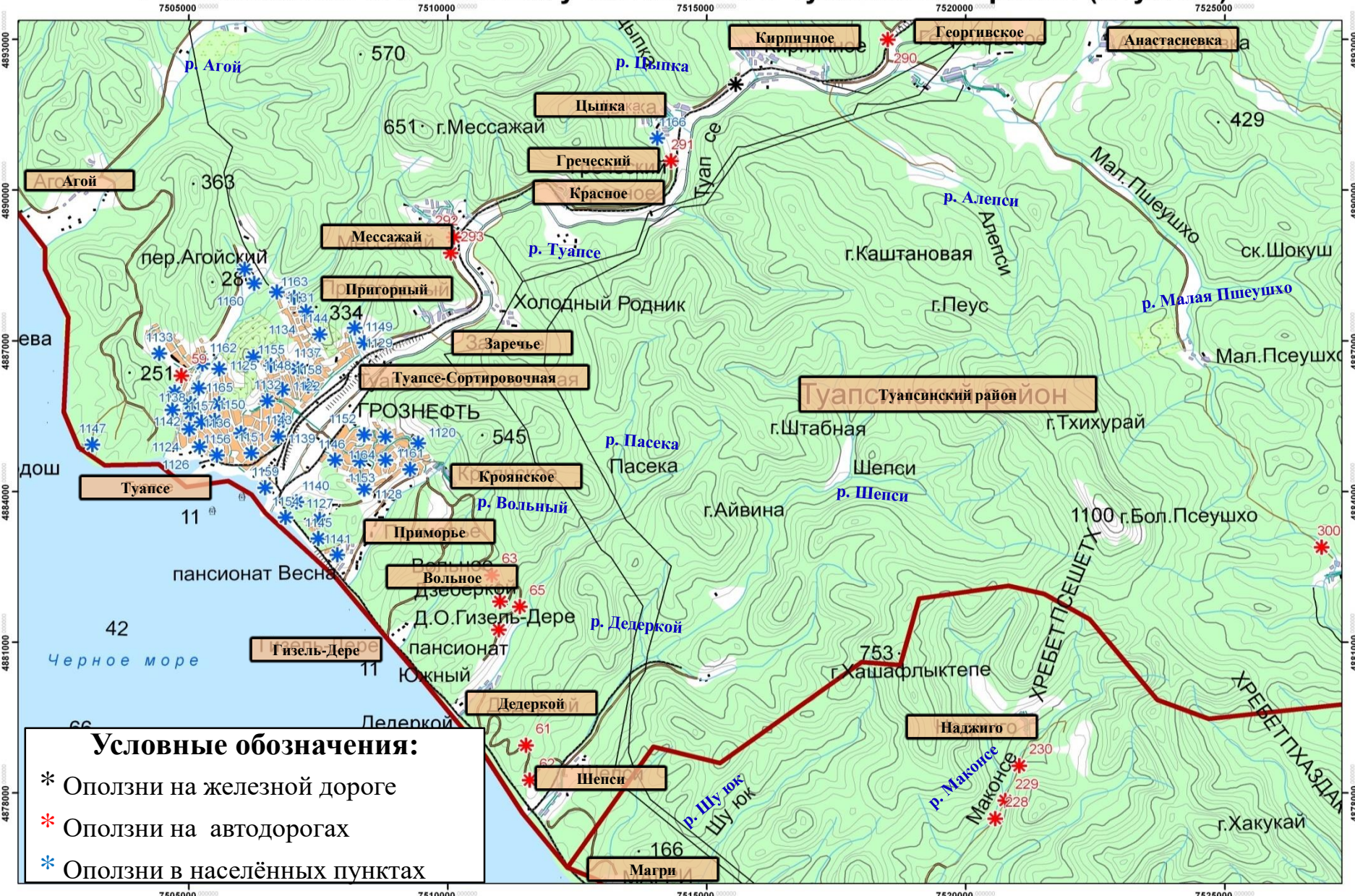


### Расположение оползневых участков в МО г. Сочи (от р.Мамайка до п.Хоста)





### Расположение оползневых участков в МО Туапсинский район (г.Туапсе)



**Условные обозначения:**

- \* Оползни на железной дороге
- \* Оползни на автодорогах
- \* Оползни в населённых пунктах



КАРТА СЕЛЕВЫХ БАССЕЙНОВ РАЙОНА «КРАСНАЯ ПОЛЯНА»



Селевозопасность территории  
(по объему максимального одновременного выноса  $W, m^3$ )

- данных нет
- слабая,  $W = 1 - 10000$
- средняя,  $W = 10001 - 100000$
- сильная,  $W = 100001 - 500000$

типы селей по водному генезису:

- Л-Д, Д
- Д,С-Д

Условные обозначения:

- река Мзымта
- селевое русло
- дороги
- 1 номер селевого бассейна

