

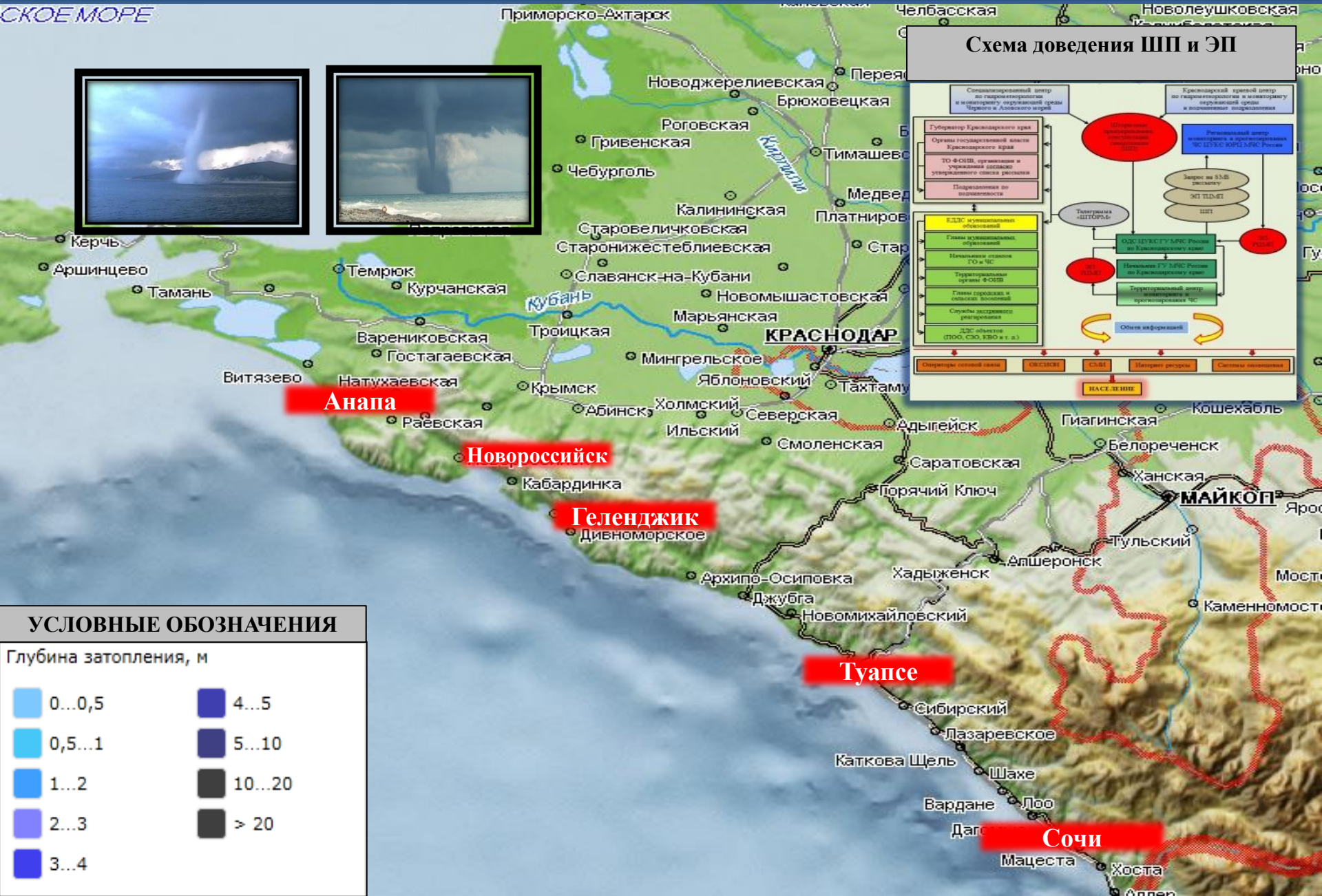


# **МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ ОБСТАНОВКИ В СООТВЕТСТВИИ С НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ПРОГНОЗОМ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**



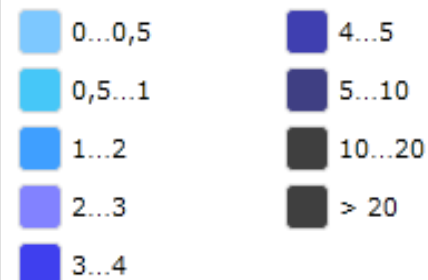
# КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ РИСКИ ФОРМИРОВАНИЯ СМЕРЧЕЙ

СКОЕ МОРЕ



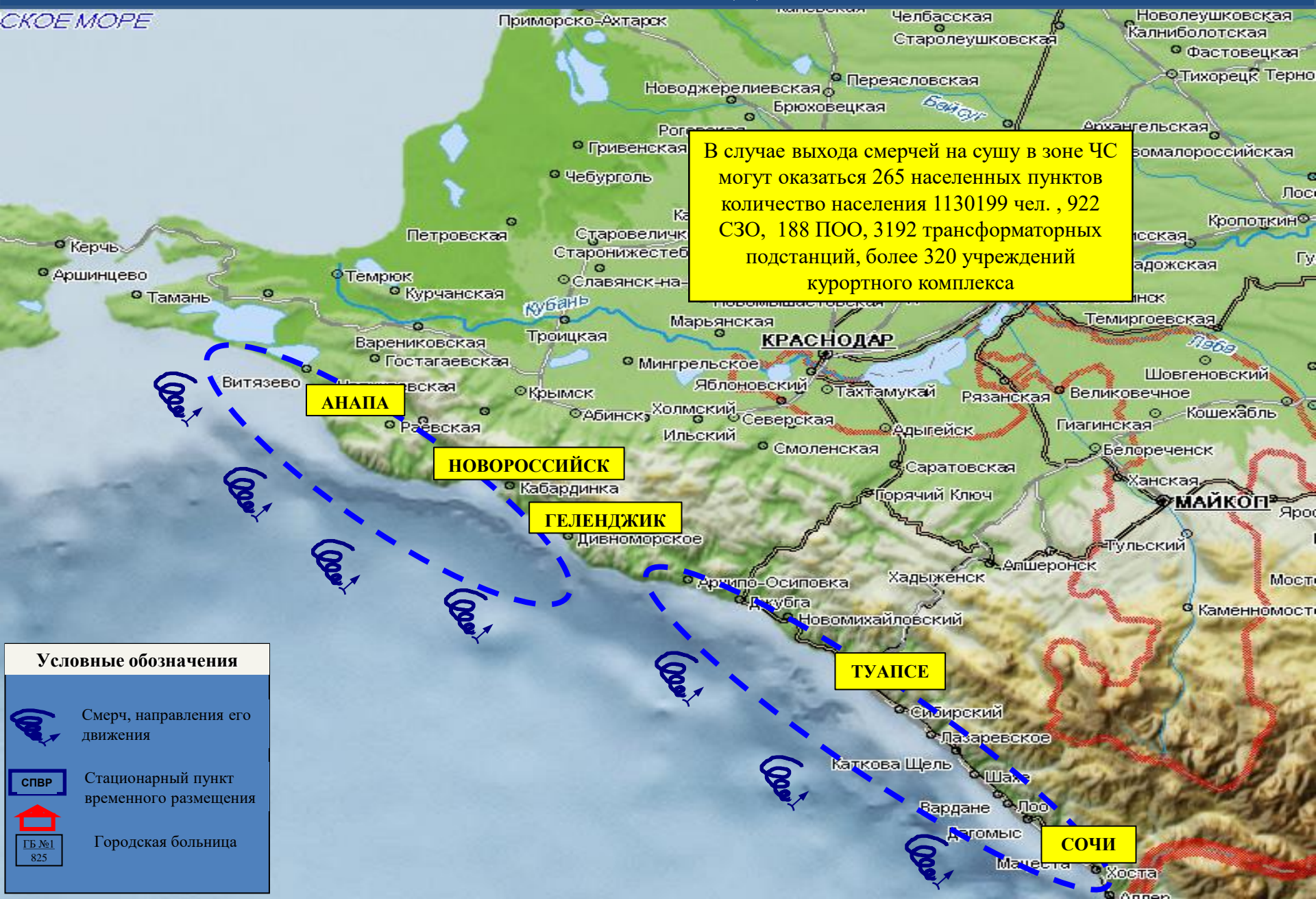
## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Глубина затопления, м





# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

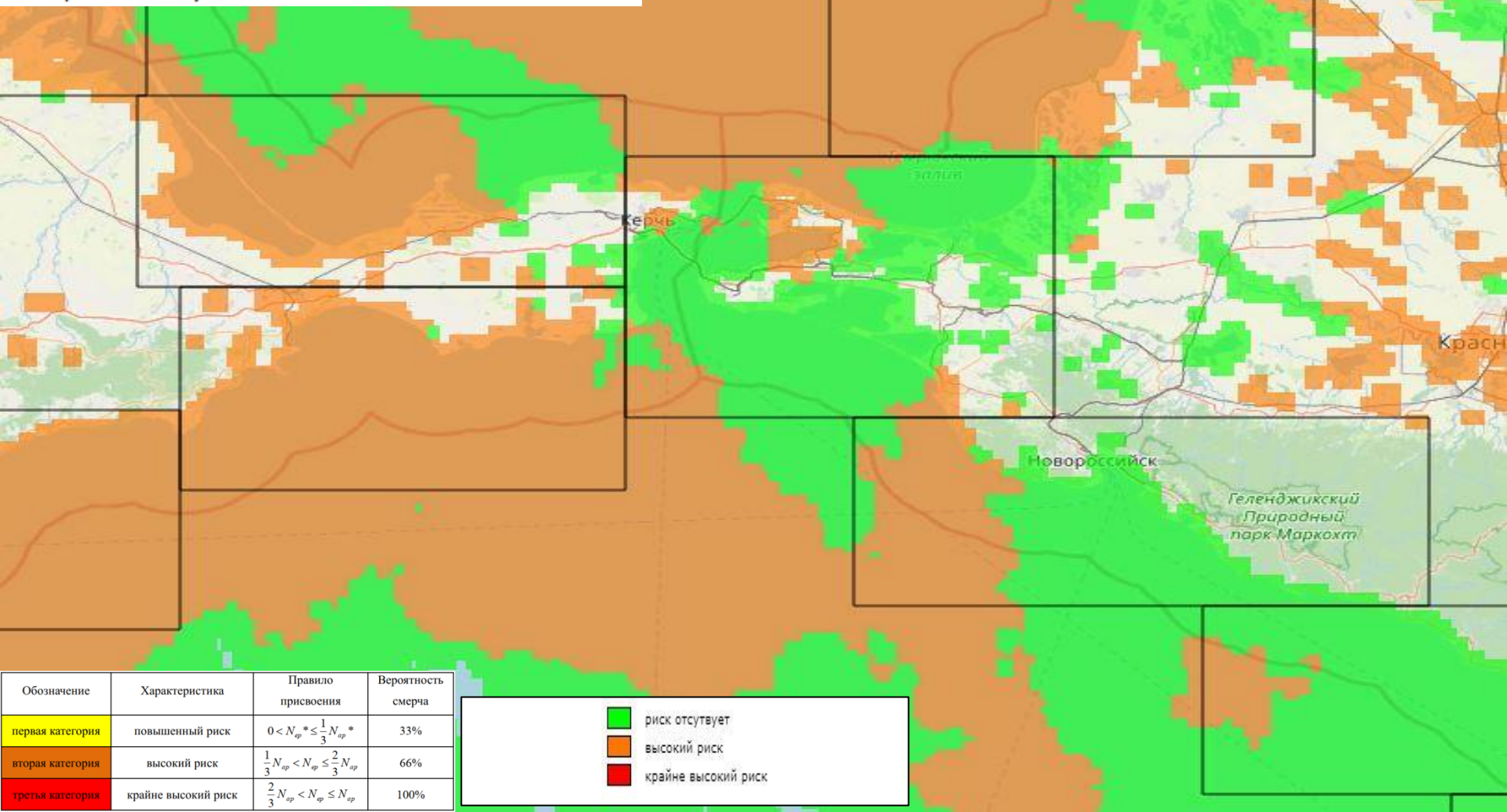


# ФОРМИРОВАНИЕ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

(с использованием информационного ресурса Росгидромет – Мониторинг смерчеопасных ситуаций Российской акватории Черного моря)

## Слои данных

- ☒ Модель COSMO-RU2 (Немезоциклонные смерчи)
- ☒ Спутниковые данные
- ☒ Грозопеленгаторы
- ☒ Радиолокационные данные (Максимальная отражаемость)



Обозначение	Характеристика	Правило присвоения	Вероятность смерча
первая категория	повышенный риск	$0 < N_{\varphi}^* \leq \frac{1}{3} N_{\varphi}^*$	33%
вторая категория	высокий риск	$\frac{1}{3} N_{\varphi}^* < N_{\varphi} \leq \frac{2}{3} N_{\varphi}$	66%
третья категория	крайне высокий риск	$\frac{2}{3} N_{\varphi} < N_{\varphi} \leq N_{\varphi}$	100%





# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. СОЧИ, КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. ТУАПСЕ, КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



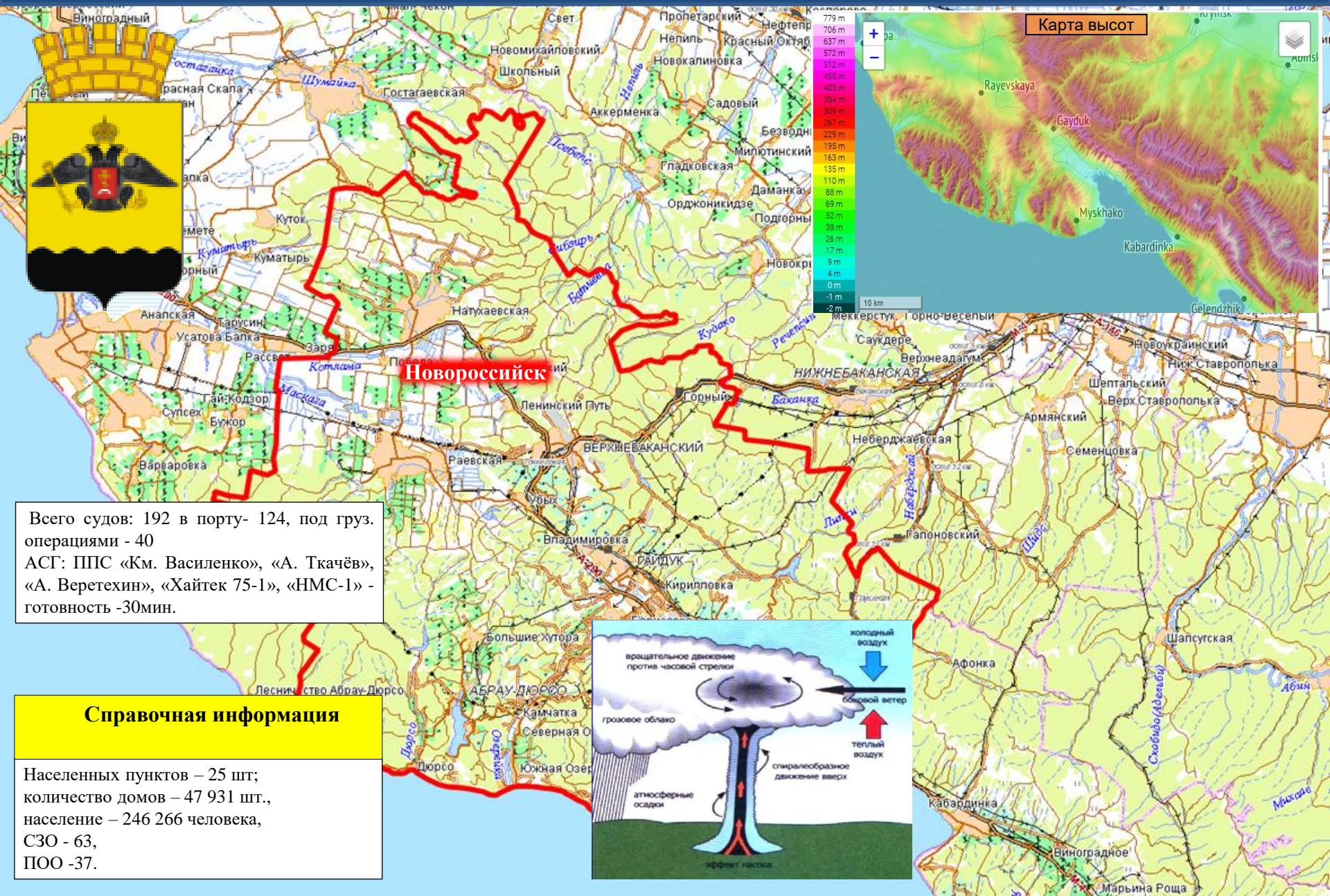


# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. ГЕЛЕНДЖИК, КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ





# ФОРМИРОВАНИЕ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. НОВОРОССИЙСК КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



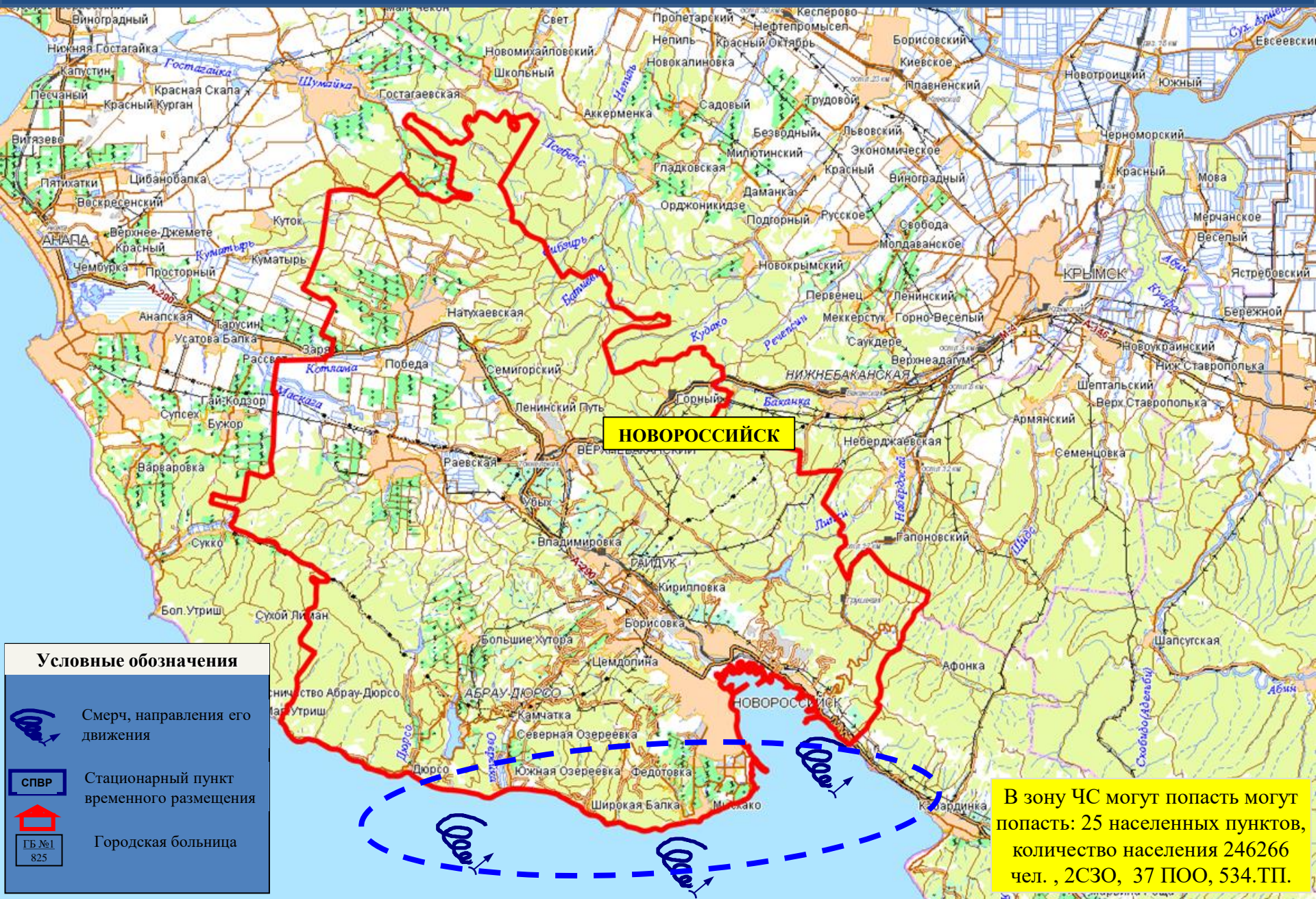
Всего судов: 192 в порту- 124, под груз. операциями - 40  
АСТ: ППС «Км. Василенко», «А. Ткачёв», «А. Веретехин», «Хайтек 75-1», «НМС-1» - готовность -30мин.

## Справочная информация

Населенных пунктов – 25 шт;  
количество домов – 47 931 шт.,  
население – 246 266 человека,  
СЗО - 63,  
ПОО -37.

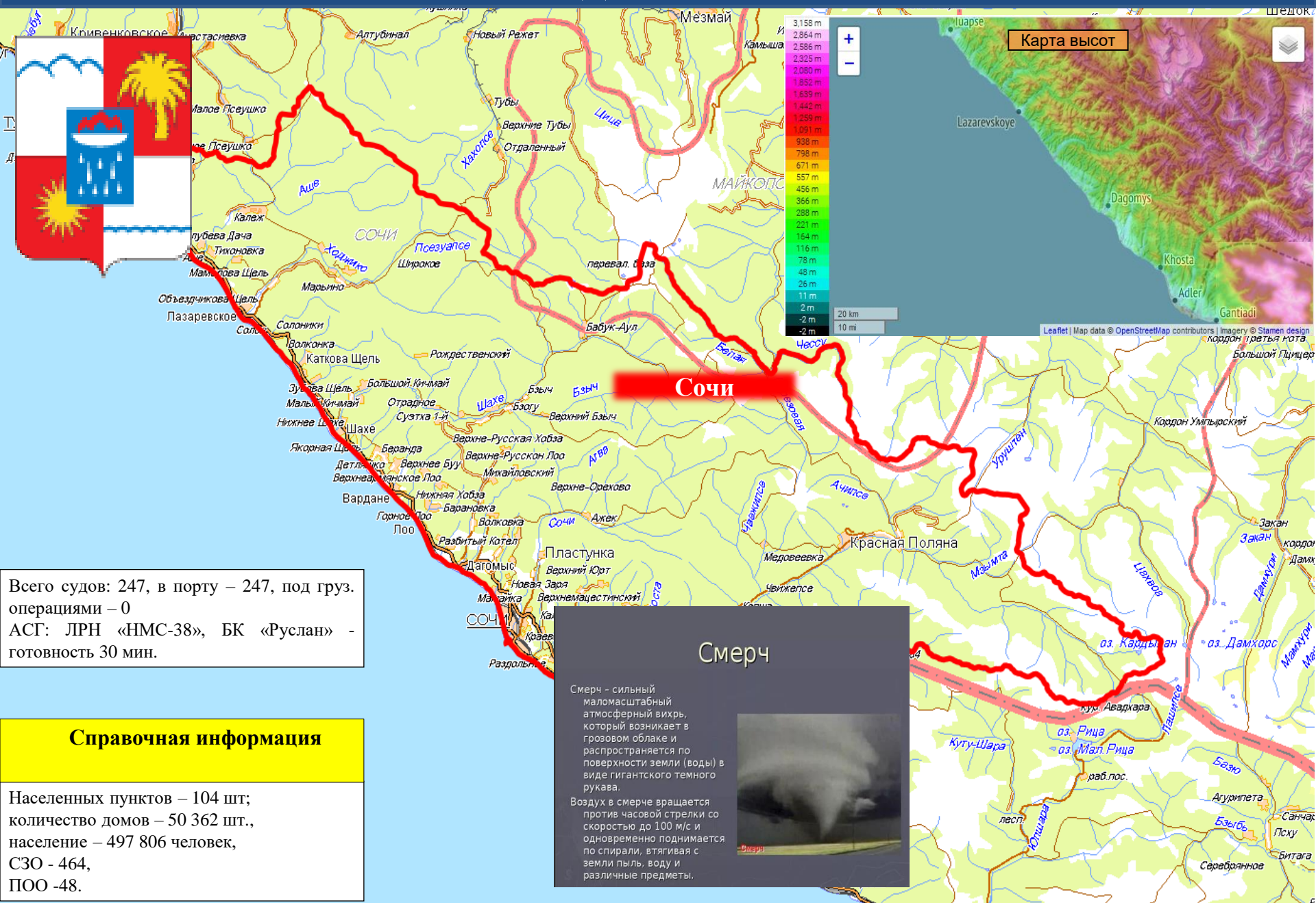


# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. НОВОРОССИЙСК, КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ





# ФОРМИРОВАНИЕ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. СОЧИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ





# РИСКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧС В РЕЗУЛЬТАТЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СМЕРЧЕЙ НА ТЕРРИТОРИИ МО Г. АНАПА, КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

