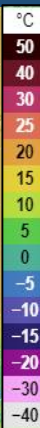


# МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Прогноз температуры

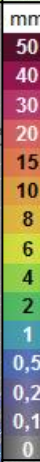
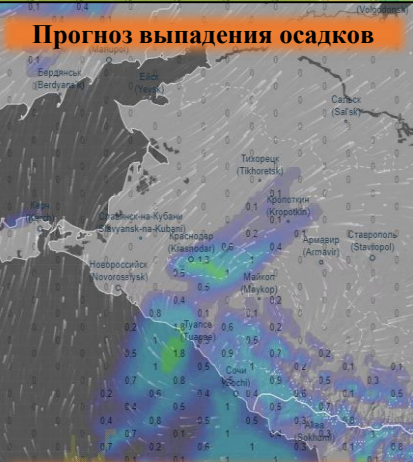


**По Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь, утром и днем умеренный. Ветер южной четверти 4-9 м/с, утром и днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 3...8°, днем 13...18°; в горах ночью 0...+5°, днем 7...12°.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Без существенных осадков, лишь днем в Туапсинском районе небольшой дождь. Ветер южной четверти 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 5...10°, днем 10...15°.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Ночью без существенных осадков, утром и днем временами дождь. Ветер юго-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью 6...8°, днем 14...16°.

## Прогноз выпадения осадков



### Прогнозируемая метеобстановка

Вс 2 апр	Пн 3	Вт 4	Ср 5	Чт 6	Пт 7	Сб 8	Вс 9	Пн 10	Вт 11
+17	+16	+21	+18	+13	+15	+16	+21	+20	+19
+1	+9	+8	+12	+9	+5	+8	+8	+9	+11
6	7	10	10	7	9	10	13	12	8
0	0	6,1	0	4,2	1,5	6,2	1,8	0	0



**Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с:**

- порывами линий связи и электропередачи, повалом деревьев;
- обрушением слабо закрепленных конструкций, повреждением кровли зданий;
- нарушением работы систем жизнеобеспечения населения;
- нарушением в работе всех видов транспорта;
- затруднением движения и образованием заторов на автодорогах федерального и регионального значения, увеличением ДТП.

### Условные обозначения

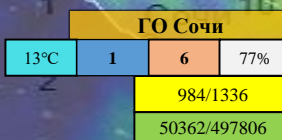
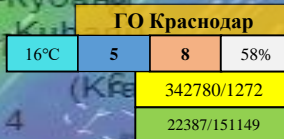
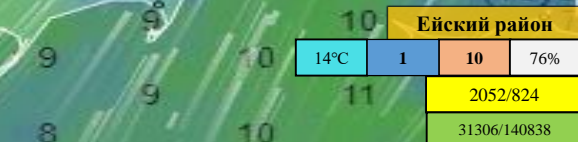
	Муниципальные образования, в которых прогнозируется усиление ветра до 6-12 м/с
	Муниципальные образования, в которых прогнозируется усиление ветра до 13-18 м/с
	Муниципальные образования, в которых прогнозируется усиление ветра до 19-30 м/с

# ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПОРЫВАМ ВЕТРА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

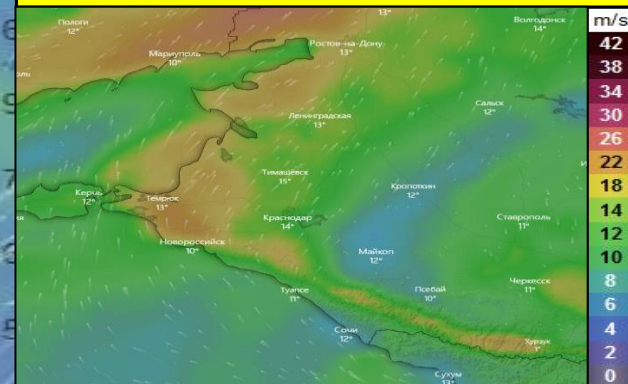
(с использованием информационных ресурсов Ventusky, Windy)

**Прогноз порывов ветра, м/с  
на 10.00 03.04.2023**

**Прогноз порывов ветра, м/с  
на 18.00 03.04.2023**



**МО г. Новоросийск**



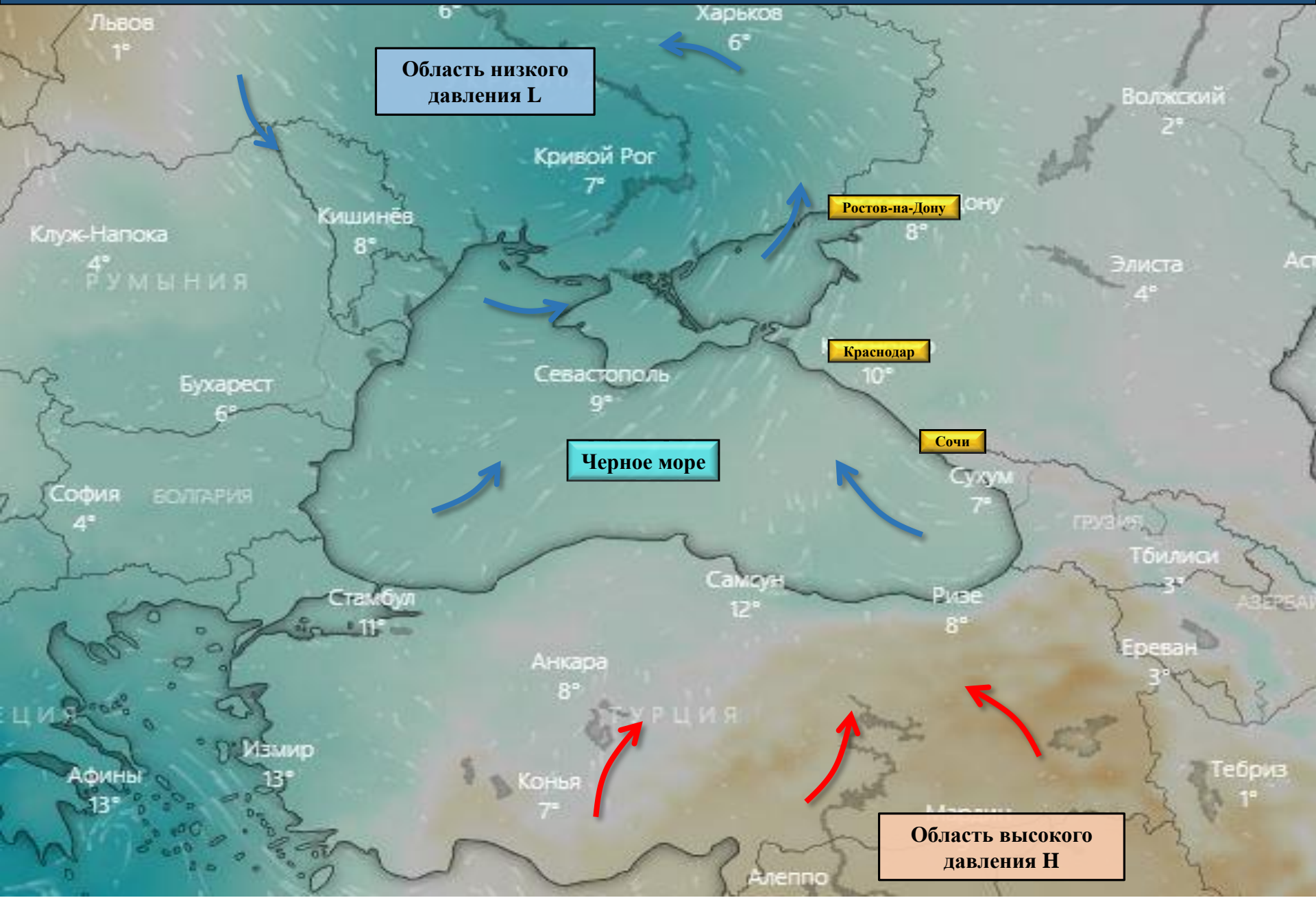
**При наихудшем сценарии в зону  
отключения попадают:**

**44 муниципальных образований  
1740 населенных пунктов  
1 215 462 дома,  
5 620 688 чел.;  
6 153 СЗО;  
1 165 автомобильных мостов.**

**Условные обозначения**

- износ электроэнергетических систем
- протяженность ЛЭП/ТП (шт.)
- кол-во домов /населения
- дневная температура воздуха
- ночная температура воздуха
- количество осадков, мм
- порывы ветра, м/с
- скорость ветра в диапазоне 0–7 м/с
- скорость ветра в диапазоне 8–12 м/с
- скорость ветра в диапазоне 13–17 м/с
- скорость ветра в диапазоне 18–25 м/с
- скорость ветра свыше 25 м/с

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО МЕТЕООБСТАНОВКЕ  
НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  
(использовались данные, представленные в информационном ресурсе погоды Windy)



# ПРОВЕДЕНИЕ РАСЧЕТОВ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ НОРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

(с использованием программно-расчетных комплексов)

В результате сильного ветра с порывами прогнозируется возникновение чрезвычайных ситуаций (происшествий), связанных с нарушением условий жизнедеятельности населения, повреждением (обрывом) ЛЭП и линий связи, нарушениями в системе ЖКХ.

## РАСЧЕТ

### потребности питьевой воды

Норма водообеспечения человека в сутки при малой физической активности (с энергозатратами до 5,0-105 Дж/ч (120 ккал/ч)) для различных видов водопотребления и режимов водообеспечения:

$$q = (NAn1 + nAn^2 + 5.5N\delta) * 1,6$$

**Вывод:** для организации трехразового подвоза воды (одна автоцистерна будет подвозить воду 3 раза в день по 4 000 л) необходимо привлечь 7 автоцистерн водоизмещением 4 000 л для обеспечения питьевой водой и 14 автоцистерн для обеспечения водой для приготовления пищи и умывания.

# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ПРЕВЕНТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СИЛЬНОМУ ВЕТРУ НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

## Комплекс превентивных мероприятий

1. Довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей санаторно-курортных комплексов, руководителей баз и зон отдыха, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;
2. Провести, при необходимости (в соответствии с прогнозной информацией), заседания комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности по вопросам предупреждения возможных чрезвычайных ситуаций (происшествий), обусловленных неблагоприятным прогнозом, с введением режима повышенной готовности.
3. Поддерживать в постоянной готовности системы оповещения населения, при необходимости провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС и происшествий;
4. Проверить готовность специальной техники, аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных бригад муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС в случае реагирования на возможные чрезвычайные ситуации (происшествия);
5. Поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;
6. Усилить контроль за регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;
7. Организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей, при необходимости провести заблаговременную эвакуацию;
8. Другие мероприятия с учетом особенностей территории, прогнозной информации и складывающейся оперативной обстановки.