

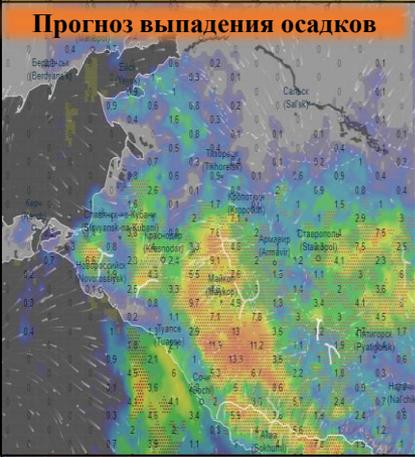
# МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



**По Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 20-23 м/с, сильный ливень (ОЯ), очень сильный дождь (ОЯ). Ночью и утром местами туман. Ветер западной четверти 5-10 м/с, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +11...+16°, днем +22...+27°; в горах ночью +7...+12°, днем +18...+23°.

**На Черноморском побережье:** ночью +13...+18°, днем +20...+25°.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Кратковременный дождь, гроза. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер западный 5-10 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14...+16°, днем +23...+25°.



### Прогнозируемая метеобстановка

Чт 25 май	Пт 26	Сб 27	Вс 28	Пн 29	Вт 30	Ср 31	Чт 1 июнь	Пт 2	Сб 3
Температура воздуха, °C	+26	+22	+25	+27	+27	+24	+25	+22	+22
Порывы ветра, м/с	+17	+18	+17	+16	+18	+18	+16	+16	+14
Осадки в жидком эквиваленте, мм	7	7	8	6	10	9	3	4	5
	13,8	18,9	11	0	3	4,8	0,8	1,3	6,1



### 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 26.05.2023**

**Ейский район**

21°C | 1 | 6 | 76%

2052/824

31306/140838

**Ленинградский район**

26°C | 4 | 5 | 87%

579/407

26246/63415

**Приморско-Ахтарский район**

20°C | 2 | 7 | 84%

15562/156

14896/58334

**Выселковский район**

24°C | 13 | 9 | 64%

1776/494

23573/60237

**Темрюкский район**

21°C | 0 | 6 | 59%

1967/619

43427/120552

**ГО Краснодар**

22°C | 10 | 8 | 58%

342780/1272

22387/151149

**ГО Новороссийск**

21°C | 0 | 9 | 58%

793/534

47931/246266

**Мостовский район**

22°C | 12 | 10 | 56%

1138/492

24752/71595

**Туапсинский район**

19°C | 1 | 10 | 83%

726/360

35496/125876

**ГО Сочи**

18°C | 2 | 7 | 77%

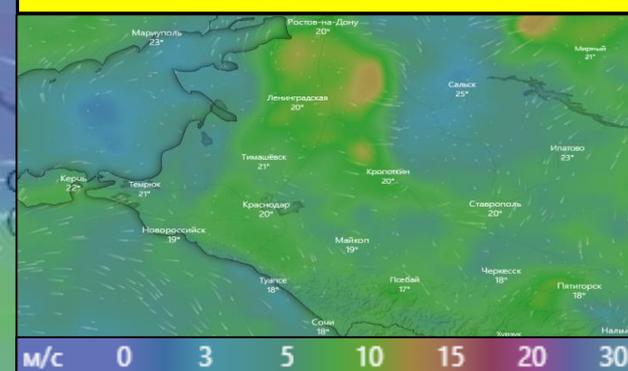
984/1336

50362/497806

**МО Кавказский район**



**Прогноз порывов ветра, м/с  
на 18.00 26.05.2023**

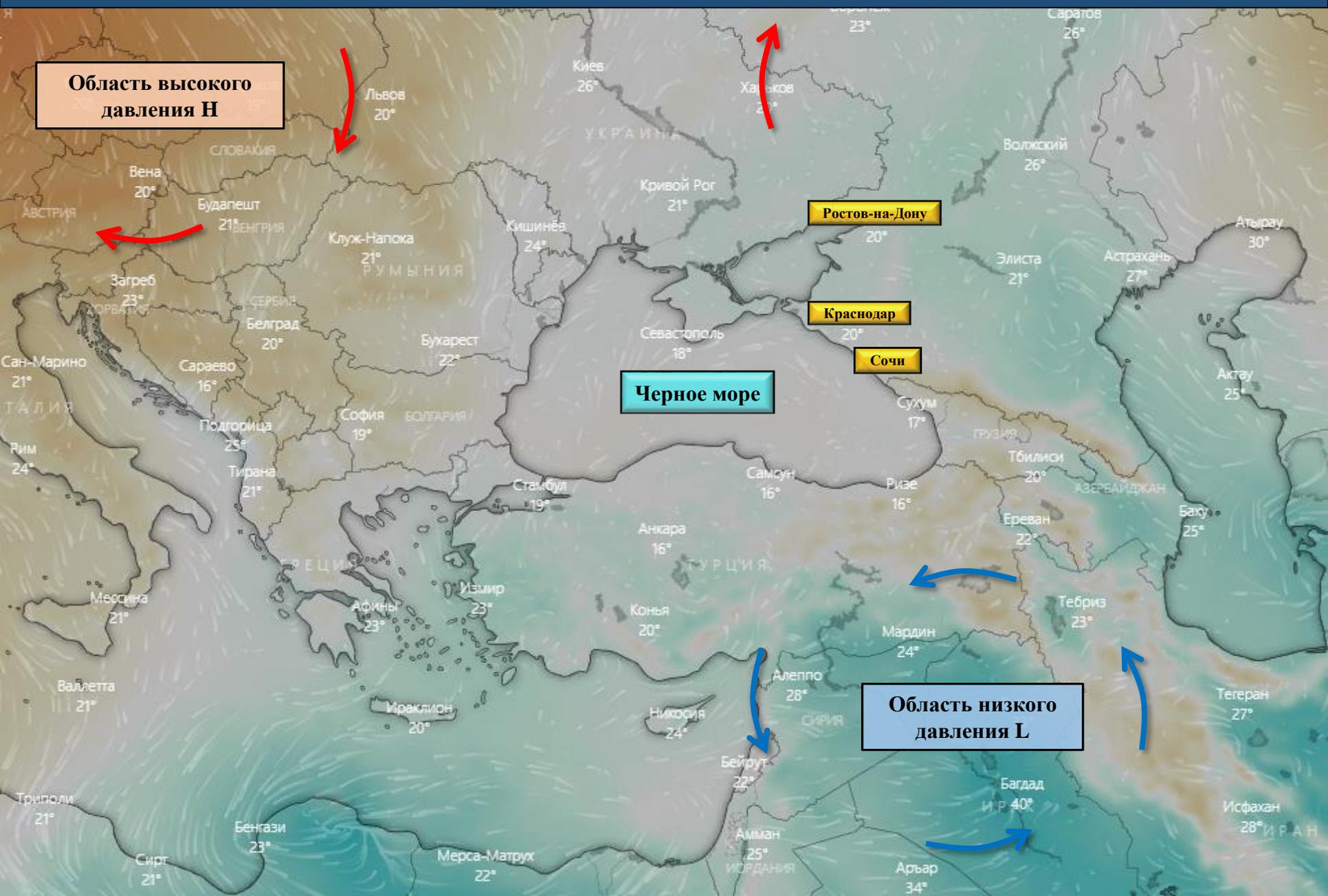


**При наихудшем сценарии в зону отключения попадают:**

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

- Условные обозначения**
- 50% - износ электроэнергетических систем
  - 321/20 - протяженность ЛЭП/ТП (шт.)
  - 19/330 - кол-во домов /населения
  - 6°C - дневная температура воздуха
  - 6°C - ночная температура воздуха
  - 0 - количество осадков, мм
  - 17 - порывы ветра, м/с
  - 0-7 м/с - скорость ветра в диапазоне 0-7 м/с
  - 8-12 м/с - скорость ветра в диапазоне 8-12 м/с
  - 13-17 м/с - скорость ветра в диапазоне 13-17 м/с
  - 18-25 м/с - скорость ветра в диапазоне 18-25 м/с
  - >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.