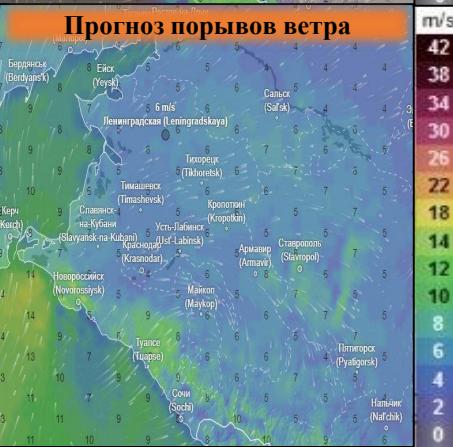
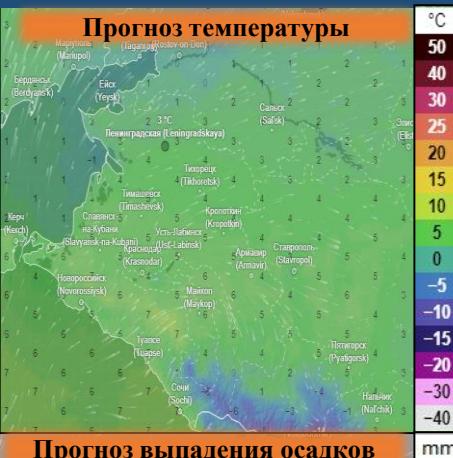


# МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

на 14.02.2025



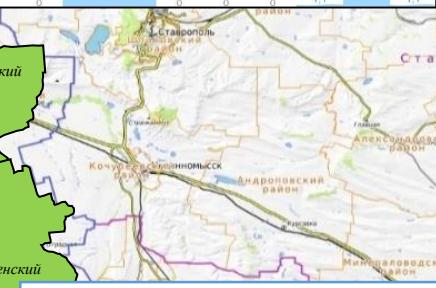
Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с:

- 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.

**По Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью без осадков, днем местами в предгорных районах и горах местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега. Ночью и в первую половину дня местами туман, гололедно-изморозевые отложения. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -3...-8°, в северной и восточной половинах края до -12°; днем 2...7°, местами в северной половине края -2...+3°; в горах ночью -6...-11°, днем 0...-5°.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер ночью северо-восточный с переходом днем на юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3...-2°, днем 4...9°.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -5...-7°, днем 4...6°.



#### 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

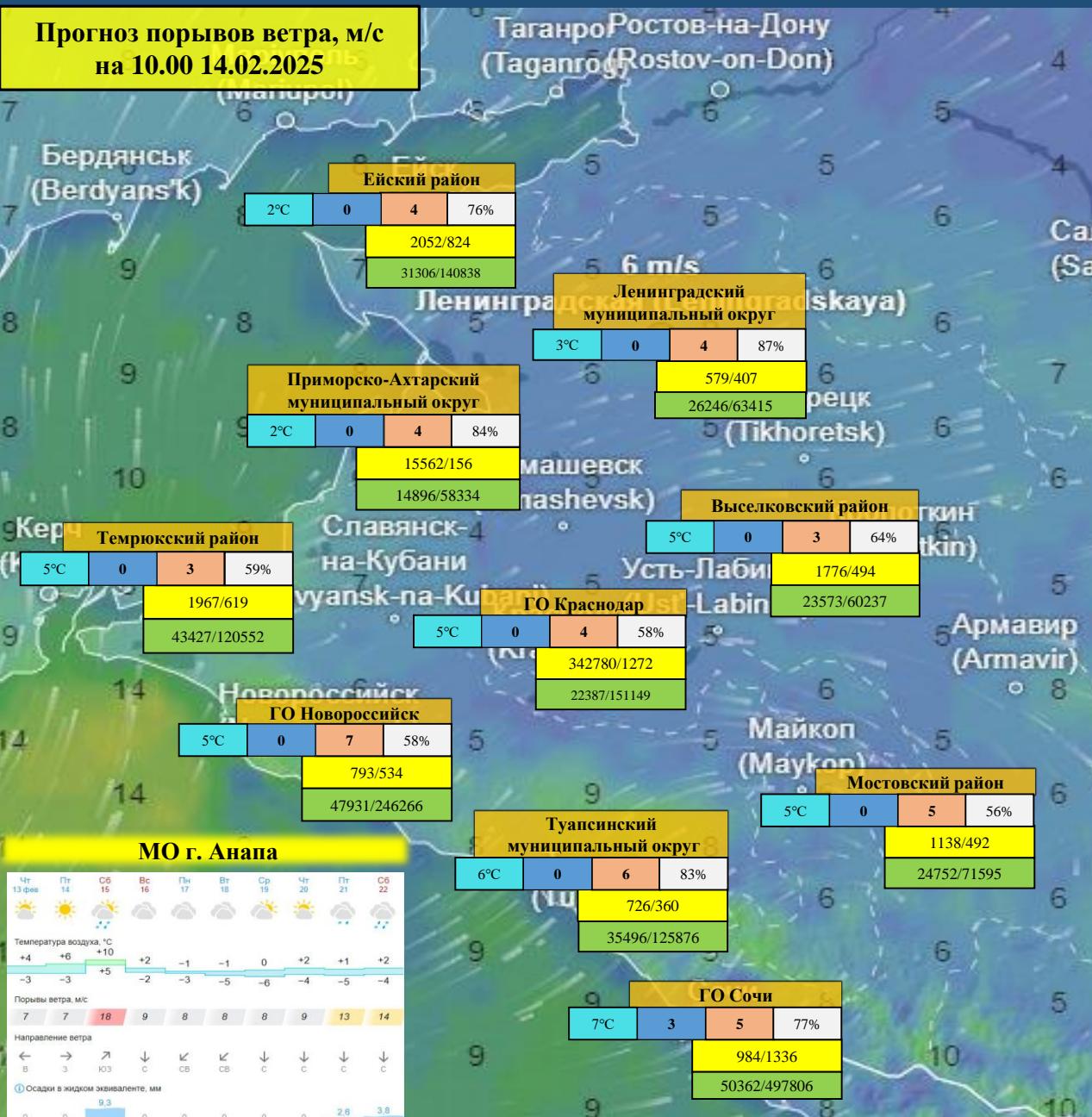


Муниципальные образования, в которых прогнозируется усиление ветра до 19-30 м/с



# ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПОРЫВАМ ВЕТРА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ (с использованием информационных ресурсов *Ventusky*, *Windy*)

**Прогноз порывов ветра, м/с  
на 10.00 14.02.2025**



**Прогноз порывов ветра, м/с  
на 18.00 14.02.2025**

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

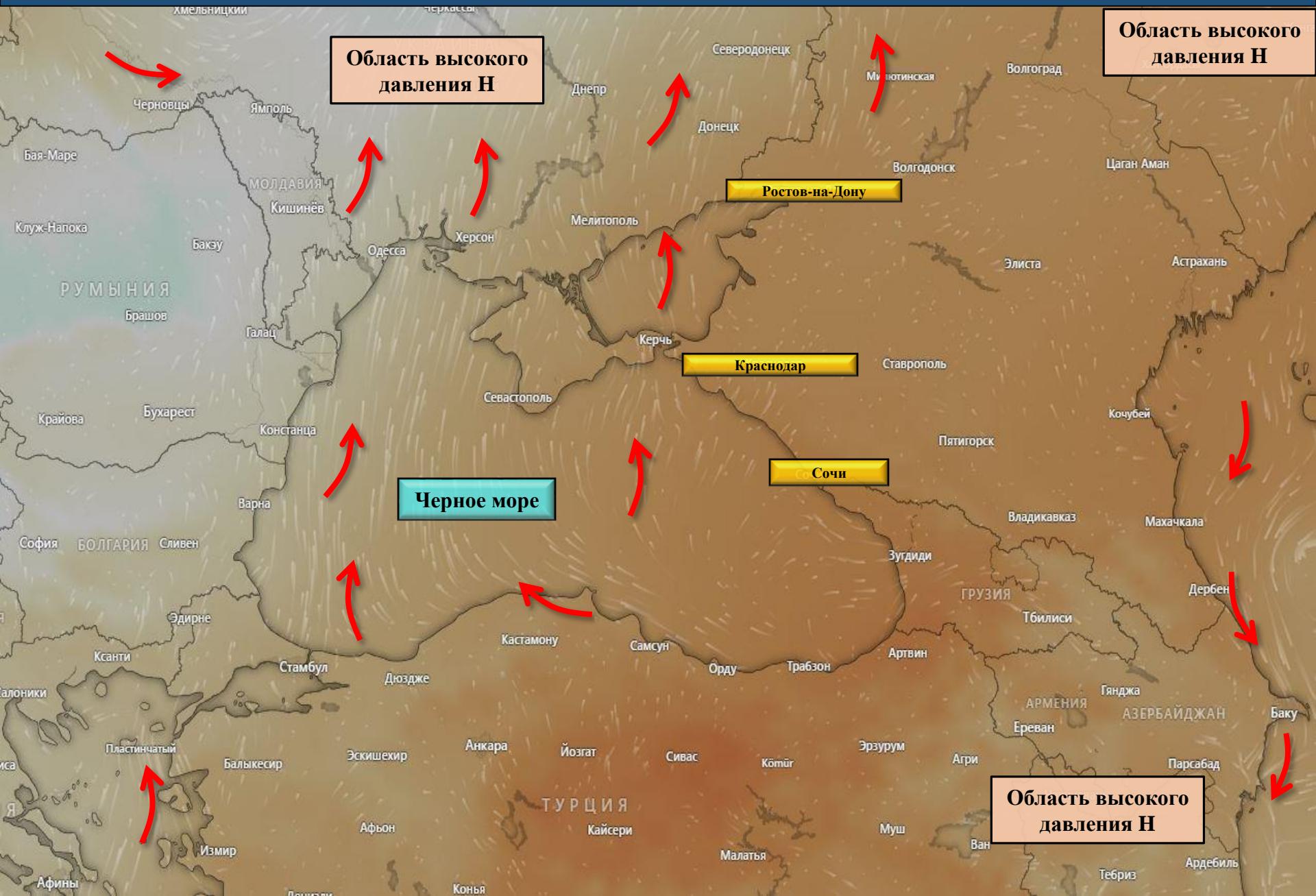
**44** муниципальных образования  
**1740** населенных пунктов  
**1 215 462** дома,  
**5 620 688** чел.;  
**6 153** СЗО;  
**1 165** автомобильных мостов.

## **Условные обозначения**

- износ электроэнергетических систем
  - протяженность ЛЭП/ТП (шт.)
  - кол-во домов /населения
  - дневная температура воздуха
  - 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  
ЖИЗНЕНДЕЯТЕЛЬНОСТИ 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.