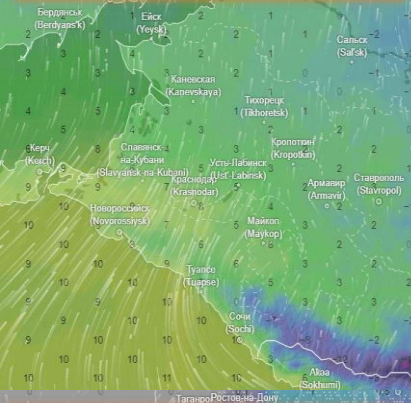
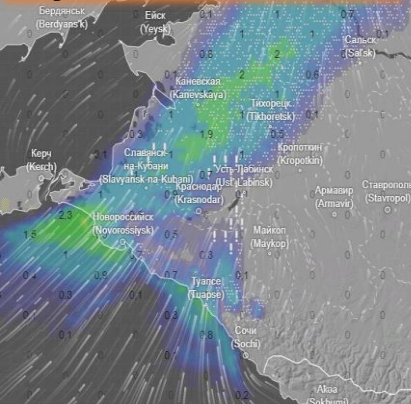


МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ на 15.01.2024

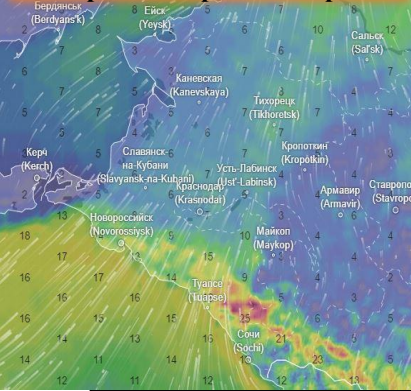
Прогноз температуры



Прогноз выпадения осадков



Прогноз порывов ветра



Азовское море

Чёрное море

По Краснодарскому краю: облачно с прояснениями. Местами осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, ночью и утром в отдельных районах сильные осадки, налипание мокрого снега на проводах и деревьях, гололед, гололедно-изморозевое отложение. На дорогах гололедица. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -3...-8°, в юго-восточных районах -9...-14°, в юго-западных районах местами 0...+5°, днем 0...+5°, в южной половине края местами 6...11°; в горах ночью -9...-14°, днем -3...+2°.

На Черноморском побережье: облачно с прояснениями. Ночью и утром местами дождь. Ветер южной четверти 6-11 м/с, ночью местами порывы 17-22 м/с, днем 19-24 м/с. Температура воздуха ночью 1...6°, днем 7...12°.

По г. Краснодару: облачно с прояснениями. Небольшие осадки в виде мокрого снега и дождя. Ветер южной четверти 5-10 м/с, порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью 0...-2°, днем 7...9°.

Прогнозируемая метеобстановка

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн	Вт
14 янв	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Температура воздуха, °C	+2	+8	+12	+7	+7	+11	+11	+7	+8
	+2	+3	-1	-3	+1	+7	+2	+2	+4
Порывы ветра, м/с	7	12	14	16	6	9	10	10	11
Осадки в жидком эквиваленте, мм	5.2	1	1.2	5.1	0	2.4	1.2	4.4	1.4

Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с:

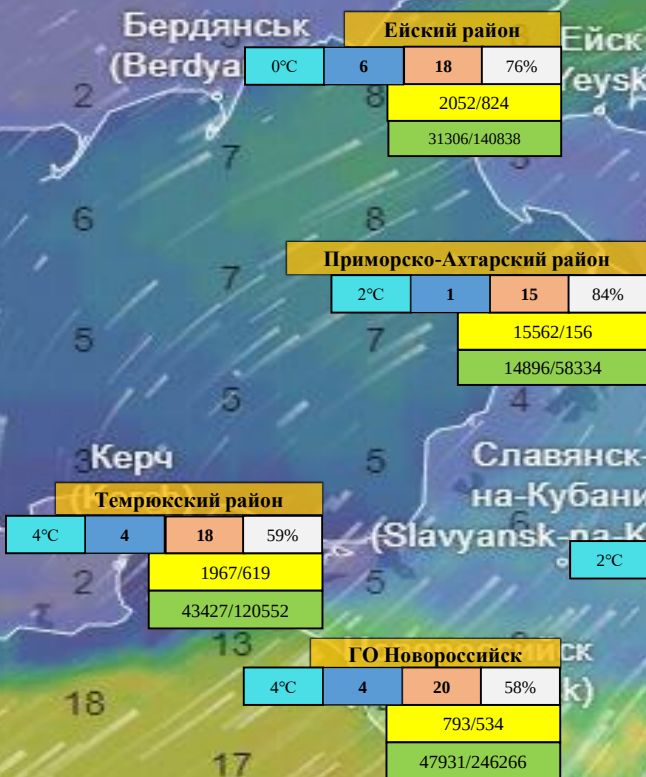
- порывами линий связи и электропередачи, повалом деревьев;
- обрушением слабо закрепленных конструкций, повреждением кровли зданий;
- нарушением работы систем жизнеобеспечения населения;
- нарушением в работе всех видов транспорта;
- затруднением движения и образованием заторов на автодорогах федерального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

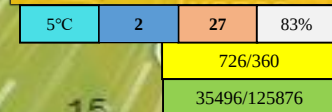
Прогноз порывов ветра, м/с
на 10.00 15.01.2024



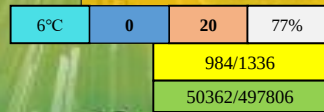
МО Туапсинский район



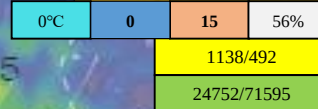
Туапсинский район



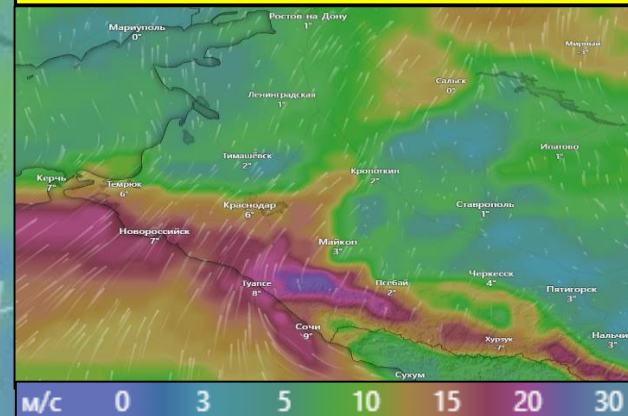
ГО Сочи



Мостовский район



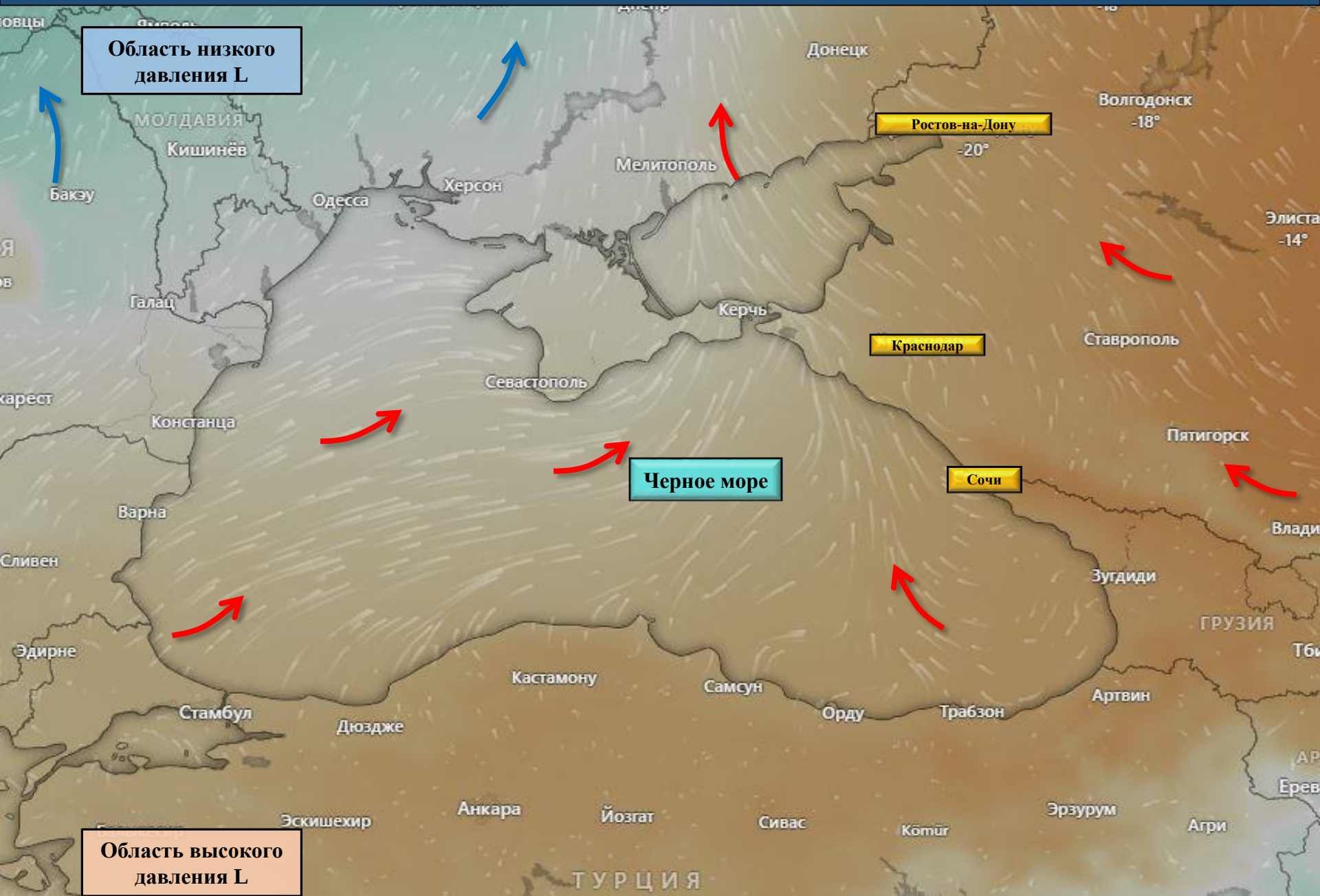
Прогноз порывов ветра, м/с
на 18.00 15.01.2024



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
- 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 мытья.

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.