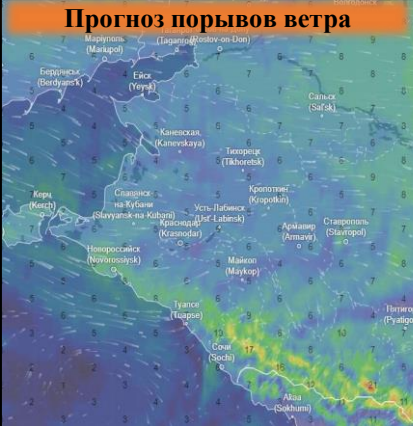
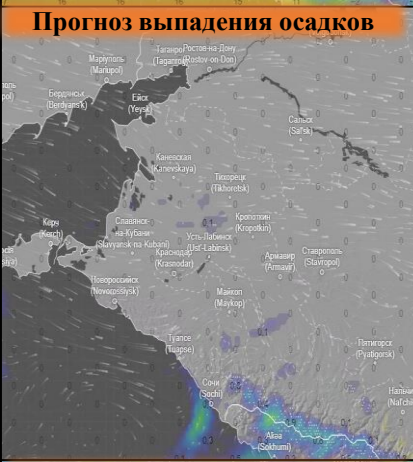


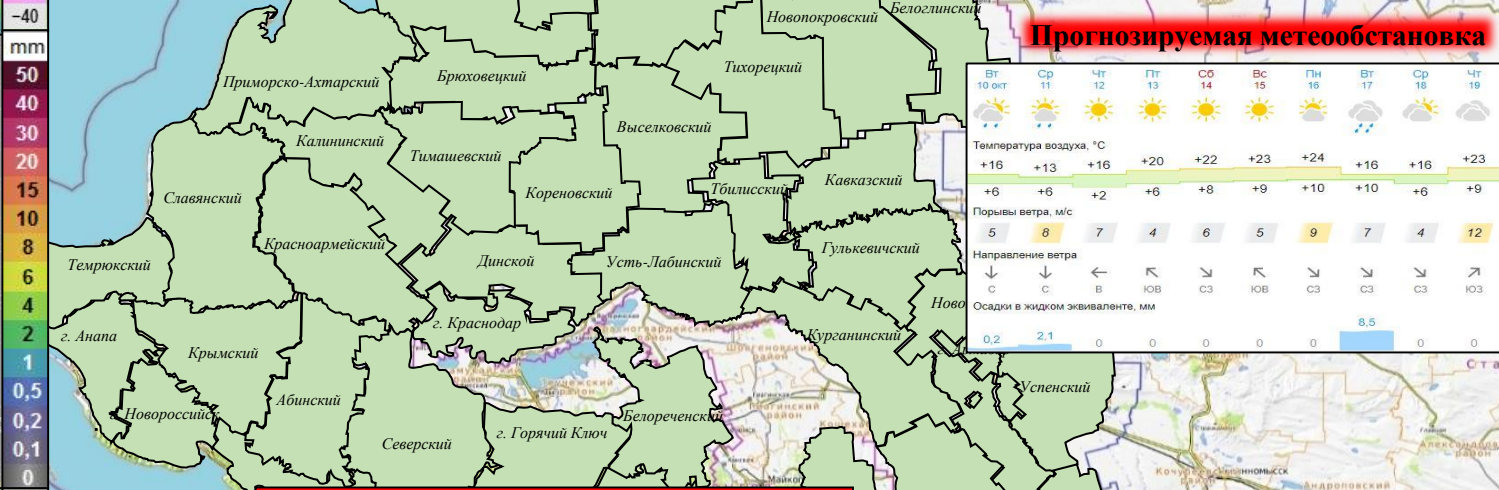
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ на 11.10.2023



По Краснодарскому краю: переменная облачность. Ночью и утром местами дождь, в отдельных районах южной половины края сильный дождь, в предгорных районах и горах с мокрым снегом. Днём преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер западной четверти с переходом днём на северную четверть 4-9 м/с, вечером и днём местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 3...8°, ночью и утром местами заморозки в воздухе и на поверхности почвы -0...-4° (ОЯ); днём 8...13°, в юго-восточных предгорных районах 5...10°; в горах ночью 0...-5°, днём 0...+5°.

На Черноморском побережье: переменная облачность. Ночью и утром дождь, гроза, днём преимущественно без осадков. Ветер северный, северо-восточный 6...11 м/с, ночью местами порывы 12-14 м/с, утром и днём 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 5...10°, днём 12...17°.

По г. Краснодару: переменная облачность. Ночью дождь, днём преимущественно без осадков. Ветер западной четверти с переходом днём на северную четверть ночью 4-9 м/с, днём 6-11 м/с. Температура воздуха ночью 5...7°, днём 11...13°.



Прогнозируемая метеобстановка

Вт 10 окт	Ср 11	Чт 12	Пт 13	Сб 14	Вс 15	Пн 16	Вт 17	Ср 18	Чт 19
☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁	☁
+16	+13	+16	+20	+22	+23	+24	+16	+16	+23
+6	+6	+2	+6	+8	+9	+10	+10	+6	+9
5	8	7	4	6	5	9	7	4	12
С	С	В	ЮВ	СЗ	ЮВ	СЗ	СЗ	СЗ	ЮЗ
0,2	2,1	0	0	0	0	0	8,5	0	0

Ночью и утром 11.10.2023 и 12.10.2023 местами в крае (исключая Азовское и Черноморское побережья) ожидаются заморозки в воздухе и на поверхности почвы -0...-4° - категории опасного явления (ОЯ).

Существует вероятность возникновения происшествий, связанных с:

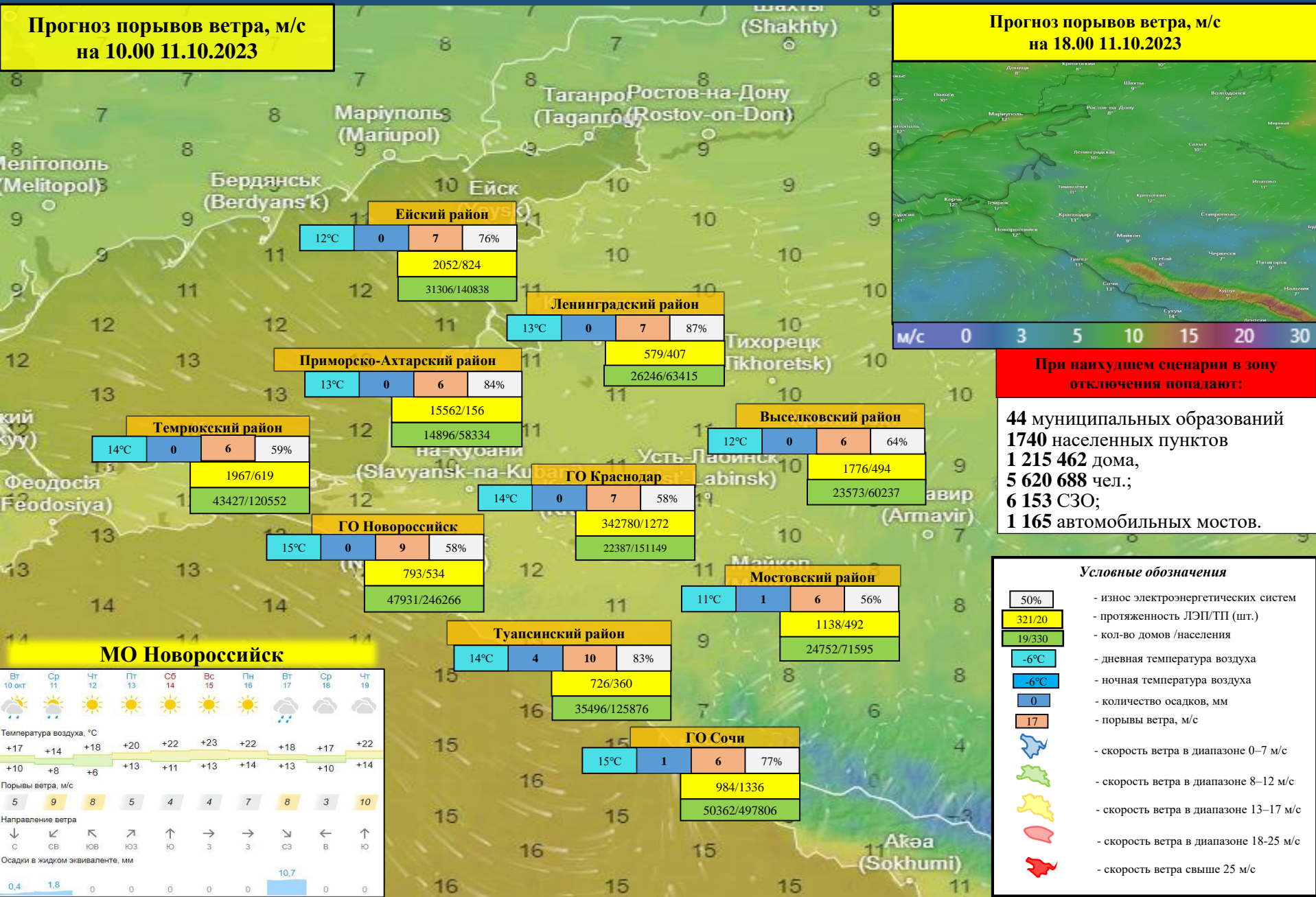
- порывами линий связи и электропередачи, повалом деревьев;
- обрушением слабо закрепленных конструкций, повреждением кровли зданий;
- нарушением работы систем жизнеобеспечения населения;
- нарушением в работе всех видов транспорта;
- затруднением движения и образованием заторов на автодорогах федерального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



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

**Прогноз порывов ветра, м/с
на 10.00 11.10.2023**

**Прогноз порывов ветра, м/с
на 18.00 11.10.2023**



Ейский район

12°C	0	7	76%
2052/824			
31306/140838			

Ленинградский район

13°C	0	7	87%
579/407			
26246/63415			

Приморско-Ахтарский район

13°C	0	6	84%
15562/156			
14896/58334			

Выселковский район

12°C	0	6	64%
1776/494			
23573/60237			

Темрюкский район

14°C	0	6	59%
1967/619			
43427/120552			

ГО Краснодар

14°C	0	7	58%
342780/1272			
22387/151149			

ГО Новоросийск

15°C	0	9	58%
793/534			
47931/246266			

Мостовский район

11°C	1	6	56%
1138/492			
24752/71595			

Туапсинский район

14°C	4	10	83%
726/360			
35496/125876			

ГО Сочи

15°C	1	6	77%
984/1336			
50362/497806			

При наихудшем сценарии в зону отключения попадают:

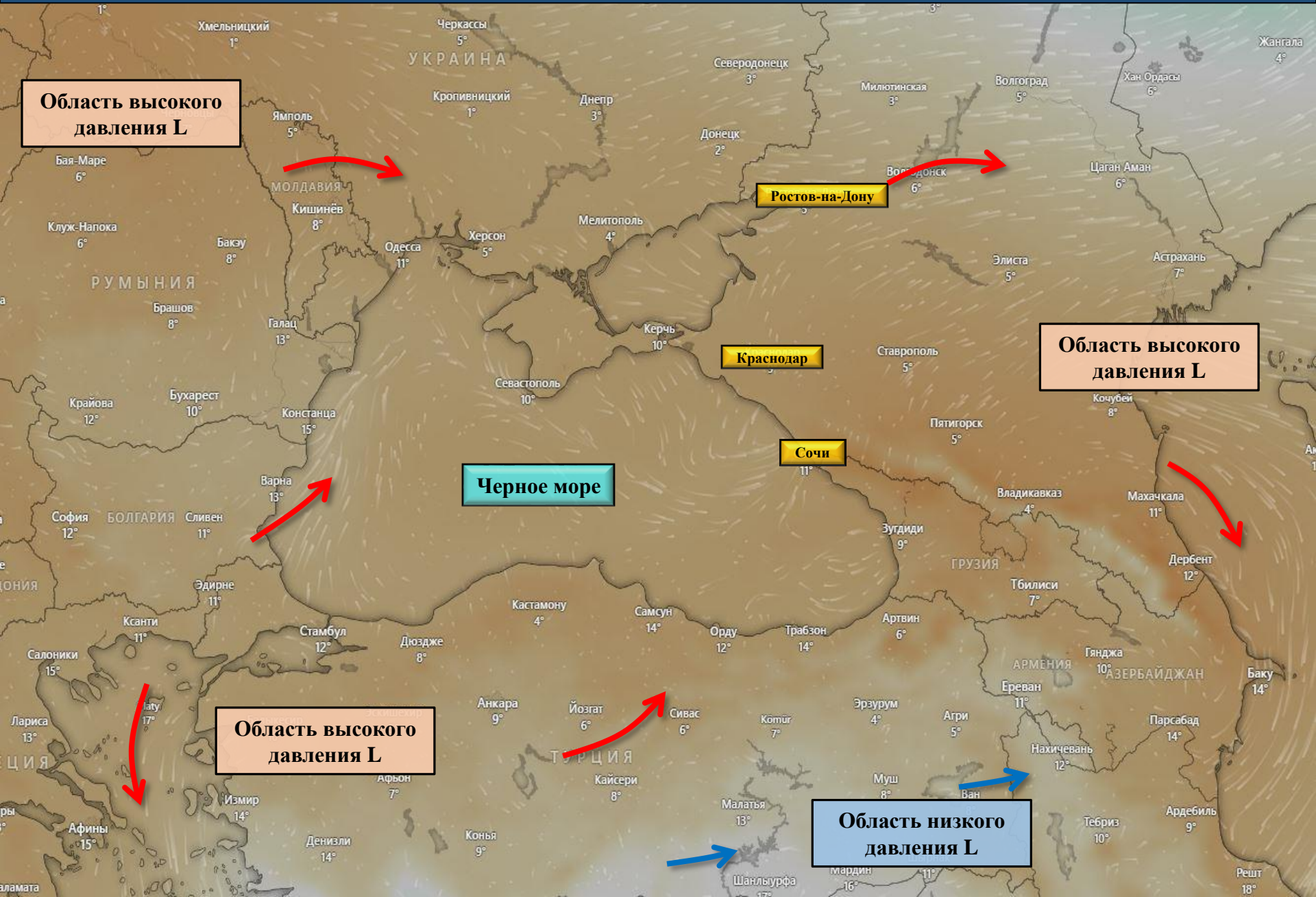
44 муниципальных образований
1740 населенных пунктов
1 215 462 дома,
5 620 688 чел.;
6 153 СЗО;
1 165 автомобильных мостов.

- Условные обозначения**
- 50%
 - 321/20
 - 19/330
 - 6°C
 - 6°C
 - 0
 - 17
 - 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

МО Новоросийск

Вт 10 окт	Ср 11	Чт 12	Пт 13	Сб 14	Вс 15	Пн 16	Вт 17	Ср 18	Чт 19
Температура воздуха, °C	+17	+14	+18	+20	+22	+23	+22	+18	+17
Порывы ветра, м/с	5	9	8	5	4	4	7	8	3
Направление ветра	↘	↙	↙	↙	↙	→	→	↘	↙
Осадки в жидком эквиваленте, мм	0,4	1,8	0	0	0	0	0	0	0

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.