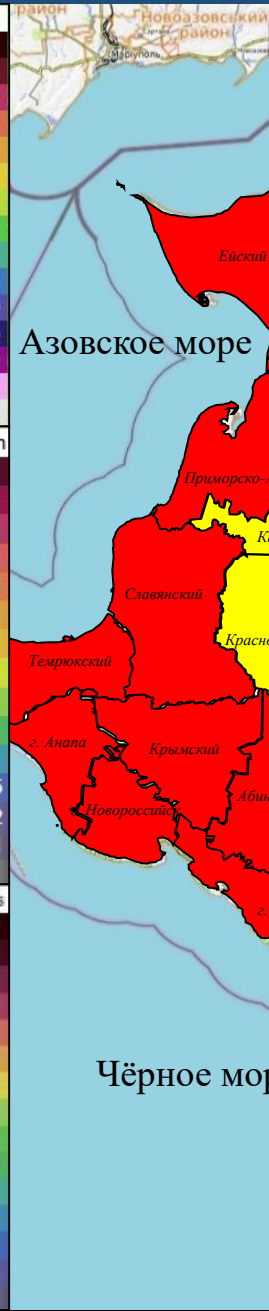
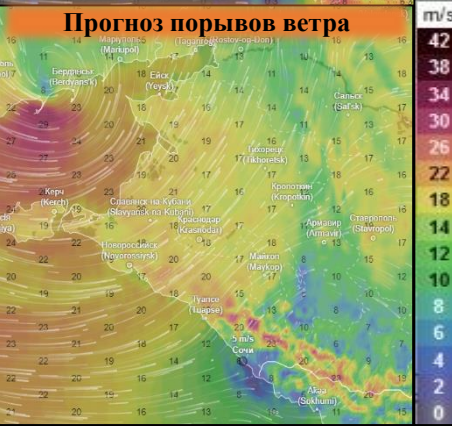
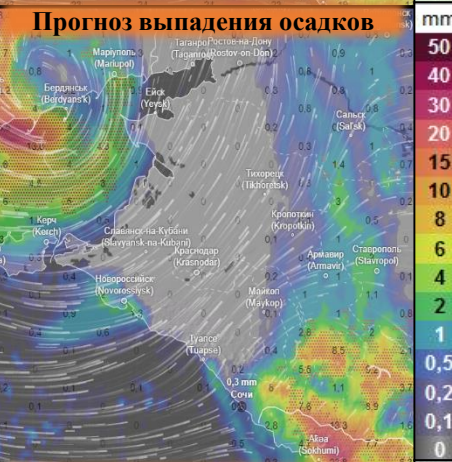
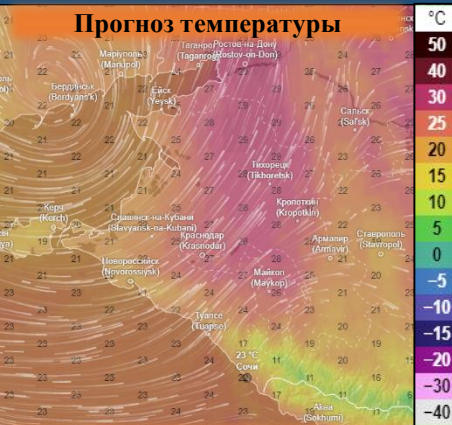


МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА НА ТЕРРИТОРИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



По Краснодарскому краю: облачно. Ночью местами кратковременный дождь, днем кратковременный дождь, гроза, местами КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 23-28 м/с. Ветер юго-западный, западный ночью 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, утром и днем 8-13 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 20...25°, местами в юго-восточных предгорных районах 15...20°; днем 24...29°, местами в юго-восточных предгорных районах 19...24°, местами на Азовском побережье 21...26°; в горах ночью 14...19°, днем 18...23°.

На Черноморском побережье: ночью 20...25°, днем 22...27°.

По г. Краснодару: облачно с прояснениями. Ночью преимущественно без осадков, утром и днем кратковременный дождь, гроза. Ветер западный, юго-западный ночью 6-11 м/с; утром и днем 8-13 м/с, днем временами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 21...23°, днем 26...28°.

Прогнозируемая метеобстановка

Ср 26 июля	Чт 27	Пт 28	Сб 29	Вс 30	Пн 31	Вт 1 авг	Ср 2	Чт 3	Пт 4
+33	+37	+26	+28	+29	+32	+33	+32	+32	+33
+19	+20	+21	+19	+18	+17	+19	+21	+21	+22
С	СЗ	З	С	С	СЗ	СЗ	З	З	З
0	0	3,4	0	0	0	0	0	0	0

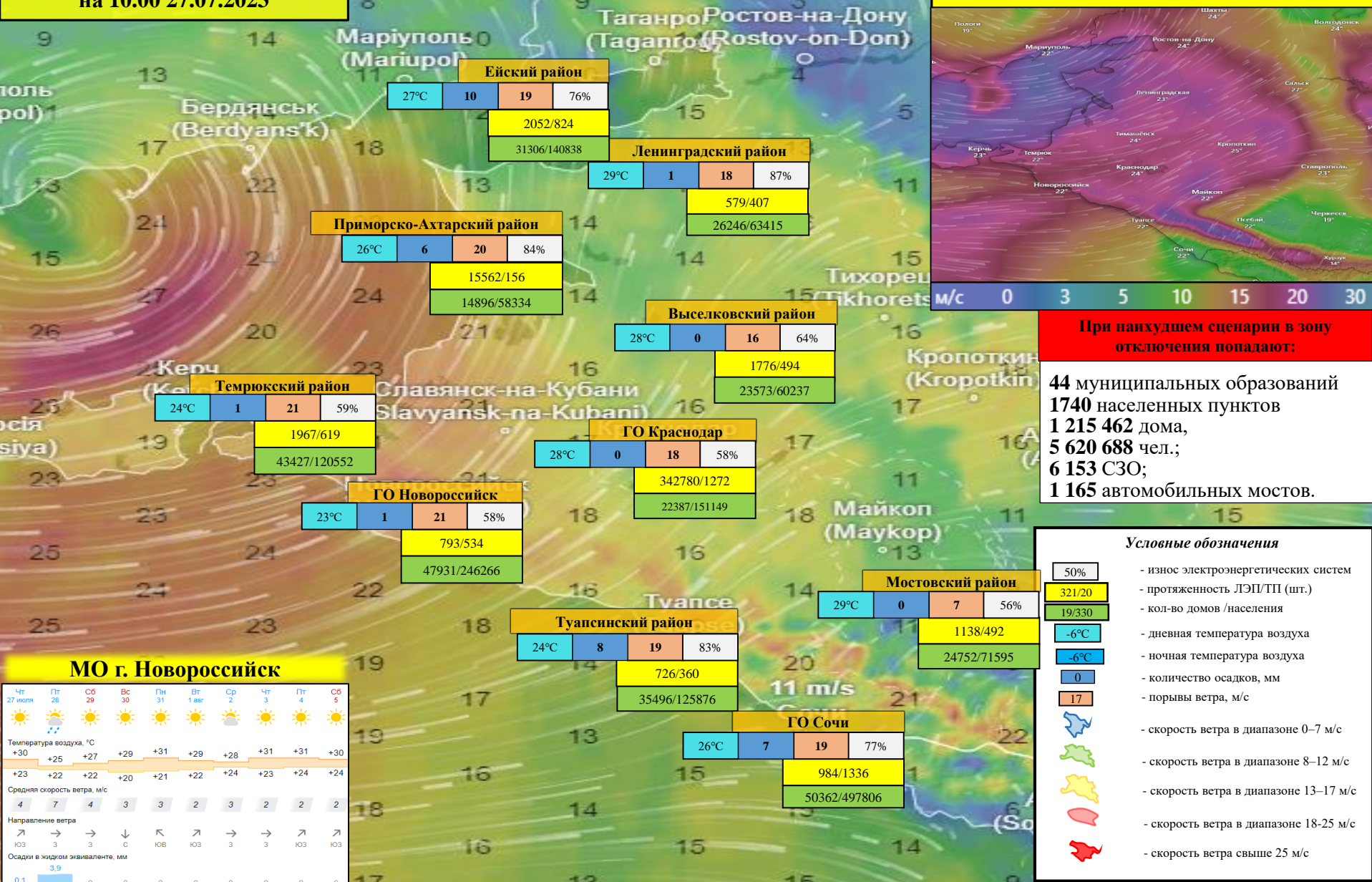
Условные обозначения

- 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 27.07.2023**

**Прогноз порывов ветра, м/с
на 18.00 27.07.2023**



Ейский район

27°C	10	19	76%
2052/824			
31306/140838			

Ленинградский район

29°C	1	18	87%
579/407			
26246/63415			

Приморско-Ахтарский район

26°C	6	20	84%
15562/156			
14896/58334			

Выселковский район

28°C	0	16	64%
1776/494			
23573/60237			

Темрюкский район

24°C	1	21	59%
1967/619			
43427/120552			

ГО Краснодар

28°C	0	18	58%
342780/1272			
22387/151149			

ГО Новороссийск

23°C	1	21	58%
793/534			
47931/246266			

Мостовский район

29°C	0	7	56%
1138/492			
24752/71595			

Туапсинский район

24°C	8	19	83%
726/360			
35496/125876			

ГО Сочи

26°C	7	19	77%
984/1336			
50362/497806			

МО г. Новороссийск

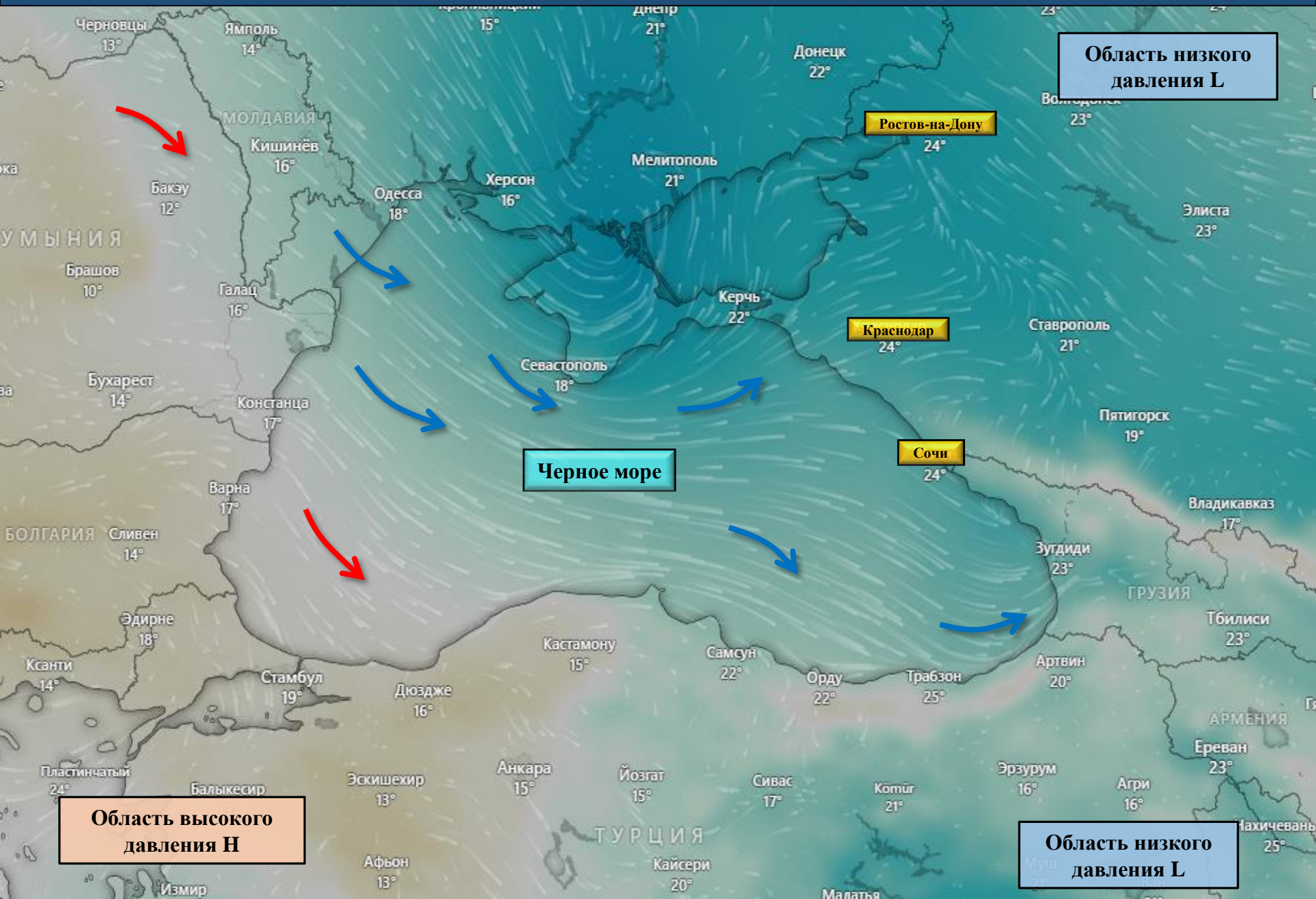
Чт 27 июля	Пт 28	Сб 29	Вс 30	Пн 31	Вт 1 авг	Ср 2	Чт 3	Пт 4	Сб 5
Температура воздуха, °C	+30	+25	+27	+29	+31	+29	+28	+31	+30
Средняя скорость ветра, м/с	4	7	4	3	3	2	3	2	2
Направление ветра	↗	→	→	↓	↖	↗	→	→	↗
Осадки в жидком эквиваленте, мм	0.1	3.9	0	0	0	0	0	0	0

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

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.