

Утверждено
приказом Росгидромета
от 03.04.2019 № 154

Положение
о системе информирования населения и других заинтересованных
пользователей об угрозах возникновения опасных
гидрометеорологических явлений на территории Российской Федерации
с использованием информационно-телекоммуникационной сети
«Интернет»

1. Цель создания и основные характеристики

1.1. Система информирования населения и других заинтересованных пользователей об угрозах возникновения и возникновении гидрометеорологических явлений на территории Российской Федерации с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – система «Метеопредупреждения») создана и функционирует с целью общедоступного оперативного представления в информационно-телекоммуникационной сети Интернет обобщённой информации об угрозах (рисках) возникновения и развития опасных гидрометеорологических явлений (далее - ОЯ) и комплексов метеорологических явлений (далее - КМЯ) различной степени интенсивности (опасности) на территории Российской Федерации.

1.2. Прогнозируемые угрозы возникновения гидрометеорологических явлений в системе «Метеопредупреждения» отображаются в четырех градациях (уровнях) опасности, которые представлены в картографированном виде с использованием цветовой шкалы (цветовой «заливки») с сопровождением текстовой детализацией.

1.3. Информация о прогнозируемых уровнях опасности от гидрометеорологических факторов представляется в системе «Метеопредупреждения» с детализацией до территории субъекта Российской Федерации (на всей территории субъекта Российской Федерации отображается максимальный уровень опасности, который прогнозируется на территории данного субъекта Российской Федерации).

При этом в текстовых полях должна быть дана большая пространственная и/или временная детализация прогнозируемых явлений.

Для отдельных субъектов Российской Федерации может быть введена дополнительная детализация картографического представления сведений с выделением, например, территорий побережья, горных районов и т.д.

Предложения по детализации территории субъекта и по соответствующим критериям готовят ФГБУ УГМС.

1.4. Система «Метеопредупреждения» представляет информацию о гидрометеорологических угрозах на срок до 36 часов.

1.5. Информация о прогнозируемых уровнях опасности ОЯ, КМЯ обновляется в системе «Метеопредупреждения» не менее двух раз в сутки. При появлении экстренной информации об угрозах возникновения и возникновении ОЯ, КМЯ информация должна быть обновлена незамедлительно.

2. Визуальное представление информации об уровнях опасности гидрометеорологических явлений. Цветовая шкала уровней опасности

2.1. Интенсивность гидрометеорологических явлений в системе «Метеопредупреждения» классифицируется по четырем уровням опасности. Первый уровень опасности – минимальный; четвёртый – максимальный. Уровни опасности территорий визуально представляются путем «заливки» соответствующих субъектов (районов) на карте (картографической основе) пятью различными цветами. Дополнительно на карте отмечаются территории с отсутствием фактической и прогностической информации.

Качественное описание уровней опасности и соответствующие им цветовые обозначения уровней опасности, приведены в приложении к настоящему Положению.

2.2. В системе «Метеопредупреждения» учитываются уровни опасности от факторов, связанных со следующими гидрометеорологическими явлениями:

- 1) высокая температура;
- 2) низкая температура;
- 3) скорость ветра;
- 4) осадки жидкие (дождь);
- 5) осадки твердые (снег, мокрый снег);
- 6) гололёдно-изморозевые отложения, налипание мокрого снега;
- 7) туман;
- 8) заморозки;
- 9) конвективные явления (гроза, град);
- 10) высокая и чрезвычайная пожарная опасность в лесах;
- 11) паводок;
- 12) половодье;
- 13) сель;
- 14) лавина;
- 15) прибрежные события (сильное волнение, обледенение судов, сгонно-нагонные явления, очень сильный ветер на акватории, отрыв прибрежных льдов в местах выхода людей на лед);
- 16) метель;
- 17) прочие события, которые не входят в данный перечень.

3. Порядок введения различных уровней опасностей на территориях субъектов Российской Федерации

3.1. В случаях отсутствия необходимой гидрометеорологической информации или отсутствия прогнозов по отдельным территориям используется серый цвет «заливки».

3.2. Первый уровень («зелёный») используется в случаях, когда по данным наблюдений и имеющейся прогностической информации отсутствуют основания для введения на этой территории субъекта Российской Федерации более высоких уровней опасности.

Решение о введении первого уровня опасности принимается дежурным синоптиком ФГБУ УГМС на основании анализа текущей гидрометеорологической информации и официальных прогнозов и консультаций.

3.3. Второй уровень опасности («желтый») вводится в случаях, когда на территории субъекта Российской Федерации прогнозируются гидрометеорологические явления, интенсивность которых соответствует критерию неблагоприятных гидрометеорологических явлений и критерию явлений, указанных в Приложении «Б» РД 52.88.699-2008 «Положение о порядке действий учреждений и организаций при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений» (далее - РД 52.88.699-2008).

Решение о введении второго уровня опасности принимается дежурным синоптиком ФГБУ УГМС на основании анализа текущей гидрометеорологической информации и официальных прогнозов и консультаций.

3.4. Третий уровень опасности («оранжевый») вводится в случаях, когда на территории (части территории) субъекта Российской Федерации наблюдаются или прогнозируются гидрометеорологические явления, интенсивность которых соответствует критериям опасного гидрометеорологического явления в соответствии с Приложением «А» РД 52.88.699-2008, или сочетание метеорологических явлений, которые образуют опасное явление в соответствии с Приложением «Б» РД 52.88.699-2008, а также с учетом принятых региональных критериев опасных природных явлений.

Основанием для введения третьего уровня опасности является выпуск экстренной информации (штормового предупреждения, штормового оповещения) ФГБУ УГМС по соответствующей территории ответственности.

Решение о введении третьего уровня опасности принимается начальником ФГБУ УГМС.

3.5. Четвертый уровень опасности («красный») вводится на территории субъекта Российской Федерации в случаях:

1) если прогнозируется высокая вероятность возникновения на территории субъекта Российской Федерации двух и более гидрометеорологических явлений, интенсивность каждого из которых

соответствует критерию опасного природного (гидрометеорологического) явления в соответствии с РД 52.88.699-2008;

2) если на территории (части территории) субъекта Российской Федерации прогнозируется высокая вероятность возникновения опасного гидрометеорологического явления интенсивностью, существенно превышающей пороговые значения опасного явления.

При подготовке решения о введении четвертого уровня опасности используется вся доступная гидрометеорологическая и другая информация.

Решение о введении четвертого уровня опасности по территории субъекта Российской Федерации принимается начальником ФГБУ УГМС.

3.6. Оперативный дежурный ФГБУ «Гидрометцентр России» докладывает оперативному дежурному Росгидромета о введении четвертого («красного») уровня опасности.

3.7. Оперативный дежурный Росгидромета докладывает руководителю (заместителю руководителя) Росгидромета о введении четвертого («красного») уровня опасности.

3.8. В случае незаполнения ФГБУ УГМС сведений в системе «Метеопредупреждения» по территории своей ответственности ФГБУ «Гидрометцентр России» вправе вносить необходимые сведения по территории соответствующего ФГБУ УГМС на основании выпущенных ФГБУ УГМС прогнозов, штормовых предупреждений и оповещений.

3.9. В случае выявления ошибочных сведений, внесенных ФГБУ УГМС в систему «Метеопредупреждения», ФГБУ «Гидрометцентр России» вправе корректировать сведения в соответствии с прогнозами, предупреждениями и оповещениями, выпущенными ФГБУ УГМС.

3.10. ФГБУ «Гидрометцентр России» докладывает в УНСГ о случаях регулярного незаполнения ФГБУ УГМС сведений по территории своей ответственности.

4. Заключительные положения

4.1. Информация в системе «Метеопредупреждения» предоставляется только для целей информирования (предупреждения) и не может быть использована для коммерческих целей.

Система «Метеопредупреждения» не предназначена для замены системы штормовых предупреждений.

Приложение к Положению о системе информирования населения и других заинтересованных пользователей об угрозах возникновения опасных гидрометеорологических явлений на территории Российской Федерации с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Качественная классификация уровней опасностей от гидрометеорологических факторов

Уровень опасности от погодных факторов	Качественное описание уровня опасности от погодных факторов	Цветовое обозначение уровня опасности (цвет «заливки»)
Первый уровень	Опасности от гидрометеорологических явлений, КМЯ не наблюдаются и в прогностический период не ожидаются.	зеленый
Второй уровень	Наблюдаются или ожидаются в прогностический период некоторые опасности для отдельных видов деятельности. Для населения опасности не наблюдаются и не ожидаются.	жёлтый
Третий уровень	Наблюдаются или ожидаются в прогностический период негативные последствия для всех видов деятельности и жизнедеятельности населения.	оранжевый
Четвёртый уровень	Наблюдаются или ожидаются в прогностический период масштабные негативные последствия для всех видов деятельности и угроза жизни населения.	красный