

СОГЛАШЕНИЕ

между Правительством Кабардино-Балкарской Республики и Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды о сотрудничестве в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды

г. _____ « ____ » _____ 2020 г.

Правительство Кабардино-Балкарской Республики в лице Главы Кабардино-Балкарской Республики Кокова Казбека Валерьевича, действующего на основании Конституции Кабардино-Балкарской Республики, с одной стороны, и Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (далее - Росгидромет) в лице руководителя Шумакова Игоря Анатольевича, действующего на основании Положения о Федеральной службе по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2004 г. № 372, с другой стороны, руководствуясь статьей 72 Конституции Российской Федерации, Бюджетным кодексом Российской Федерации, федеральными законами, от 19 июля 1998 г. № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе», от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», от 6 октября 1999 г. № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации», Положением об информационных услугах в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей природной среды, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 ноября 1997 г. № 1425, постановлениями Правительства Российской Федерации от 6 июня 2013 г. № 477 «Об осуществлении государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды», от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды от 4 февраля 2008 г. № 25 «О введении в действие

Положения о функциональной подсистеме наблюдения, оценки и прогноза опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», постановлением Правительства Российской Федерации от 9 августа 2013 г. № 681 «О государственном экологическом мониторинге (государственном мониторинге окружающей среды) и государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)», иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Кабардино-Балкарской Республики, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем.

Статья 1

1.1. Соглашение определяет основные направления сотрудничества между Росгидрометом и Правительством Кабардино-Балкарской Республики по вопросам, требующим согласованных действий и совместных решений в рамках выполнения работ в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях, осуществления государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации, отнесенным к предметам совместного ведения Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

1.2. Соглашение призвано способствовать укреплению взаимодействия в области государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды, принятия и реализации региональных программ в области мониторинга окружающей среды (государственного экологического мониторинга), предоставления населению Кабардино-Балкарской Республики информации о состоянии и загрязнении окружающей среды.

Статья 2

Основные направления и формы взаимодействия:

2.1. Обеспечение функционирования и совершенствования государственной системы наблюдения за состоянием окружающей среды.

2.2. Повышение эффективности прогнозирования опасных природных явлений и создание оптимальных условий для повышения уровня защиты населения и снижения ущерба от опасных природных явлений.

2.3. Совершенствование системы предупреждения населения и хозяйствующих субъектов Кабардино-Балкарской Республики об опасных природных явлениях, о фактических и прогнозируемых резких изменениях погоды, загрязнении окружающей среды, которые могут угрожать жизни и здоровью населения и наносить ущерб окружающей среде.

2.4. Совершенствование системы обеспечения населения и органов государственной власти Кабардино-Балкарской Республики информацией общего назначения в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей среды.

2.5. Планирование и осуществление совместных программ и мероприятий по направлениям взаимодействия.

2.6. Обмен информацией, проведение рабочих встреч и совещаний в целях выявления наиболее важных, требующих безотлагательного решения вопросов, подготовки предложений по их реализации в сфере гидрометеорологии и мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды.

2.7. Разработка и принятие совместных согласованных решений по вопросам подготовки и передачи прогнозов о неблагоприятных метеорологических условиях (НМУ) при организации в населенных пунктах Кабардино-Балкарской Республики работ по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ.

2.8. Осуществление иных действий и мероприятий, направленных на снижение ущерба и предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, предусмотренных настоящим Соглашением, законодательством Российской Федерации и законодательством Кабардино-Балкарской Республики.

Статья 3

В целях реализации настоящего Соглашения:

3.1. Росгидромет и Правительство Кабардино-Балкарской Республики совместно решают вопросы:

согласованного функционирования и совершенствования деятельности государственной наблюдательной сети, а также территориальной системы наблюдений за состоянием и загрязнением окружающей среды на территории Кабардино-Балкарской Республики;

развития государственной системы наблюдения за состоянием окружающей среды;

обеспечения единства измерений и координации работ при проведении гидрометеорологических наблюдений, мониторинга состояния окружающей среды и ее загрязнения;

разработки и организации выполнения целевых программ, направленных на гидрометеорологическое обеспечение безопасной жизнедеятельности и рационального природопользования;

совершенствования системы обеспечения органов государственной власти Кабардино-Балкарской Республики гидрометеорологической информацией и информацией о загрязнении окружающей среды;

выполнения иных мероприятий, направленных на обеспечение гидрометеорологической безопасности Кабардино-Балкарской Республики.

3.2. Росгидромет через Кабардино-Балкарский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Северо-Кавказское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (Кабардино-Балкарский ЦГМС) совместно с федеральным государственным бюджетным учреждением «Северо-Кавказская военизированная служба по активному воздействию на метеорологические процессы» (ФГБУ «Северо-Кавказская ВС») с участием научно-исследовательских учреждений Росгидромета обеспечивает:

своевременное (плановое и экстренное) информирование Правительства Кабардино-Балкарской Республики о состоянии атмосферы и поверхностных вод суши, о химическом и радиоактивном загрязнении окружающей среды, предоставление прогнозов и сведений об угрозе и фактах возникновения опасных природных явлений и комплексов неблагоприятных метеорологических явлений согласно перечню критериев опасных гидрометеорологических явлений для Кабардино-Балкарской Республики (приложение 1 к настоящему Соглашению) в соответствии со схемой доведения экстренной информации о возникновении (или об угрозе возникновения) опасных природных явлений до органов исполнительной власти Кабардино-Балкарской Республики (приложение 2 к настоящему Соглашению);

представление предложений по подготовке и передаче прогнозов НМУ в целях определения Правительством Кабардино-Балкарской Республики порядка проведения работ по регулированию выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в период НМУ;

внедрение новых методов, повышение эффективности прогнозирования опасных природных явлений и создание оптимальных условий для повышения уровня оперативного информационного обеспечения органов государственной власти Кабардино-Балкарской Республики;

совершенствование системы предупреждения Правительства Кабардино-Балкарской Республики и населения республики об угрозе возникновения опасных природных явлений, а также экстремально высоком загрязнении окружающей среды;

содействие в решении вопросов организации территориальной системы наблюдений за состоянием окружающей среды и обеспечения ее согласованного функционирования с государственной наблюдательной сетью в части методического сопровождения;

выполнение иных мероприятий, направленных на уменьшение ущерба населению и экономике Кабардино-Балкарской Республики от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Информация общего назначения в стандартных форматах Росгидромета (приложение 3 к настоящему Соглашению) предоставляется бесплатно. В случае заинтересованности Правительство Кабардино-Балкарской Республики имеет право заказывать информацию в ГИС и других форматах. Предоставление информации общего назначения, обработанной в ГИС-форматах по техническому заданию органов исполнительной власти Кабардино-Балкарской Республики, осуществляется за плату, предусматривающую подготовку, обработку и передачу данной информации.

3.3. Правительство Кабардино-Балкарской Республики в рамках своей компетенции и в соответствии с действующим законодательством обеспечивает:

участие в определении основных направлений охраны окружающей среды на территории Кабардино-Балкарской Республики;

принятие законов и иных нормативных правовых актов Кабардино-Балкарской Республики по охране окружающей среды, а также осуществление контроля за их исполнением;

принятие и реализацию региональных программ в области охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности, а также предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

содействие в решении вопросов совершенствования деятельности и функционирования государственной наблюдательной сети на территории Кабардино-Балкарской Республики;

формирование заказа на выполнение работ регионального и специального назначения в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях в интересах Кабардино-Балкарской Республики;

согласование перечней адресатов предоставляемой информации общего назначения, а также информации о состоянии и загрязнении окружающей среды, полученных в рамках настоящего Соглашения;

участие в порядке, установленном нормативными правовыми

актами Российской Федерации, в осуществлении государственного экологического мониторинга с правом формирования и обеспечения функционирования территориальной системы наблюдений за состоянием окружающей среды на территории Кабардино-Балкарской Республики;

взаимодействие по вопросам обеспечения согласованного функционирования территориальной системы наблюдений за состоянием окружающей среды (в случае ее создания) с государственной наблюдательной сетью;

взаимодействие при определении порядка проведения в муниципальных образованиях Кабардино-Балкарской Республики работ по регулированию выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в период НМУ.

3.3.1. Исполнительным органом государственной власти Кабардино-Балкарской Республики, уполномоченным на организацию взаимодействия по реализации прав и обязанностей, предусмотренных настоящим Соглашением, является Министерство природных ресурсов и экологии Кабардино-Балкарской Республики.

3.3.2. С целью своевременного информирования населения об опасных гидрометеорологических явлениях Правительство Кабардино-Балкарской Республики обеспечивает размещение ссылки (информационных баннеров) на сайте федерального государственного бюджетного учреждения «Гидрометеорологический научно-исследовательский центр Российской Федерации (ФГБУ «Гидрометцентр России»», на котором размещена система информирования населения и других заинтересованных пользователей об угрозах возникновения опасных гидрометеорологических явлений на территории Российской Федерации (система «Метеопредупреждение»), на официальном сайте Правительства Кабардино-Балкарской Республики, официальных сайтах органов местного самоуправления муниципальных районов и городских округов Кабардино-Балкарской Республики и иных сайтах, используемых для информирования населения и (или) предоставления населению муниципальных услуг.

Статья 4

В целях реализации направлений взаимодействия, указанных в статье 2 настоящего Соглашения, Росгидромет и Правительство Кабардино-Балкарской Республики могут разрабатывать совместные программы совершенствования системы гидрометеорологического обеспечения органов государственной власти и населения

Кабардино-Балкарской Республики, прогнозирования опасных природных явлений, изучения климата, его влияния на социально-экономическое развитие Кабардино-Балкарской Республики и повышения эффективности использования информации о состоянии и загрязнении окружающей среды.

Взаимодействие по конкретным вопросам гидрометеорологического обеспечения и организации мониторинга окружающей среды на территории Кабардино-Балкарской Республики осуществляется в соответствии с настоящим Соглашением на основе государственных договоров (контрактов) между органами исполнительной власти Кабардино-Балкарской Республики, Кабардино-Балкарским ЦГМС и ФГБУ «Северо-Кавказская ВС», заключенных в пределах их компетенции в рамках федерального законодательства о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, при наличии бюджетных ассигнований на указанные цели.

Статья 5

Финансирование и материально-техническое обеспечение работ в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды, выполняемых Кабардино-Балкарским ЦГМС и ФГБУ «Северо-Кавказская ВС», осуществляется за счет:

средств федерального бюджета – проведение работ федерального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;

средств республиканского бюджета Кабардино-Балкарской Республики - проведение работ регионального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, а также специального назначения по заказам органов исполнительной власти Кабардино-Балкарской Республики в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных им на обеспечение их деятельности (путем заключения государственных контрактов в соответствии с законодательством о контрактной системе в сфере закупок товаров (работ, услуг) для обеспечения государственных и муниципальных нужд);

средств других пользователей (потребителей), в том числе муниципальных образований, – проведение работ специального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях.

Статья 6

Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания, действует в течение 5 (пяти) лет и автоматически продлевается на последующий пятилетний период, если ни одна из Сторон не заявит другой Стороне путем письменного уведомления за 6 (шесть) месяцев до истечения соответствующего срока о своем желании прекратить его действие.

Внесение изменений и дополнений в настоящее Соглашение осуществляется по взаимному согласию Сторон.

Конкретные условия выполнения программ (проектов, работ) определяются двусторонними контактами (договорами) между Правительством Кабардино-Балкарской Республики и Росгидрометом или полномочными представителями Сторон в соответствии с настоящим Соглашением.

Все спорные вопросы по данному Соглашению решаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Настоящее Соглашение заключено в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Глава
Кабардино-Балкарской
Республики



К.В. Коков

Руководитель Федеральной
службы по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей
среды



И.А. Шумаков

Приложение 1

к Соглашению между Правительством
Кабардино-Балкарской Республикой и Федеральной
службой по гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды о сотрудничестве в области
гидрометеорологии и смежных с ней областях,
мониторинга состояния и загрязнения
окружающей среды

Перечень и критерии опасных природных гидрометеорологических явлений для территории Кабардино-Балкарской Республики

Метеорологические явления

№ п/п	Наименование опасного явления	Характеристика, критерии опасного явления
1	2	3
1	Очень сильный ветер (в том числе шквал, ураганный ветер)	Ветер при достижении скорости при порывах не менее 30 м/с
2	Смерч	Сильный маломасштабный вихрь с вертикальной осью в виде столба или воронки любой интенсивности, направленный от облака к подстилающей поверхности
3	Сильный ливень (сильный ливневый дождь)	Количество осадков не менее 30,0 мм за период не более 1 часа
4	Очень сильный дождь (мокрый снег, дождь со снегом)	Значительные жидкие или смешанные осадки (дождь, ливневый дождь, дождь со снегом, мокрый снег) с количеством осадков не менее 50,0 мм за период не более 12 часов
5	Очень сильный снег	Значительные твердые осадки (снег, ливневый снег) с количеством выпавших осадков не менее 20,0 мм за период времени не более 12 часов
6	Продолжительный сильный дождь	Дождь с короткими перерывами (суммарно не более 1 часа) с количеством осадков не менее 100,0 мм за период времени более 12 часов, но менее 48 часов, или 120,0 мм за период времени более 2, но менее 4 суток
7	Крупный град	Град диаметром не менее 20 мм
8	Сильная метель	Перенос снега с подстилающей поверхности (часто сопровождаемый выпадением снега из облаков) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 часов
9	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос пыли (песка) сильным (со средней скоростью не менее 15 м/с) ветром и с метеорологической дальностью видимости не более 500 м продолжительностью не менее 12 часов
10	Сильный гололёд	Диаметр отложения льда на проводах гололёдного станка не менее 20 мм
11	Сильное гололёдно- изморозевое отложение, налипание мокрого снега	Диаметр гололёдно-изморозевого, сложного отложения или отложения мокрого (замерзающего) снега на проводах гололёдного станка не менее 35 мм
12	Сильный туман (сильная мгла)	Сильное помутнение воздуха за счёт скопления мельчайших частиц воды (пыли, продуктов горения), при котором значение метеорологической дальности видимости не более 50 м продолжительностью не менее 12 часов

13	Сильный мороз	В ноябре-марте минимальная температура воздуха $-28,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и ниже
14	Аномально-холодная погода	С ноября по март в течение 5 дней и более значение среднесуточной температуры воздуха ниже среднедекадной нормы на $10,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и более
15	Сильная жара	В период с мая по сентябрь максимальная температура воздуха $+38,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и выше
16	Чрезвычайная пожароопасность	Показатель пожарной опасности относится к 5-му классу ($10000\text{ }^{\circ}\text{C}$ и более по формуле Нестерова)
17	Сход снежных лавин	Лавинная опасность – сход лавин, затрудняющий и ограничивающий хозяйственную деятельность. Лавины не выходят за границы своего обычного распространения. Возможно перекрытие лавинными массами транспортных магистралей, прилегающих к лавиноопасным склонам. Исключительная лавинная опасность – сход крупных лавин, наносящий значительный ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населённым пунктам

Агрометеорологические явления

№ п/п	Название опасного явления	Характеристика, критерии опасного явления
1	2	3
1	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или на поверхности почвы (травостоя) до значений ниже $0\text{ }^{\circ}\text{C}$ после перехода среднесуточной температуры воздуха через $15,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ весной и до перехода через $15,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ осенью. В годы с ранним возобновлением вегетации – при понижении температуры воздуха и на поверхности почвы (травостоя) до значений $-1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и ниже после перехода среднесуточной температуры воздуха через $5,0\text{ }^{\circ}\text{C}$, приводящее к повреждению, а также к частичной или полной гибели сельскохозяйственных и плодовых культур
2	Суховей	Ветер со скоростью 5 м/с и более при температуре воздуха $30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и выше и относительной влажности воздуха 20% и менее, наблюдающийся хотя бы в один из сроков наблюдений в течение 5 дней подряд и более в период цветения, налива и созревания зерновых колосовых культур
3	Засуха атмосферная	В репродуктивный* период развития основных сельскохозяйственных культур (зерновых колосовых, кукурузы, подсолнечника) отсутствие эффективных осадков (5 мм и более в сутки) за период не менее 30 дней подряд при максимальной температуре воздуха $30,0\text{ }^{\circ}\text{C}$ и выше. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) допускается наличие максимальных температур воздуха ниже указанных пределов
4	Засуха почвенная	В репродуктивный* период развития сельскохозяйственных культур за период не менее 30 дней подряд запасы продуктивной влаги в слое почвы $0-20\text{ см}$ составляют $10,0\text{ мм}$ и менее и в слое почвы $0-100\text{ см}$ – $50,0\text{ мм}$ и менее, приводящие к снижению урожая, в осенний период – к гибели семян

5	<p>Низкие температуры воздуха при отсутствии снежного покрова или при его высоте менее 5 см, приводящие к вымерзанию посевов озимых и корневой системы плодовых и винограда</p> <p>Низкие температуры воздуха в феврале-марте – к повреждению почек, кроны и лозы теплолюбивых плодовых и винограда</p>	<p>Понижение температуры воздуха в течение 2 дней подряд -25,0 °С и ниже при отсутствии снежного покрова или до -30,0 °С и ниже при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающее понижение температуры почвы на глубине залегания узла кущения ниже критической температуры вымерзания, приводящее к изреженности и/или полной гибели озимых культур.</p> <p>Понижение температуры почвы в течение 2 дней подряд на глубине 20-40 см до -12,0 °С для плодовых культур и до -10,0 °С для винограда, приводящее к повреждению корневой системы</p> <p>Понижение температуры воздуха в течение 2 дней подряд до -25,0 °С и ниже для теплолюбивых плодовых или -20,0 °С и ниже – для винограда, приводящее к повреждению почек, кроны или лозы</p>
6	<p>Сочетание высокого снежного покрова и слабого промерзания почвы, приводящее к выпреванию посевов озимых</p>	<p>Длительное (более 6 декад) залегание высокого (более 30 см) снежного покрова при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве. При этом минимальная температура почвы на глубине 3 см удерживается от минус 1,0 °С и выше, что приводит к частичной или полной гибели посевов озимых культур</p>
7	<p>Ледяная корка</p>	<p>Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) толщиной 2 см и более, залегающая 4 декады и более в период зимовки озимых культур</p>

* Репродуктивный период развития растений – период развития растений от закладки органов плодоношения до созревания.

Гидрологические явления

№ п/п	Название опасного явления	Характеристика, критерии опасного явления
1	2	3
1	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующаяся наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников
2	Зажор	Скопление шуги с включением мелкобитого льда в русле реки, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10 %
3	Затор	Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10 %
4	Паводок*	Фаза водного режима реки, вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризуется интенсивным, обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды до отметок повторяемостью наивысших уровней менее 10 %
5	Сель	Сель – стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен,

		наносящий ущерб хозяйственным объектам или создающий опасность населённым пунктам
--	--	--

*Критерии опасных явлений приведены далее.

Критерии опасных и природных (гидрологических) явлений по постам Кабардино-Балкарского ЦГМС

Река – пункт	Явление	Отметка ОЯ, см
Терек – Котляревская	Паводок	440
Малка – Каменномостское	Паводок	190*
Малка – Прохладная	Паводок	320
Баксан –Тырныауз	Паводок	390
Баксан – Заюково	Паводок	280
Чегем – Нижний Чегем	Паводок	260
Нальчик – Белая Речка	Паводок	290*
Черек Балкарский – Бабугент	Паводок	550
Черек Хуламский – Бабугент	Паводок	490
Куркужин – Кременчуг Константиновское	Паводок	700
Герхожан-Су – Тырныауз	Паводок	Критерии не установлены

Примечание: * при достижении уровней НЯ (ОЯ) на этих постах подтопление происходит в расположенных ниже населенных пунктах.

Перечень и критерии гидрометеорологических явлений, сочетания которых образуют опасные явления (комплекс метеорологических явлений – КМЯ) на территории Кабардино-Балкарской Республики

№ п/п	Критерии гидрометеорологических явлений, сочетания которых образуют опасные явления
1	2
1	При скорости ветра 15 м/с и более: гололёд диаметром 10 мм и более или гололёдно-изморозевое, сложное отложение – 20 мм и более, или налипание мокрого снега – 20 мм и более
2	Сочетание трех и более перечисленных ниже явлений: сильные дожди с количеством 30,0-49,0 мм за период времени не более 12 часов, ливни с количеством 15,0-29,0 мм за период времени не более 1 часа, град диаметром более 5 мм, ветер при порывах не менее 20-29 м/с, гроза, неблагоприятные паводки, сели малого объёма (до 50 тыс. м ³)
3	Продолжительная засушливая погода (10 дней и более) – сочетание двух или трёх явлений: засухи атмосферной, засухи почвенной, суховейного характера погоды* при относительной влажности воздуха 30% и менее в период вегетации сельскохозяйственных культур
4	Частые интенсивные или продолжительные дожди при сумме осадков 200% декадной нормы и более (10 дней и более) при переувлажнении верхнего слоя почвы, вызывающие задержку сева или уборки с/х культур, длительные подтопления с/х угодий
5	Продолжительное (2 дня и более) шугообразование на водотоках при низкой водности

6	Понижение температуры воздуха до $-20,0^{\circ}\text{C}$ и ниже при отсутствии снежного покрова на полях сельхозугодий или при его высоте не более 3 см в сочетании с температурой почвы на глубине залегания узла кушения ниже критической температуры вымерзания в течении 2 дней, которое вызывает изреженность или гибель озимых культур
---	--

* - Суховейный характер погоды – условия, оказывающие вредное воздействие на растения при скорости ветра не менее 5 м/с, температуре воздуха выше $25,0^{\circ}$ и относительной влажности воздуха 30% и ниже

Приложение 3

к Соглашению между Правительством
Кабардино-Балкарской Республикой
и Федеральной службой по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды
о сотрудничестве в области гидрометеорологии
и смежных с ней областях, мониторинга
состояния и загрязнения
окружающей среды

СТРУКТУРА

**формализованного краткосрочного (на 1, 2 и 3 сутки)
прогноза погоды по центру субъекта и территории субъекта
(в соответствии с РД 52.27.724-2019 «Наставление
по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения»)**

1. Краткосрочные прогнозы погоды составляют ежедневно до 12 часов местного времени.

2. В прогнозах указывается следующие метеорологические величины: облачность, осадки, направление и скорость ветра, минимальная температура воздуха ночью и максимальная температура воздуха днем (в градусах Цельсия); а также явления погоды.

3. Прогноз погоды на сутки составляют отдельно на ночь и на день или при однородных условиях погоды допускается доводить общим текстом. Прогноз погоды для территории и пункта передают, как правило, общим текстом, при этом в прогнозе температуры воздуха для центра субъекта и территории субъекта применяют разные градации (для пункта – 2°, для территории – 5°).

Пример: Переменная облачность. Ночью без существенных осадков, местами туман; днем местами небольшой мокрый снег. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, днем местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью -3...-8°, днем 0...5°; в горах: температура воздуха ночью -10...-15°, днем -2...+3°. В г. Нальчике ожидается без существенных осадков, ночью туман, ветер северо-восточный 5-10 м/с, температура воздуха ночью -3...-5°, днем 2...4°.

СТРУКТУРА

формализованного сообщения о прогнозируемом опасном природном (гидрометеорологическом) явлении (штормового предупреждения об опасном явлении) (в соответствии с РД 52.27.724-2019 «Наставление по краткосрочным прогнозам погоды общего назначения» и РД 52.88.699-2008 «Положение о порядке действий учреждений и организаций при угрозе возникновения и возникновении опасных природных явлений»

1. В штормовом предупреждении указывают метеорологические величины и отдельные явления погоды, которые по своим количественным критериям относятся к опасным явлениям, или их сочетания (КМЯ) образуют опасные явления.

2. Штормовое предупреждение составляют и передают в соответствии со Схемой штормового предупреждения и штормового оповещения об опасном явлении.

3. Текст штормового предупреждения должен содержать:

порядковый номер;

дату, время возникновения и по возможности продолжительность ожидаемого опасного явления;

район возникновения (распространения) опасного явления;

название и максимальную интенсивность опасного явления.

4. Для более полной характеристики погодных условий наряду с сообщениями об опасных явлениях штормовые предупреждения могут содержать прогноз явлений, не относящихся к опасным явлениям или не достигающим критериев опасного явления.

Пример: с 12-15 часов и до конца суток 27 июля, ночью и утром 28 июля местами по территории Кабардино-Балкарии ожидается КМЯ: сильный дождь, гроза, град, усиление ветра до 20-25 м/с на малых реках, подъем уровней воды до неблагоприятных отметок, в горах сход селей малых объемов.