

СОГЛАШЕНИЕ 5-С

между Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидрометом) и Правительством Омской области о сотрудничестве в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды

г. Омск

«19 » февраля 2021 г.

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет) (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 года № 372, с одной стороны и Правительство Омской области в лице Губернатора Омской области, Председателя Правительства Омской области Буркова Александра Леонидовича, действующего на основании Устава (Основного Закона) Омской области, с другой стороны, руководствуясь статьей 72 Конституции Российской Федерации, Бюджетным кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 19 июля 1998 года № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе», от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 4 мая 1999 года № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 9 января 1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», от 6 октября 1999 года № 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 года № 1425, постановлением Правительства Российской Федерации от 6 июня 2013 года № 477 «Об осуществлении государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды», постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 года № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», постановлением Правительства Российской Федерации от 9 августа 2013 года № 681 «О государственном экологическом мониторинге (государственном мониторинге окружающей среды) и государственном фонде данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)», приказом Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды от 4 февраля 2008 года № 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», иными нормативными правовыми актами, заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

Статья 1

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

1.2. Настоящее Соглашение призвано способствовать укреплению взаимодействия в области государственного мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды, в рамках государственного экологического мониторинга, принятия и реализации региональных программ в области государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды), обеспечения населения Омской области информацией о состоянии и загрязнении окружающей среды.

Статья 2

2.1. Основные направления и формы взаимодействия:

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

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

2.1.3. Совершенствование системы предупреждения населения и хозяйствующих субъектов Омской области об опасных природных явлениях, о фактических и прогнозируемых резких изменениях погоды и загрязнении окружающей среды, которые могут угрожать жизни и здоровью населения и наносить ущерб окружающей среде.

2.1.4. Совершенствование системы обеспечения населения и органов государственной власти Омской области информацией общего назначения в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей среды.

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

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

2.1.7. Разработка и принятие совместных согласованных решений по вопросам подготовки и передачи прогнозов неблагоприятных метеорологических условий (далее – НМУ) при организации в населенных пунктах на территории Омской области работ по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ.

2.1.8. Осуществление иных действий и мероприятий, направленных на снижение ущерба и предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, предусмотренных настоящим Соглашением, законодательством.

Статья 3

3.1. В целях реализации настоящего Соглашения:

3.1.1. Росгидромет и Правительство Омской области в пределах компетенции в соответствии с законодательством совместно решают вопросы:

- согласованного функционирования и совершенствования деятельности государственной наблюдательной сети, а также территориальной системы наблюдений за состоянием и загрязнением окружающей среды на территории Омской области путем создания единой информационной системы данных государственной наблюдательной сети и территориальной системы наблюдений за состоянием и загрязнением окружающей среды на территории Омской области;

- развития государственной системы наблюдения за состоянием окружающей среды;

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

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

- совершенствования системы обеспечения органов государственной власти Омской области гидрометеорологической информацией и информацией о загрязнении окружающей среды;

- выполнения иных мероприятий, направленных на обеспечение гидрометеорологической безопасности Омской области.

3.1.2. Росгидромет через федеральное государственное бюджетное учреждение «Обь-Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (далее – ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС») с участием научно-исследовательских учреждений Росгидромета обеспечивает:

- своевременное (плановое и экстренное) информирование Правительства Омской области о состоянии атмосферы и поверхностных вод суши, химическом и радиоактивном загрязнении окружающей среды, предоставление прогнозов и сведений об угрозе возникновения и фактах возникновения опасных природных явлений и комплексов неблагоприятных метеорологических явлений согласно перечню и критериям опасных гидрометеорологических явлений, действующих на территории Омской области (приложение № 1 к настоящему Соглашению), в соответствии со Схемой доведения штормовых предупреждений и оповещений об опасных природных гидрометеорологических явлениях и экстремально высоком загрязнении окружающей среды в Омской области до органов

исполнительной власти Омской области (приложение № 2 к настоящему Соглашению);

- представление предложений по подготовке и передаче прогнозов НМУ в целях определения уполномоченным в соответствии с законодательством органом исполнительной власти Омской области порядка проведения работ по регулированию выбросов 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 Омской области;

- совершенствование системы предупреждения Правительства Омской области и населения Омской области об угрозе возникновения опасных природных явлений, а также экстремально высоком загрязнении окружающей среды;

- выполнение иных мероприятий, направленных на уменьшение ущерба населению и экономике Омской области от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- 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.

Информация в области гидрометеорологии и мониторинга окружающей природной среды предоставляется в соответствии с законодательством. Информация общего назначения предоставляется бесплатно в стандартных форматах Росгидромета (приложение № 3 к настоящему Соглашению). В случаях и порядке, предусмотренных законодательством, информация в области гидрометеорологии и мониторинга окружающей природной среды предоставляется за плату.

3.1.3. Правительство Омской области в пределах компетенции и в соответствии с законодательством обеспечивает:

- участие в определении основных направлений охраны окружающей среды на территории Омской области;

- принятие нормативных правовых актов Омской области в области охраны 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 Омской области;

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

- 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 наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Омской области;

- 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 Омской области работ по регулированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период НМУ.

С целью своевременного информирования населения об опасных гидрометеорологических явлениях Правительство Омской области обеспечивает размещение ссылки (информационных баннеров) на официальном сайте Правительства Омской области, а также официальных сайтах муниципальных образований Омской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и иных сайтах, используемых для информирования населения и/или предоставления населению муниципальных услуг.

Статья 4

4.1. В целях реализации направлений взаимодействия, указанных в статье 2 настоящего Соглашения, Росгидромет и Правительство Омской области могут разрабатывать совместные программы совершенствования системы гидрометеорологического обеспечения органов государственной власти и населения Омской области, прогнозирования опасных природных явлений, изучения климата, его влияния на социально-экономическое развитие Омской области и повышения эффективности использования информации о состоянии и загрязнении окружающей среды.

4.2. Взаимодействие по конкретным вопросам гидрометеорологического обеспечения и организации мониторинга окружающей среды на территории Омской области осуществляется в рамках плана по реализации настоящего Соглашения на основе государственных договоров (контрактов) между ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС» и органами исполнительной власти Омской области, заключенных в пределах их компетенции в соответствии с законодательством.

Статья 5

5.1. Финансирование и материально-техническое обеспечение работ в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды при выполнении их в соответствии с

законодательством учреждениями Росгидромета осуществляется в случаях и порядке, установленных законодательством, за счет:

- средств федерального бюджета – проведение работ федерального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях;
- средств бюджета Омской области – в случае проведения работ регионального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, а также специального назначения – по заказам органов исполнительной власти Омской области;
- средств других пользователей (потребителей) – проведение работ специального назначения в области гидрометеорологии и смежных с ней областях.

Статья 6

6.1. 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.

6.2. С момента вступления в силу настоящего Соглашения прекращает свое действие Соглашение между Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидрометом) и Правительством Омской области о сотрудничестве в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды от 20 апреля 2017 года.

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

6.4. Все спорные вопросы решаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

6.5. При реализации настоящего Соглашения Стороны руководствуются положениями законодательства. Стороны подтверждают, что ни одно из положений настоящего Соглашения не направлено на ограничение конкуренции, как и при исполнении настоящего Соглашения Стороны не будут предпринимать действий, принимать акты, которые могут повлечь за собой ограничение конкуренции.

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

Руководитель Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Губернатор Омской области,
Председатель Правительства Омской области

И.А. Шумаков

А.Л. Бурков



Приложение № 1
к Соглашению между Федеральной службой по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей
среды (Росгидрометом) и Правительством Омской
области о сотрудничестве в области
гидрометеорологии и смежных с ней областях,
мониторинга состояния и загрязнения окружающей
среды

ПЕРЕЧЕНЬ И КРИТЕРИИ ОПАСНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ТЕРРИТОРИИ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

1. Метеорологические опасные явления (далее – ОЯ)

№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
1.1	Очень сильный ветер	Сильный штормовой ветер разрушительной силы	Средняя скорость ветра не менее 20 м/с или максимальная скорость ветра (порыв) не менее 25 м/с
1.2	Ураганный ветер	Ветер разрушительной силы	Ветер при достижении скорости 33 м/с и более
1.3	Шквал	Резкое кратковременное усиление ветра в течение не менее 1 мин.	Мгновенная скорость ветра 25 м/с и более
1.4	Смерч	Сильный маломасштабный атмосферный вихрь в виде столба или воронки, направленный от облака к подстилающей поверхности	Независимо от скорости ветра
1.5	Сильный ливень	Сильный дождь или ливневый дождь	Количество жидких осадков не менее 30,0 мм за период времени не более 1 ч
1.6	Очень сильный дождь (очень сильный дождь со снегом, очень сильный мокрый снег, очень сильный снег с дождем)	Значительные жидкие (дождь, ливневый дождь) или смешанные (мокрый снег, дождь со снегом) осадки	Количество осадков не менее 50,0 мм за период времени не более 12 ч
1.7	Очень сильный снег	Значительные твердые осадки (снег, ливневый снег и др.)	Количество осадков не менее 20,0 мм за период времени не более 12 ч
1.8	Продолжительный сильный дождь	Дождь почти непрерывный (с перерывами не более 1 часа) в течение нескольких суток	Количество осадков не менее 100,0 мм за период времени более 12 ч, но менее 48 ч, или не менее 120,0 мм за период 48 ч и более
1.9	Крупный град	Крупные частички льда (градины), выпадающие	Средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм

№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
		из кучево-дождевых облаков	
1.10	Сильная метель	Общая или низовая метель при сильном ветре, вызывающая значительное ухудшение метеорологической дальности видимости (МДВ)	Средняя скорость ветра не менее 15 м/с при МДВ 500 м и менее продолжительностью не менее 12 ч
1.11	Сильная пыльная (песчаная) буря	Перенос больших количеств пыли или песка при сильном ветре, вызывающий значительное ухудшение метеорологической дальности видимости (МДВ)	Средняя скорость ветра не менее 15 м/с при МДВ 500 м и менее продолжительностью не менее 12 ч
1.12	Сильный туман (сильная мгла)	Сильное помутнение воздуха за счет скопления взвешенных мельчайших частиц воды (пыли, продуктов горения), вызывающее ухудшение метеорологической дальности видимости (МДВ)	МДВ не более 50 м продолжительностью не менее 12 ч
1.13	Сильное гололедно-изморозевое отложение (ГИО)	Сильное отложение льда (стекловидного, кристаллического, снеговидного) на проводах гололедного станка	Диаметр ГИО не менее: 20 мм для гололеда, 35 мм для сложного отложения, мокрого снега, зернистой изморози 50 мм для кристаллической изморози
1.14	Сильный мороз	В период с ноября по март низкая температура воздуха	Минимальная температура воздуха в течение 3-х суток и более составляет минус 40,0°С и ниже
1.15	Аномально холодная погода	В период с ноября по март в течение 5 дней и более значение средней суточной температуры воздуха ниже климатической нормы	Значение среднесуточной температуры воздуха ниже климатической нормы на 10,0°С и более
1.16	Сильная жара	В период с мая по август высокая максимальная температура воздуха	Максимальная температура воздуха в течение 3-х дней и более составляет плюс 36,0°С
1.17	Аномально жаркая погода	В период с мая по август в течение 5 дней и более значение средней суточной температуры воздуха выше климатической нормы	Значение среднесуточной температуры воздуха выше климатической нормы на 10,0°С и более

№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
1.18	Чрезвычайная пожароопасность	Показатель пожарной опасности не ниже 5 класса	Сумма значений температуры воздуха не менее 10000,0°С по формуле Нестерова

2. Комплекс метеорологических явлений, сочетания которых образуют ОЯ (далее – КМЯ)

№ п/п	Название КМЯ	Характеристики и критерии КМЯ
2.1	Низкие температуры с сильным ветром	Максимальная температура воздуха в течение суток: минус 20,0°С и ниже, скорость ветра, включая порывы, 20-24 м/с
2.2	Сильный ветер и гололедно-изморозевые отложения	Максимальная скорость ветра 18-24 м/с, диаметр отложения на проводах гололедного станка 10-19 мм для гололеда, 25-34 мм для сложного отложения или замерзающего снега
2.3	Туман, гололедно-изморозевые отложения	Видимость 51-500 м, диаметр отложения 10-19 мм для гололеда, 25-34 мм для сложного отложения или мокрого снега, 18-49 мм для изморози. Продолжительность 12 ч и более
2.4	Ливень, гроза, град, сильный ветер	Количество выпавших осадков 21,0-29,0 мм за период не более 1 ч, диаметр града менее 20 мм, скорость ветра, включая порывы, 20-24 м/с
2.5	Сильный дождь (дождь со снегом, мокрый снег, снег с дождем), сильный ветер, гроза, град	Количество осадков 35,0-49,0 мм за период не более 12 ч, скорость ветра при порывах 20-24 м/с, диаметр града менее 20 мм

3. Агрометеорологические опасные явления

№ п/п	Название ОЯ	Характеристика (определение) ОЯ	Критерии ОЯ
3.1	Заморозки	Понижение температуры воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) до значений ниже 0,0°С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур или уборки урожая, приводящее к их повреждению, а также к частичной или полной гибели урожая сельхозкультур	Минимальная температура воздуха и/или поверхности почвы (травостоя) менее 0,0°С на фоне положительных средних суточных температур воздуха в периоды активной вегетации сельхозкультур или уборки урожая

№ п/п	Название ОЯ	Характеристика (определение) ОЯ	Критерии ОЯ
3.2	Переувлажнение почвы	В период вегетации сельхозкультур избыточное увлажнение почвы в течение длительного времени	В течение 20 дней (в период уборки в течение 10 дней) состояние почвы на глубине 10-12 см по визуальной оценке увлажненности оценивается как липкая или текучая; в отдельные дни (не более 20% продолжительности периода) возможен переход почвы в мягкопластичное или другое состояние
3.3	Суховей	Ветер при высокой температуре и низкой влажности воздуха в период цветения, налива, созревания зерновых культур	Максимальная скорость ветра 7 м/с и более при температуре выше плюс 25,0°C и относительной влажности не более 30%, наблюдающиеся хотя бы в один из сроков в течение 3 дней подряд и более в период цветения, налива, созревания зерновых культур
3.4	Засуха атмосферная	Сочетание длительного отсутствия эффективных осадков, высокой температуры и низкой влажности воздуха в вегетационный период	Сумма осадков не более 5,0 мм за сутки в течение не менее 30 суток подряд при максимальной температуре воздуха выше плюс 25,0°C. В отдельные дни (не более 25% продолжительности периода) возможно наличие максимальных температур ниже указанных пределов
3.5	Засуха почвенная	Низкий запас продуктивной влаги в почве в течение длительного времени в период вегетации сельхозкультур	В период вегетации сельхозкультур запас продуктивной влаги 10,0 мм и менее в слое 0-20 см за период не менее 3 декад подряд или за период не менее 20 дней, если в начале периода засухи запасы продуктивной влаги в слое 0-100 см были менее 50,0 мм

№ п/п	Название ОЯ	Характеристика (определение) ОЯ	Критерии ОЯ
3.6	Раннее появление или установление снежного покрова	Раннее появление или установление снежного покрова	Появление или установление снежного покрова (в том числе временного) любой величины раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более
3.7	Промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы	Раннее промерзание верхнего слоя почвы	Промерзание верхнего (до 2 см) слоя почвы раньше средних многолетних сроков на 10 дней и более продолжительностью не менее 3 дней
3.8	Низкие температуры воздуха при отсутствии снежного покрова или при его высоте менее 5 см, приводящие к вымерзанию посевов озимых	Низкая температура воздуха при отсутствии снежного покрова или при высоте снежного покрова менее 5 см, обуславливающая понижение температуры на глубине узла кушения растений ниже критической температуры вымерзания	Минимальная температура воздуха ниже минус 25,0° С при отсутствии снежного покрова или ниже минус 30,0° С при высоте снежного покрова менее 5 см
3.9	Сочетание высокого снежного покрова и слабого промерзания почвы, приводящее к выпреванию посевов озимых	Длительное залегание высокого снежного покрова при слабо промерзшей или талой почве, приводящее к выпреванию посевов озимых	Высота снежного покрова 30 см и более при слабо промерзшей (до глубины менее 30 см) или талой почве в течение более 6 декад. При этом минимальная температура почвы на глубине узла кушения удерживается от минус 1,0° С и выше
3.10	Ледяная корка	Слой льда на поверхности почвы (притертая ледяная корка) в течение длительного времени в период зимовки озимых культур	Толщина притертой ледяной корки 20 мм и более в течение четырех декад и более в период зимовки озимых культур

4. Гидрологические опасные явления

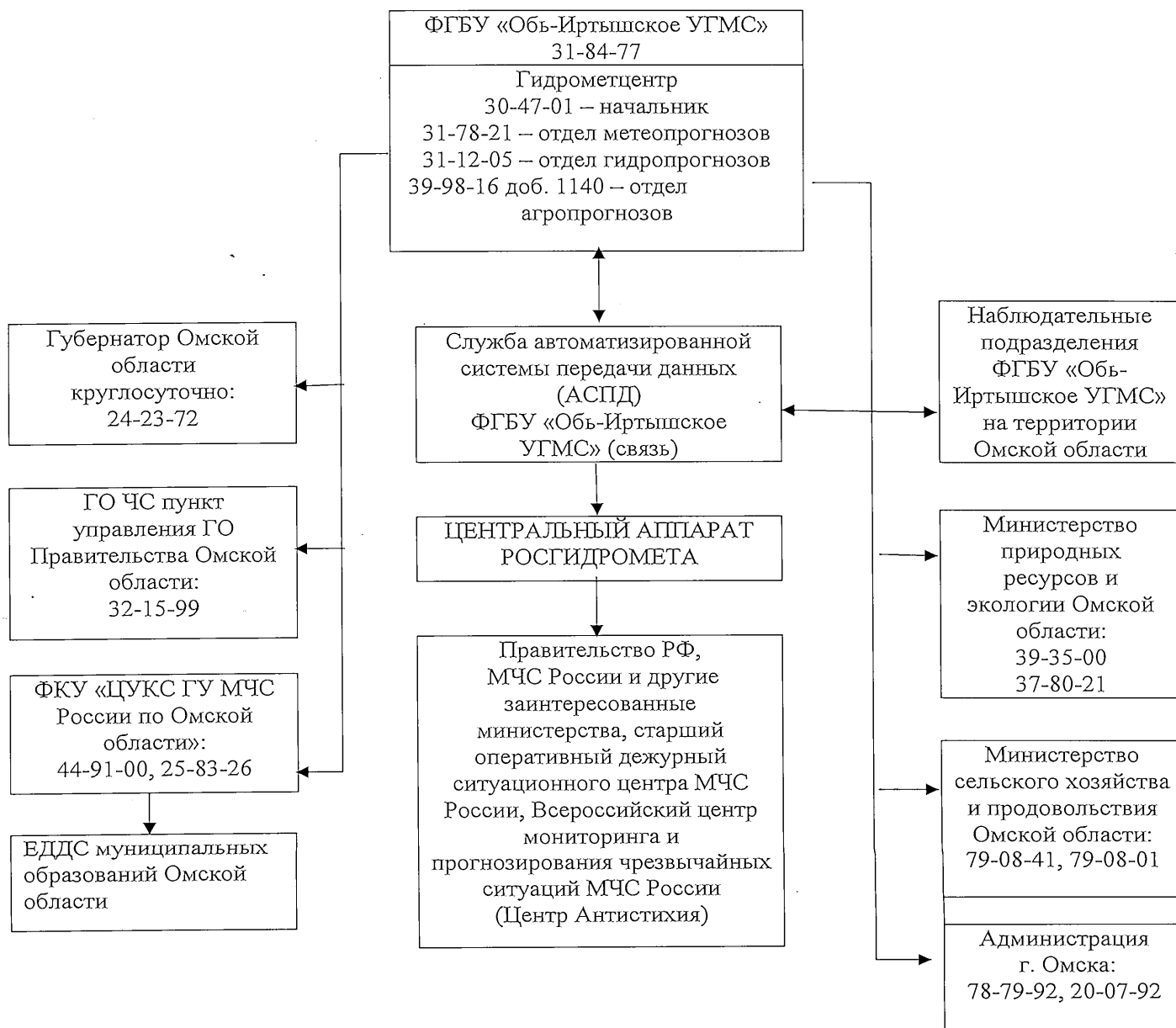
№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
4.1	Половодье	Фаза водного режима реки, ежегодно повторяющаяся в данных климатических условиях в один и тот же сезон, характеризующаяся наибольшей водностью, высоким и длительным подъемом уровня воды и вызываемая снеготаянием или совместным таянием снега и ледников (по ГОСТ 19179)	Критические отметки для каждого поста указаны в разделе 5
4.2	Затор	Скопление льдин в русле реки во время ледохода, вызывающее стеснение водного сечения и связанный с этим подъем уровня воды (по ГОСТ 19179)	Критические отметки для каждого поста указаны в разделе 5
4.3	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 (по ГОСТ 19179)	Критические отметки для каждого поста указаны в разделе 5
4.4	Низкая межень (низкий уровень воды)	Понижение уровня воды ниже проектных отметок водозаборных сооружений и навигационных уровней на судоходных реках в конкретных пунктах в течение не менее 10 дней	Критические отметки для каждого поста указаны в разделе 5
4.5	Раннее ледообразование	Экстремально раннее появление плавающего льда и образование ледостава на судоходных реках, озерах в конкретных пунктах	Дата раннего ледообразования для конкретного пункта повторяемостью не чаще 1 раза в 10 лет

5. Опасные уровни воды (высокие и низкие) для населенных пунктов Омской области

№ п/п	Река	Пункт	Отметка нуля гидрологического поста в метрах, расположенного в районе населенного пункта	Критические отметки высоких уровней воды над нулем поста (в см)	Критические отметки низких уровней воды над нулем поста (в см)
5.1	Иртыш	Черлак	75.77 БС	630	210

№ п/п	Река	Пункт	Отметка нуля гидрологического поста в метрах, расположенного в районе населенного пункта	Критические отметки высоких уровней воды над нулем поста (в см)	Критические отметки низких уровней воды над нулем поста (в см)
5.2	-«-	Омск	68.81 БС-77	434	-180
5.3	-«-	Тара	55.74 БС-77	620	-160
5.4	-«-	Тевриз	44.45 БС-77	1060	200
5.5	-«-	Усть-Ишим	44.21 БС-77	820	-160
5.6	Тара	Муромцево	61.13 БС-77	758	80
5.7	Ишим	Васисс	80.29 БС-77	867	

ДОВЕДЕНИЯ ШТОРМОВЫХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ И ОПОВЕЩЕНИЙ ОБ ОПАСНЫХ
ПРИРОДНЫХ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЯХ И ЭКСТРЕМАЛЬНО ВЫСОКОМ
ЗАГРЯЗНЕНИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ



Структура формализованного краткосрочного (на 1, 2 и 3 сутки) прогноза погоды по центру субъекта и территории субъекта

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

2. В прогнозах указываются 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. 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°C, для территории – 5°C).

Пример: Переменная облачность. Ночью без осадков, дымка, днем местами небольшой мокрый снег. Ветер южный, юго-западный 6-11 м/с, утром и днем на севере области 10-15 м/с. Температура воздуха ночью -3...-8°C, днем 0...5°C, гололедица, местами сильная. В городе температура воздуха ночью -3...-5°C, днем 2...4°C.

Структура формализованного сообщения о прогнозируемом опасном природном (гидрометеорологическом) явлении (штормового предупреждения об опасном явлении (далее – ОЯ))

1. В штормовом предупреждении указывают метеорологические величины и отдельные явления погоды, которые по своим количественным критериям относятся к ОЯ, или их сочетания образуют ОЯ.

2. Штормовое предупреждение составляют и передают в соответствии со Схемой доведения штормовых предупреждений и оповещений об опасных природных гидрометеорологических явлениях и экстремально высоком загрязнении окружающей среды в Омской области.

3. Текст штормового предупреждения должен содержать:

- порядковый номер;
- дату, время возникновения и, по возможности, продолжительность ожидаемого ОЯ;
- район возникновения (распространения) ОЯ;
- название и максимальную интенсивность ОЯ.

4. Для более полной характеристики погодных условий наряду с ОЯ штормовые предупреждения могут содержать прогноз явлений, к ОЯ не относящихся или не достигающих критериев ОЯ.

Пример: днем 27 июля и ночью 28 июля ожидаются сильные дожди, в отдельных районах области – очень сильные, грозы, град, при грозах порывы ветра 18-23 м/с.