

Соглашение
**между Главным управлением МЧС России по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре и Федеральным государственным
бюджетным учреждением «Обь-Иртышское управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» об осуществлении
информационного обмена и взаимодействии при решении задач
предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

г. Ханты-Мансийск

«04 октября 2024 г.

Главное управление Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре (далее – Главное управление), в лице исполняющего обязанности начальника Антонова Сергея Юрьевича, действующего на основании Положения о территориальном органе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, утверждённого приказом МЧС России от 27.03.2020 №217 и приказа МЧС России от 27.06.2024 №320-НС, с одной стороны, и Федеральное государственное бюджетное учреждение «Обь-Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (далее – ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»), в лице начальника Криворучко Натальи Ивановны, действующего на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, руководствуясь Федеральными законами от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 21 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 19 июля 1998 г. № 113-ФЗ «О гидрометеорологической службе», от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Указом Президента Российской Федерации от 11 января 2018 г. №12 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций на период до 2030 года», постановлениями Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», от 24 марта 1997 г. № 334 «О Порядке сбора и обмена в Российской Федерации информацией в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 08 ноября 2013 г. № 1007 «О силах и средствах единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», от 15 ноября 1997 г. № 1425 «Об информационных услугах в области гидрометеорологии и мониторинга загрязнения окружающей природной среды», соглашением от 17 июня 2019 г. №2-4-38-6/С-140-107 между Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и

ликвидации последствий стихийных бедствий и Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды «Об осуществлении информационного обмена и взаимодействии при решении задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», приказом МЧС России от 26 августа 2009 г. № 496 «Об утверждении Положения о системе и порядке информационного обмена в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1. Предмет Соглашения

1.1. Предметом настоящего Соглашения является выполнение Сторонами совместных действий по организации информационного обмена и взаимодействия, в том числе доведение информации, основанной на данных дистанционного зондирования Земли, при решении задач в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, а также при осуществлении мер информационной поддержки принятия решений в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры (далее – информационное взаимодействие).

1.2. Информационное взаимодействие Сторон осуществляется на всех уровнях единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – РСЧС) в режимах функционирования повседневной деятельности, повышенной готовности и чрезвычайной ситуации.

1.3. В процессе передачи и приема информации Сторонами должны быть обеспечены меры по ее защите. Стороны обязуются обеспечивать конфиденциальность получаемой в рамках настоящего Соглашения информации и использовать ее только в служебных целях.

1.4. Целями заключения настоящего Соглашения являются:

1.4.1. Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, заблаговременная подготовка к выполнению мероприятий по гражданской обороне.

1.4.2. Предупреждение возникновения и развития чрезвычайных ситуаций, осуществление мониторинга опасных и неблагоприятных природных (гидрометеорологических) явлений, в том числе комплексов метеорологических явлений (далее - КМЯ) и техногенных процессов, способных привести к возникновению чрезвычайных ситуаций, прогнозирование чрезвычайных ситуаций ими вызываемых, а также оценка их социально-экономических последствий.

1.4.3. Переход на автоматизированный обмен информацией в области защиты населения и территории, в части предупреждения об опасных природных явлениях, в том числе КМЯ и чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера посредством автоматизированной информационно-управляющей системы РСЧС.

1.4.4. Сбор, обработка и обмен в установленном порядке между органами повседневного управления РСЧС и органами управления гражданской обороны информацией о соблюдении требований и выполнении мероприятий в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны.

1.4.5. Обеспечение функционирования автоматизированной информационно-управляющей системы РСЧС, ведение баз данных статистической и плановой информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны.

1.4.6. Совместная работа по созданию и ведению стандартов обмена информацией, инновационных технологий и программного обеспечения в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны.

1.4.7. Совершенствование схем связи, оповещения, информационной поддержки и реагирования при возникновении и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

1.4.8. Уточнение состава сил и средств РСЧС для ликвидации чрезвычайных ситуаций.

1.4.9. Проведение тренировок и учений по вопросам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны с привлечением организаций, учреждений разных форм собственности и гражданского населения.

1.4.10. Организация совместной научной, научно-технической и инновационной деятельности, совещаний, семинаров по обмену опытом и консультаций по вопросам предупреждения, возникновения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обмен научно-техническими результатами и исследованиями.

1.4.11. Совершенствование и развитие системы гидрометеорологического обеспечения РСЧС.

1.4.12. Осуществление Сторонами иных действий, направленных на реализацию стоящих перед ними целей и задач в вопросах предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

2. Организация информационного взаимодействия

2.1. Информационный обмен осуществляется с использованием всех средств связи и передачи информации, которые доступны Сторонам, с учетом выполнения требований законодательства Российской Федерации в области защиты информации, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну, нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, уполномоченных в области защиты информации, не содержащей сведения, составляющие государственную тайну.

2.2. Подключение к видеоконференцсвязи (далее – ВКС) осуществляется в режиме повседневной деятельности (по согласованию) или при угрозе или возникновении ЧС (происшествия).

Проверка технической работоспособности ВКС проводится ежемесячно до 25 числа, дата проверки согласовывается заблаговременно.

2.3. В целях исполнения настоящего Соглашения Стороны определяют структурные подразделения, ответственные за информационное взаимодействие:

от Главного управления – Центр управления в кризисных ситуациях Главного управления (далее – Центр управления в кризисных ситуациях):

почтовый адрес: 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Студенческая, д. 5а;

тел.: 8(3467)357-806, факс: 8(3467)397-684, адрес электронной почты: odscuks@86.mchs.gov.ru.

от ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС» - Ханты-Мансийский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС» (далее – Ханты-Мансийский ЦГМС):

почтовый адрес: 628011, Россия, Тюменская обл., г. Ханты-Мансийск, Тобольский тракт, д. 3;

тел. (3812) 39-98-16 доб. 1305, факс: (3467) 92-92-33, адрес электронной почты: hmancy@ugrameteo.ru, sinop@ugrameteo.ru, omos@ugrameteo.ru, gidro@ugrameteo.ru, meteorolog@ugrameteo.ru.

2.4. Стороны разрабатывают между собой Регламент, определяющий состав, объем и порядок представления информации, включая протоколы передачи и форматы данных (далее - Регламент).

2.5. При изменении сведений, указанных в пункте 2.3 настоящего Соглашения, Стороны уведомляют друг друга в 10-дневный срок.

3.Обязательства ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»

3.1. ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС» предоставляет Главному управлению фактическую и прогностическую гидрометеорологическую информацию и данные о загрязнении окружающей среды в соответствии с действующими нормативными и правовыми документами.

3.2. ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС» предоставляет Главному управлению на безвозмездной основе:

экстренную информацию (прогностическую и фактическую) об опасных природных гидрометеорологических явлениях (далее - ОЯ): очень сильных осадках, сильных ветрах, сильных метелях, сильных пыльных бурях, высоких уровнях воды при весенних половодьях и дождевых паводках, сходе селей и снежных лавин и других явлениях, а также комплексах неблагоприятных метеорологических явлений (КМЯ). Полный перечень и критерии опасных природных явлений, действующие на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры приведены в Приложении 3 к данному Соглашению;

фактическую и прогностическую (на 1-3 суток) гидрометеорологическую информацию (в рамках ежедневного информационного гидрометеорологического бюллетеня);

фактическую и прогностическую (до 3 суток) гидрометеорологическую информацию, необходимую для обеспечения проведения аварийно-спасательных работ в районах стихийных бедствий, техногенных аварий и катастроф, а также по заявке Главного управления - по пунктам и маршрутам следования сил и средств РСЧС к местам проведения аварийно-спасательных и восстановительных работ. Порядок и периодичность предоставления информации определяются ведомственными нормативными документами Росгидромета;

прогнозы классов пожарной опасности (3 класса и более) на 1-3 суток;

прогнозы аномалии температуры воздуха на декаду, месяц, вегетационный и отопительный периоды и прогноз аномалии количества осадков на месяц и в вегетационный период по территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;

сведения (справки) о запасах воды в снеге в бассейнах рек Обь и Иртыш на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в сравнении со среднемноголетними значениями (с момента установления устойчивого снежного покрова);

сведения о высоте снежного покрова в сравнении со среднемноголетними значениями (с момента установления устойчивого снежного покрова);

сведения по глубине промерзания почвы на метеорологических станциях в сравнении со среднемноголетними значениями;

фактические данные по толщине льда на ГП Белогорье, ГП Октябрьское р. Обь, ГП Ханты-Мансийск р. Иртыш, ГП Березово р. Северная Сосьва и ГП Чантырья р. Конда (в сравнении со среднемноголетними данными);

информация о выпадении осадков в виде града;

характеристики предстоящего весеннего половодья на реках Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, а именно справку-консультацию о сложившихся и ожидаемых гидрометеорологических условиях в период весеннего половодья;

справку консультацию об ожидаемых наивысших уровнях воды весеннего половодья и сроков вскрытия рек, в том числе по сравнению со среднемноголетними значениями по территории Ханты-Мансийского автономного округа - Югры;

прогнозы ожидаемых сроков появления плавучего льда на реках бассейна Оби и Иртыша, в том числе по сравнению со среднемноголетними значениями;

данные о текущем состоянии водных объектов (в рамках ежедневного информационного гидрометеорологического бюллетеня Ханты-Мансийского ЦГМС – филиала ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»);

прогноз минимальных уровней воды на основных судоходных реках Ханты-Мансийского автономного округа – Югры при угрозе достижения опасных значений уровней;

ежемесячную информацию (доклады) о наблюдавшихся ОЯ и гидрометеорологических условиях;

оперативную информацию об экстремально высоком загрязнении окружающей среды, в том числе о радиационной обстановке (по мощности экспозиционной дозы гамма-излучения);

ежемесячную информацию об аварийном и экстремально высоком загрязнении окружающей природной среды в том числе о радиационной обстановке (по мощности экспозиционной дозы гамма-излучения);

доступ к ресурсу ИУС «Погода в реальном времени» <http://217.115.177.58/cgi-bin/xmaop/index.pl?1>;

плановую информацию в виде базы данных о структуре основных территориальных подразделений, силах и средствах, привлекаемых к ликвидации последствий ЧС, либо планируемых к привлечению.

3.3 Передача информации в рамках информационного взаимодействия Сторон осуществляется в соответствии с Регламентом информационного взаимодействия, являющимся неотъемлемой частью Соглашения (приложение № 1 к Соглашению)

3.4. Прочие виды информации, не указанные в п. 3.2. настоящего Соглашения, предоставляются Главному управлению по согласованию сторон, в соответствии с Регламентом.

4. Обязательства Главного управления

4.1. Главное управление и его органы:

незамедлительно предоставляют в Ханты-Мансийский ЦГМС информацию о возникшей чрезвычайной ситуации, а также об угрозе ее возникновения;

предоставляют информацию об ущербе, вызванном ОЯ, техногенными авариями и катастрофами;

включают в состав комиссий по обследованию районов чрезвычайных ситуаций и определению ущерба, причиненного ОЯ, техногенными авариями и катастрофами, специалистов Ханты-Мансийского ЦГМС;

осуществляют взаимодействие с Ханты-Мансийским ЦГМС при планировании и проведении взрывных работ для борьбы с заторными явлениями на реках во время весеннего половодья;

предоставляют информацию о выданных рекомендациях органам управления о необходимости принятия предупредительных мер и о результатах принятых мер;

предоставляют сведения о состоянии оперативной обстановки по чрезвычайной ситуации, пожарам и другим бедствиям на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;

предоставляют информацию о режимах функционирования органов управления и сил РСЧС;

предоставляют сведения по обстановке, сложившейся в результате весеннего половодья и летне-осеннего паводка на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры.

5. Взаимные обязательства сторон

5.1. Стороны при распространении полученной информации обязуются делать ссылку на источник ее получения.

5.2. Использование в коммерческих целях информации, получаемой Сторонами в рамках настоящего Соглашения, не допускается.

5.3. В рамках реализации настоящего Соглашения Стороны обеспечивают: взаимный обмен оперативной информацией об угрозе чрезвычайных ситуаций, о фактах чрезвычайных ситуаций, в том числе автоматизированный учёт оперативной информации;

взаимный обмен плановой информацией, в том числе путем актуализации имеющихся баз данных;

взаимный обмен прогнозами возможного возникновения и развития чрезвычайных ситуаций;

ведение баз данных статистической и плановой информации в области защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны, в том числе с использованием автоматизированных информационных систем;

функционирование автоматизированной информационно-управляющей системы РСЧС;

взаимное использование имеющихся информационных ресурсов и систем для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

К оперативной информации относятся сведения о прогнозируемых и (или) возникших чрезвычайных ситуациях природного, техногенного, биологического-социального характера и их последствиях, информация (прогнозная и фактическая) об опасных и неблагоприятных природных явлениях, сведения о силах и средствах РСЧС постоянной готовности, привлекаемых для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также об их деятельности, направленной на предупреждение и ликвидацию чрезвычайных ситуаций.

К плановой информации относятся сведения об административно-территориальных образованиях, об организациях и их деятельности, необходимые для заблаговременного планирования мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

5.4. Стороны организуют совместные мероприятия по:

созданию и развитию имеющихся автоматизированных информационных систем для ведения баз данных, используемых для решения задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

организации и ведению информационного взаимодействия путем конвергенции информационных ресурсов и систем Сторон (в том числе мониторинговых систем);

развитию и совершенствованию информационно-аналитического обеспечения участников Сторон;

обследованию районов чрезвычайных ситуаций и определению ущерба, причиненного опасными гидрометеорологическими явлениями, в рамках создаваемых комиссий;

координации взаимодействия подведомственных органов и организаций при проведении работ по прогнозированию, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в рамках РСЧС;

обследованию районов с неблагоприятными гидрометеорологическими характеристиками с целью предупреждения чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера;

повышению готовности сети радиационной и химической разведки к реагированию на чрезвычайные ситуации;

обеспечению настроек и проведению оперативного мониторинга функционирования телекоммуникационных и программных средств автоматизированного обмена информацией;

защите информации и выполнению требований информационной безопасности;

разработке совместных программ специальных наблюдений и экспедиционных исследований по гидрометеорологическому режиму и загрязнению окружающей среды при угрозе возникновения и возникновении чрезвычайных ситуаций;

осуществлению предупреждения заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъекта РФ и органов местного самоуправления об ожидаемых опасных гидрометеорологических явлениях (в т.ч. КМЯ) (Ханты-Мансийский ЦГМС) и контроль за проведением оповещения населения о чрезвычайных ситуациях, связанных с опасными гидрометеорологическими явлениями (в т.ч. КМЯ) (Центр управления в кризисных ситуациях);

организации обследования и мониторингу загрязнения окружающей среды при возникновении чрезвычайных ситуаций, в том числе, связанных с радиоактивными авариями.

5.4. Стороны обязуются незамедлительно информировать друг друга о всех событиях, которые могут привести к затруднениям в обеспечении информационного обмена.

5.5. Стороны организуют совместные совещания, семинары по обмену опытом и консультации по вопросам, представляющим взаимный интерес.

6. Заключительные положения

6.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с даты его подписания Сторонами и заключается на неопределенный срок.

6.2. Настоящее Соглашение составлено в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

6.3. Каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящее соглашение, известив об этом другую Сторону, не позднее чем за 30 дней до даты его расторжения.

6.4. Настоящее Соглашение может быть изменено по взаимному согласию Сторон. Изменения и дополнения к настоящему Соглашению, принимаемые по предложению Сторон, оформляются в письменном виде и становятся его неотъемлемыми частями со дня их подписания Сторонами.

6.5. Стороны обязуются не передавать информацию, полученную друг от друга, третьим лицам без предварительного письменного согласия передавшей информацию Стороны.

6.6. Настоящее Соглашение не создает для Сторон обязательств финансового, экономического и иного характера.

6.7. Все разногласия и споры, связанные с применением и толкованием Соглашения, разрешаются обеими Сторонами путем переговоров.

6.8. Прекратить по обоюдному согласию Сторон действие Соглашения от 02 октября 2019 г. «Между Главным управлением МЧС России по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре и Федеральным государственным бюджетным учреждением «Обь – Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» об осуществлении информационного обмена и взаимодействии при решении задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

7. Адреса и подписи Сторон

Главное управление МЧС России
по Ханты-Мансийскому автономному
округу-Югре

Юридический адрес: 628011, Ханты-
Мансийский автономный округ-Югра,
г. Ханты-Мансийск,
ул. Студенческая, 5а
Телефон (приемная): 8 (3467) 351-802.
Эл. почта (приемная):
gu@86.mchs.gov.ru.

Исполняющий обязанности начальника
Главного управления МЧС России
по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре


Полковник внутренней службы
С.Ю. Антонов
10.01.2024 г.
МП

Федеральное государственное
бюджетное учреждение «Обь –
Иртышское управление по
гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»

Юридический адрес: 644046, Россия,
Омская обл., г. Омск, ул. Маршала
Жукова, д. 154
Телефон: (3812) 39-98-16 доб. 1005,
1025
факс (3812) 31-84-77; 31-57-51

Начальник
Федерального государственного
бюджетного учреждения «Обь –
Иртышское управление по
гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»


«01» 20.01.2024 г.
Н.К. Криворучко
МП

Приложение № 1 к Соглашению

от 07. 10. 2024 г. № _____

Исполняющий обязанности начальника
Главного управления МЧС России
по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре

полковник внутренней службы
С.Ю. Антонов
2024 г.



Начальник
Федерального государственного
бюджетного учреждения «Объ-
Иртышское управление по
гидрометеорологии и мониторингу
окружающей среды»

Н.И. Криворучко
2024 г.



Регламент информационного взаимодействия

между Центром управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре и Ханты-Мансийским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиалом ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность представления	Периодич- ность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
Состав передачи данных от оперативной дежурной смены ЦУКС в Ханты-Мансийский ЦГМС							
Оперативная информация							
1.	Об угрозе (факте) ЧС ¹ , происшествия на территории ХМАО-Югры	немедленно ² время ЧС + 20 минут	при обновлении информации	—	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42 по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
				.xml			
2.	Параметры ЧС	время ЧС + 40 минут	при обновлении информации	—	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
3.	Уточнение оперативной обстановки по ЧС (происшествию) на территории ХМАО-Югры	время ЧС + 2 часа	при обновлении информации	—	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42 ВКС	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
4.	Донесение о состоянии оперативной обстановки по ЧС, пожарам и другим бедствиям на территории ХМАО-Югры	ежедневно	при обновлении информации	—	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
5.	Сведения о силах и средствах МЧС России, привлекаемых к ликвидации последствий ЧС (проведению аварийно-восстановительных работ) на территории ХМАО-Югры	по запросу	при обновлении информации	—	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
6.	Информация о включении в состав комиссий по обследованию районов ЧС и определению ущерба, причинённого ОЯ, техногенными авариями и катастрофами специалистов Ханты-Мансийского ЦГМС	по факту произошедших аварий и катастроф при необходимости	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt	по телефону: 8 (3467) 92-92-33, 8 (3467) 92-92-42 по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
Плановая информация							
1.	Состав ОДС ЦУКС	по запросу	—	.doc	по электронной почте	Оперативная	Ханты-

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
				.pdf .xlsx .ppt	hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	дежурная смена Главного управления	Мансийский ЦГМС
2.	Информация о режимах функционирования органов управления и сил РСЧС на территории ХМАО - Югры	по запросу	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
3.	Информация в области защиты населения и территории ХМАО-Югры от ЧС (происшествий), входящая в компетенцию	по запросу	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
4.	Сведения по обстановке, сложившиеся в результате весеннего половодья и летне-осеннего паводка на территории ХМАО - Югры	июль, октябрь	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
5.	Взаимодействие с Ханты-Мансийским ЦГМС при планировании и проведении взрывных работ для борьбы с заторными явлениями на реках во время весеннего половодья	при необходимости	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
6.	План проведения тренировок и учений с участием Ханты-Мансийского ЦГМС	ежеквартально	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
7.	Сведения о силах и средствах МЧС России ⁵ , спланированных для привлечения к ликвидации ЧС (происшествия)	по запросу	—	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС
8.	Ежедневный оперативный прогноз ЧС	ежедневно	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt	по электронной почте hmancy@ugrameteo.ru sinoptik@ugrameteo.ru	Оперативная дежурная смена Главного управления	Ханты-Мансийский ЦГМС

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
Состав передачи данных от Ханты–Мансийского ЦГМС в оперативную дежурную смену ЦУКС							
Оперативная информация							
1.	Фактическая и прогнозическая (на 1-3 суток) гидрометеорологическая информация (в рамках ежедневного информационного гидрометеорологического бюллетеня)	при получении информации	при обновлении информации	.doc pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты–Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
2.	Экстренная информация (прогностическая и фактическая) об опасных природных гидрометеорологических явлениях (ОЯ, КМЯ) по территории ХМАО - Югры	немедленно при получении	при обновлении информации	.doc pdf .xlsx .ppt .xml	по телефону 8 (3467) 39-77-09 по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты–Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
3.	Фактическая и прогнозическая (на 1-3 суток) гидрометеорологическая информация, необходимая для обеспечения проведения аварийно-спасательных работ в районах стихийных бедствий, техногенных аварий и катастроф, а также по заявке ГУ МЧС России по ХМАО-Югре - по пунктам и маршрутам следования сил и средств РСЧС к местам проведения аварийно-спасательных и восстановительных работ.	по запросу	1 раз в 3 часа	.doc pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты–Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
4.	Информация о выпадении осадков в виде града	немедленно при получении	при обновлении информации	.doc pdf .xlsx .ppt .xml	по телефону 8 (3467) 39-77-09 по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты–Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
5.	Оперативная информация об экстремально высоком загрязнении	при получении информации	при обновлении	.doc pdf	по телефону 8 (3467) 39-77-09	Ханты–Мансийский	Оперативная дежурная

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
	окружающей среды по территории ХМАО - Югры		информации	.xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	ЦГМС	смена Главного управления
6.	Данные о текущем состоянии водных объектов в рамках ежедневного информационного гидрометеорологического бюллетеня	1 раз в сутки	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления

Плановая информация

1.	Данные об ответственном дежурном Ханты-Мансийского ЦГМС	по запросу	—	—	по телефону 8 (3467) 39-77-09	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
				.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru		
2.	Структура и телефонный справочник Ханты-Мансийского ЦГМС	по запросу	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
3.	Сведения о территориальных органах, организациях, силах и средствах постоянной готовности Ханты-Мансийского ЦГМС	по запросу	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
4.	Прогнозы классов пожарной опасности (3 класса и более) на 1-3 суток по территории ХМАО - Югры	ежедневно	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
5.	Прогнозы аномалии температуры воздуха на декаду, месяц, вегетационный и отопительный периоды и прогноз аномалии количества осадков на месяц и в	ежедекадно, ежемесечно, с 20 апреля до 20 сентября	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
	вегетационный период по территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры						
6.	Сведения о запасах воды в снеге в бассейнах рек Обь и Иртыш на территории ХМАО-Югры в сравнении со среднемноголетними значениями	1 раз в 10 дней в период устойчивого снежного покрова	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
7.	Сведения о высоте снежного покрова на территории ХМАО-Югры в сравнении со среднемноголетними значениями	1 раз в 10 дней в период устойчивого снежного покрова	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
8.	Сведения по глубине промерзания почвы на метеорологических станциях на территории ХМАО-Югры в сравнении со среднемноголетними значениями	1 раз в 10 дней с начала измерений	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
9.	Фактические данные по толщине льда на ГП Белогорье, ГП Октябрьское р. Обь, ГП Ханты-Мансийск р. Иртыш, ГП Березово р. Северная Сосьва и ГП Чантырья р. Конда (в сравнении со среднемноголетними данными)	1 раз в 10 дней с начала измерений	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
10.	Справка - консультация о сложившихся и ожидаемых гидрометеорологических условиях в период весеннего половодья на реках ХМАО – Югры	раз в год, в середине марта	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
11.	Справка консультация об ожидаемых наивысших уровнях воды весеннего половодья и сроков вскрытия рек, в том числе по	апрель, после согласования с Гидрометцентром России	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления

№ п/ п	Передаваемые данные	Периодичность предоставления	Периодичность уточнения	Возможные форматы данных	Способ передачи	Отправитель	Получатель
	сравнению со среднемноголетними значениями по территории ХМАО - Югры						
12.	Прогнозы ожидаемых сроков появления плавучего льда на реках бассейна Оби и Иртыша, в том числе по сравнению со среднемноголетними значениями	первая декада октября	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
13.	Прогноз минимальных уровней воды на основных судоходных реках ХМАО – Югры при угрозе достижения опасных значений уровней	ежемесячно с июля по октябрь	при обновлении информации	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
14.	Ежемесячная информация об аварийном и экстремально высоком загрязнении окружающей природной среды и радиационной обстановке по территории ХМАО - Югры	ежемесячно	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
15.	Ежемесячная информация (доклады) о наблюдавшихся ОЯ, КМЯ и гидрометеорологических условиях по территории ХМАО - Югры	ежемесячно	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления
16.	Региональные перечни и критерии ОЯ и комплексов неблагоприятных явлений погоды, установленные органами Росгидромета для территории ХМАО - Югры	при получении информации	—	.doc .pdf .xlsx .ppt .xml	по электронной почте: odscuks@86.mchs.gov.ru	Ханты-Мансийский ЦГМС	Оперативная дежурная смена Главного управления

Угроза ЧС¹ - это реальная угроза для жизни и здоровья людей, угроза нарушения нормальных условий их жизни и деятельности или значительных материальных потерь.

Немедленно² - сообщение в течение двух минут с момента получения информации.

Факт ЧС³ - наступление события и оповещение о нем органов управления.

Параметры ЧС⁴ - количество пострадавших людей, у которых нарушены условия жизнедеятельности, размера материального ущерба, а также границы зон распространения поражающих факторов чрезвычайных ситуаций.

Сведения по силам и средствам⁵ – подразделение, количество личного состава, техники, Ф.И.О. должность, мобильный телефон старшего.

Приложение № 2 к Соглашению

от 07.10. 2024 г. № _____

**Перечень информационных ресурсов, подлежащих обмену в автоматизированном режиме
между Центром управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Ханты-Мансийскому
автономному округу – Югре и Ханты–Мансийским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей
среды – филиалом ФГБУ «Обь–Иртышское УГМС»**

№ п/п	Наименование информационных систем и ресурса	Способ подключения	Адрес в сети	Контактные данные администратора	Периодичность предоставления информации	Способ передачи информации
Информационные ресурсы Центра управления в кризисных ситуациях						
1.	АИУС РСЧС (ИС «Атлас опасностей и рисков»)	Сеть интернет	https://atlas.mchs.ru	-	непрерывно	доступ к информационной системе через WEB- интерфейс
						WEB-сервис по мере реализации
2.	Термические точки	Сеть интернет	https://firenotification.mchs.gov.ru	-	непрерывно	доступ к информационной системе через WEB- интерфейс
						WEB-сервис по мере реализации
Информационные ресурсы Ханты–Мансийского ЦГМС						
1.	ИУС «Погода в реальном времени»	Сеть интернет	http://217.115.177.58/cgi-bin/xmaop/index.pl?	-	непрерывно	доступ к информационной системе через WEB- интерфейс
						WEB-сервис по мере реализации

Приложение № 3 к Соглашению

от 04.10. 2024 г. № _____

**Перечень и критерии опасных природных явлений,
действующие на территории деятельности
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры**

1. Метеорологические опасные явления

№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
1.1.	Очень сильный ветер	Сильный штормовой ветер разрушительной силы	Средняя скорость ветра не менее 20м/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	Не зависимо от скорости ветра
1.5.	Сильный ливень	Сильный дождь или ливневый дождь	Количество жидкого осадка 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 мм за период времени более 12 ч, но менее 48ч, или не менее 120 мм за период 48 ч и более
1.9.	Крупный град	Крупные частички льда (градины) выпадающие из кучево-дождевых облаков	Средний диаметр самых крупных градин не менее 20 мм
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 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 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 -45°C 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 15°C 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 +33°C и выше
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°C и более
1.18.	Чрезвычайная пожароопасность	Показатель пожарной опасности не ниже 5 класса	Сумма значений температуры воздуха не менее 6000°C по формуле Нестерова,

2. Перечень и критерии гидрометеорологических явлений, сочетания, которых образуют ОЯ (КМЯ)

№ п/п	Название КМЯ	Характеристики и критерии КМЯ
2.1.	Низкие температуры с сильным ветром	Максимальная температура воздуха в течение суток -25°C 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 21-29 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 35-49 мм за период не более 12 ч, скорость ветра при порывах 20-24 м/с, диаметр града менее 20 мм

3. Гидрологические опасные явления

№ п/п	Название ОЯ	Определение	Критерии
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 (по ГОСТ 19179)	Критические отметки, для каждого поста указаны в Таблице 1
3.2	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 Таблице 1
3.3	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 Таблице 1
3.4	Раннее ледообразование	Экстремально раннее появление плавучего 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

Таблица 1
Опасные уровни воды (высокие и низкие)
для населенных пунктов Ханты-Мансийского автономного округа- Югры

№ п/п	Река	Пункт	Отметка нуля гидрологическ ого поста в метрах, расположенног о в районе населенного пункта	Критические отметки высоких уровней воды над нулем поста (в см)	Критичес кие отметки низких уровней воды над нулем поста (в см)
1	Обь, пр. Вартовская	Нижневартовск	29.98 БС	980	
2	Обь	Сургут	25.98 БС-77	835	
3	Обь, пр. Юганская Обь	Нефтеюганск	22.50 БС-77	935	
4	Обь, пр. Сытоминка	Сытомино	20.42 БС-77	948	
5	Обь	Белогорье	14.07 БС	1180	
6	-«-	Октябрьское	9.66 БС	1050	
7	Большой Юган	Угут	31.38 БС-77	826	
8	-«-	Ханты - Мансийск	17.22 БС	913	
9	Конда	Кондинское	33.64 БС	255	
10	-«-	Болчары	26.75 БС	506	
11	-«-	Алтай	19.63 БС	943	
12	Северная Сосьва	Игрим	7.43 БС-77	828	
13	-«-	Березово	6.25 БС-77	744	
14	Ляпин	Саранпауль	13.58 БС-77	1150	