

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций
на территории Красноярского края на 15 октября 2021 г.**
(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Среднесибирское УГМС», ФГБУ «Северное УГМС», КГБУ «ЦРМПиООС», отдела приема и обработки космической информации ГУ МЧС России по Красноярскому краю, Енисейского БВУ, территориальных подразделений: Росприроднадзора, Роспотребнадзора, службы по ветеринарному надзору, ФГБУ «ВНИИ ГОЧС» (ФЦ) и статистических данных).

1. Исходная обстановка (оценка состояния явлений и параметров ЧС)

1.1 Оправдываемость прогноза

За прошедшие сутки прогноз оправдался по 3 рискам (техногенные пожары, ДТП, возникновение инфекционных заболеваний у людей).

1.2 Метеорологическая обстановка (по данным ФГБУ «Среднесибирское УГМС»)

На прошедшие сутки 13.10.2021 на территории Красноярского края опасные метеорологические явления не прогнозировались.

1.3 Гидрологическая обстановка (по данным ФГБУ «Среднесибирское УГМС»)

По состоянию на 08:00 (крск) 14.10.2021 в результате повышения уровня грунтовых вод:

В 2-х муниципальных образованиях (Шушенский, Минусинский районы) отмечается подтопление в 5-ти СНТ (за сутки без изменений). Подтопленных жилых домов нет, остаются подтопленными 90 садовых участков (за сутки без изменений).

Таблица 1.3.1

Река	Гидрологический пост	Уровень воды на 8 час. утра, см	Изменение уровня за сутки, см	Уровень начала затопления, см	Ледовые явления
Енисей	Дивногорск	151	-18		
Енисей	Красноярск	225	-8	390	
Енисей	Казачинское	277	2	750	
Енисей	Стрелка	341	0	830	
Енисей	Енисейск	382	-3	1060	
Енисей	П.Тунгуска	734	-8	1950	
Енисей	Селиваниха	435	-5	2400	
Енисей	Игарка	190	-4	1950	
Енисей	Дудинка	300	-40	1430	
Оя	Ермаковское	80	5	290	
Кебеж	Григорьевка	85	3	310	
Туба	Курагино	562	10	1040	
Кизир	Имисское	631	1	1020	
Амыл	В.Кужебар	428	6		
Кан	Канск	60	2	370	
Ангара	Богучаны	76	5	620	
Ангара	Рыбное	77	-1	610	
Ангара	Татарка	208	-2	774	
Тасеева	Машуковка	100	0	810	
П.Тунгуска	Кузьмовка	261	-4	1600	забереги, редкая шуга
Н. Тунгуска	Тура	290	-23	1950	ледостав с полыньями
Н.Тунгуска	Б. Порог	660	0	5180	чисто
Чулым	Балахта	229	-1	473	

Таблица 1.3.2

Сведения о функционировании ГЭС:

Гидроузел	Нормальный подпорный уровень, м БС	Фактический уровень, м БС	Свободный запас высоты, м	Среднесуточный сброс, м ³ /сек	Изменение уровня за сутки, см
С. Шушенская ГЭС	540	535,04	4,96	1640	-5
Красноярская ГЭС	243	240,89	2,11	3730	-8
Богучанская ГЭС	208	207,98	0,02	4560	0
Курейская ГЭС	95	94,75	0,25	770	- 2
Усть-Хантайская ГЭС	60	60,00	0,00	586	+ 1

Енисейским БВУ установлены следующие режимы работы Ангаро-Енисейского каскада (письмо ЕнБВУ от 14.10.2021 №05-5071) с 14.10.2021:

Саяно-Шушенской ГЭС – средними сбросными расходами в диапазоне 1400 - 1700 м³/с;

Красноярской ГЭС – среднесуточными сбросными расходами в диапазоне 3500 - 4000 м³/с;

Богучанской ГЭС – сбросными расходами в диапазоне 3500 - 5000 м³/с;

Усть-Илимской ГЭС – в режиме обеспечения установленного режима работы Богучанского гидроузла с поддержанием уровня воды в Богучанском водохранилище в верхнем бьефе у плотины гидроузла в пределах отметок 207,5-208,0 м БС;

Курейской ГЭС – со средними сбросными расходами в диапазоне 140-1170 м³/с;

Усть-Хантайской ГЭС – со средними сбросными расходами в диапазоне 250-700 м³/с.

Режимы работы водохранилищ Ангаро-Енисейского каскада и Северных ГЭС подлежат оперативной корректировке Енисейским БВУ в зависимости от складывающейся гидрологической обстановки.

1.3.1 Обстановка на водных объектах

За сутки происшествий на водных объектах не произошло.

С начала года зарегистрировано 43 происшествия (АППГ-55), погибло 45 человек (АППГ-56), спасено 15 (АППГ-5).

1.4 Сейсмическая обстановка

За прошедшие сутки на территории Красноярского края сейсмических событий не зарегистрировано.

1.5 Обстановка на объектах энергетики и ЖКХ

За прошедшие сутки на территории Красноярского края аварий, приведших к длительному погашению потребителей (более суток), не произошло.

1.6 Биолого-социальная обстановка

1.6.1 Санитарно-эпидемиологическая обстановка

Мониторинг обстановки по коронавирусной инфекции на территории края:

По состоянию на 13.10.2021 по информации Роспотребнадзора подтверждён диагноз у 121161 человека (за сутки +436), выздоровело 107430 человек (за сутки +370), скончалось 6118 человек (за сутки +24). На лечении находится 7613 человек, из них: на стационарном 2927 человек; на амбулаторном 4686 человек.

08.10.2021г. от руководителя МРУ № 51 ФМБА России, поступило сообщение о подозрении на пищевое отравление 9-ти учащихся МБОУ № 100. Предварительный диагноз – лёгкая форма кишечной инфекции. Из них трое госпитализированы в ФГБУЗ КБ № 51 ФМБА.

По состоянию на 13.10.2021 официально подтверждено отравление 39 учащихся (за сутки без изменений) обратившихся в ФГБУЗ КБ № 51 ФМБА России. У троих подтвердилась ротавирусная инфекция. По остальным продолжаются клинические обследования. Госпитализированы четверо (за сутки без изменений), у всех заболевших отмечается улучшение клинического состояния.

В образовательном учреждении проводится проверка совместной комиссией Прокуратуры и ФМБА России.

1.6.2 Эпизоотическая обстановка

На территории края обстановка стабильная. Инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных в масштабе эпизоотии нет.

1.7 Агрометеорологическая обстановка

14 октября 2021 года в отдельных районах земледельческой зоны Красноярского края (Емельяновском, Уярском, Манском, Саянском, Ирбейском, Тасеевском, Ужурском,

Шарыповском, Балахтинском, Новоселовском, Минусинском и Ермаковском районах), отмечалось раннее образование снежного покрова высотой до 14 см.

2. Прогноз чрезвычайных ситуаций и происшествий

2.1 Опасные метеорологические явления:

15 октября на юге Таймырского МР ночью ожидается очень сильный южный ветер, порывы 15-20 м/с, местами до 25 м/с, метель, местами сильный снег.

2.2 Неблагоприятные метеорологические явления:

15 октября на юге Таймырского МР днем ожидаются порывы южного ветра до 15 м/с, на севере Туруханского района и на западе Эвенкийского МР ночью местами сильный снег, в центральных и южных районах Красноярского края на дорогах местами гололедица.

Метеорологическая обстановка:

По центральным районам: переменная облачность, преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 2-7 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура воздуха ночью -7,-12°, местами 0,-5° днем +2,+7°. На дорогах местами гололедица.

По южным районам: малооблачно, без осадков. Ветер юго-восточный 2-7 м/с. Температура воздуха ночью -7,-12°, в горах местами 0,-5°, днем +3,+8°, в горах местами до -2°. На дорогах местами гололедица.

По северным районам: облачно, ночью на севере снег, местами сильный снег, на юге небольшой, местами умеренный снег, мокрый снег, днем небольшой, местами умеренный мокрый снег, дождь. Ветер западный 3-8 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью 0,-5°, днем 0,+5°.

2.3 Гидрологическая обстановка:

Опасных и неблагоприятных гидрологических явлений не прогнозируется.

По фактически складывающейся гидрологической обстановке, с 01 октября по 04 ноября 2021 года уменьшены сбросные расходы Богучанского гидроузла – 4500-6000 м³/с. Согласно проведенному ранее уточнению обстановки в нижнем бьефе Богучанской ГЭС, данные расходы опасности по затоплению не представляют, в месте с тем необходимо проведение мероприятий по уведомлению населения и организаций о подготовке прибрежных территорий.

Таблица 2.3

Прогноз сроков ледообразования на территории Красноярского края

Река	Участок	Ожидаемая дата начала ледообразования	Допустимая ошибка +/- дней	Начало ледообразования в 2020г	Многолетние характеристики сроков ледообразования		
					ранние	средние	поздние
Енисей	Ворогово - Верхнеимбатск	22.10	5	17.10-28.10	01.10	15-18.10	06.11
Енисей	Верхнеимбатск - Туруханск	21.10	5	20.10-24.10	30.09	14-15.10	01.11
Енисей	Туруханск - Игарка	21.10	5	20.10-23.10	30.09	14-16.10	01.11
Енисей	Игарка - Дудинка	23.10	5	23.10-24.10	03.10	15-16.10	03.11
Ангара	Богучаны - Рыбное	05.11	5	31.10	08.10/ 19.10	22.10/ 31.10	05.11/ 17.11

2.4 Обстановка на водных объектах

Сохраняется риск происшествий на водных объектах, при несоблюдении требований безопасности нахождения на водоёмах.

2.5 Сейсмическая обстановка

Сейсмическая активность на территории Красноярского края находится на уровне фоновых значений.

2.6 Энергосистемы и объекты ЖКХ

Сохраняется вероятность возникновения ЧС и происшествий на объектах энергетики, тепло-водоснабжения, в связи с сохранением нагрузки на технологическое оборудование, а также в результате опасных и неблагоприятных метеорологических явлений на юге Таймырского МР (источник – ветер до 25 м/с, метель, сильный снег), в Туруханском районе и Эвенкийском МР (источник – сильный снег).

2.7.1 Санитарно-эпидемиологическая обстановка

Прогнозируется возможность завоза и распространения новых случаев коронавирусной инфекции (2019-nCoV) от лиц, прибывающих с сопредельных территорий, а так же от не выявленных носителей инфекции на территории края.

При нарушении правил личной и общественной гигиены, преимущественно в организованных коллективах и учреждениях с массовым и круглосуточным пребыванием людей, оборудованных пищеблоками, столовыми и буфетами сохранится риск возникновения единичных и групповых случаев острых кишечных заболеваний и пищевых отравлений.

Предстоящий эпидемиологический сезон ОРВИ и гриппа будет развиваться в условиях сохранения рисков распространения новой коронавирусной инфекции. Кроме того, по прогнозу ВОЗ во всем мире будут циркулировать новые штаммы гриппа.

2.7.2 Эпизоотическая обстановка

На территории Красноярского края чрезвычайных ситуаций, связанных с выявлением особо опасных, и массовых заболеваний животных не прогнозируется.

2.8 Обстановка с техногенными пожарами

Сохраняется высокий риск возникновения техногенных пожаров на всей территории края, обусловленный нарушением техники безопасности при использовании печного отопления, газобаллонного оборудования, неосторожным обращением населения с источниками огня, в том числе при курении, возгораниями электрической проводки с высокой степенью износа в жилом секторе.

2.9 Обстановка на автомобильном транспорте

Сохраняется риск возникновения ДТП на дорогах, обусловленных нарушением ПДД. По причине опасных и неблагоприятных метеорологических явлений возрастает риск ДТП на юге Таймырского МР (*источник – ветер до 25 м/с, метель, сильный снег*), в Туруханском районе и Эвенкийском МР (*источник – сильный снег*) по центральным и южным районам края (*источник – гололедица*).

Наиболее опасными участками федеральных автодорог Красноярского края являются:

Р-255 «Сибирь»: 584-602 км – (Боготольский район), 626-644 км, 654-680 км – (Ачинский район), 683 км, 691-695 км, 706 км, 712-714 км, 722-734 км – (Козульский район), 734 - 812 км - (Емельяновский район), 871-897 км – (Манский район), 902-947 км - (Уярский район), 1100-1117 км, 1117-1176 км - (Нижнеингашский район);

Р-257 «Енисей»: 128-129 км, 144-158 км, 166-167 км, 170-173 км – (Балахтинский район), 227-239 км, 425-431 км – (Новоселовский район), 604 - 625 км, 625 – 689 км, 693 -701 км – (Ермаковский район).

2.10.1 Обстановка на железнодорожном транспорте

Сохраняется риск возникновения происшествий на железнодорожных переездах с участием автомобильного транспорта, в результате нарушений ПДД, а так же при снижении видимости в ночное время.

Наиболее вероятны случаи возникновения происшествий на участках железных дорог с нерегулируемыми железнодорожными переездами в Курагинском, Шарыповском, Иланском, Нижнеингашском и Рыбинском районах.

Кроме того, существует вероятность возникновения аварийных ситуаций, обусловленных несоблюдением правил дорожного движения, неисправностью путей, подвижного состава и технических средств управления; ошибками работников, отвечающих за безопасность движения поездов; нарушениями правил переезда железнодорожных путей автомобильным транспортом, сходом колесных пар, вагонов и платформ, что может повлечь за собой выброс АХОВ в городах Норильск, Красноярск, Ачинск, Канск, Боготол, в Березовском, Уярском, Рыбинском, Канском, Боготольском, Ачинском, Козульском, Емельяновском, Иланском, Нижнеингашском, Минусинском, Курагинском, Партизанском районах.

2.10.2 Обстановка на авиатранспорте

Сохраняется риск возникновения авиационных инцидентов, аварий, происшествий на взлетно-посадочных полосах аэропортов в связи с нарушениями технического регламента обслуживания, правил эксплуатации воздушных судов, а также в результате опасных метеорологических явлений на юге Таймырского МР (*источник – ветер до 25 м/с, метель, сильный снег*), в Туруханском районе и Эвенкийском МР (*источник – сильный снег*).

3. Рекомендуемые превентивные мероприятия органам местного самоуправления на территории Красноярского края:

По риску неблагоприятных и опасных метеорологических явлений

1. Довести предупреждение о неблагоприятных и опасных метеорологических явлениях погоды (в случае получения) и рекомендации по порядку реагирования на него, до руководителей структурных подразделений и органов управления муниципального образования.

2. Установить соответствующий режим сбора и обмена информации.

3. Проверить готовность аварийных служб к реагированию.

4. Уточнить наличие материальных и финансовых средств для ликвидации последствий возможных ЧС на территории муниципального образования.

5. При угрозе возникновения (возникновении) ЧС своевременно вводить соответствующий режим функционирования. Организовать выполнение мероприятий проводимых органами управления и силами ТП РСЧС в соответствии с федеральным и региональным законодательством, законодательными актами ОМСУ, а также планами действий по предупреждению и ликвидации ЧС.

6. Проинформировать население через СМИ.

По риску дорожно-транспортных происшествий, в том числе при затруднении движения автомобильного транспорта

1. Постоянно уточнять прогноз метеорологической обстановки в зоне ответственности подразделений дорожных служб.

2. Территориальным подразделениям дорожных служб в зонах ответственности, постоянно уточнять данные о готовности сил и средств, в случае ухудшения дорожных условий (организация объездов, привлечения дополнительной специализированной техники с ближайших пунктов дислокации и т.д.)

3. Организовать взаимодействие с районными медицинскими учреждениями и ГИБДД, для своевременного реагирования на возможные ДТП.

4. Осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов), предрейсовой подготовки водителей.

5. Обеспечить готовность экстренных и дорожных служб к реагированию на ДТП.

6. Организовать проведение бесед с водителями предприятий и организаций о последствиях употребления алкоголя перед поездкой с демонстрацией фото- и видеоматериалов с мест ДТП.

7. Постоянно проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения ПДД всеми участниками дорожного движения;

8. Организовать готовность дорожных служб к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения.

9. В случае крупных ДТП или ухудшения дорожных условий проработать вопросы:

- организации мест питания и размещения водителей и пассажиров в случае необходимости;

- организации дежурства экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД и подвозу ГСМ;

- организации информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а так же маршрутов объездных автодорог.

По риску техногенных пожаров

1. Регулярно проводить проверки противопожарного состояния частного жилого сектора.

2. Обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей.

3. Совместно с главами сельских администраций, участковыми уполномоченными организовать проведение профилактических мероприятий в целях уменьшения случаев возникновения пожаров и гибели людей на них.

4. Организовать доведение информации до населения (через средства массовой информации и на сходах граждан) о правилах пожарной безопасности в быту, а так же

безопасности при эксплуатации газового оборудования в жилых домах и объектах административно-хозяйственного и промышленного назначения.

По риску аварий на энергосистемах и объектах ЖКХ

1. Проверить и привести в готовность системы оповещения инженерно-технического и обслуживающего персонала объектов ЖКХ;
2. Выявлять и принимать меры по предупреждению, локализации и ликвидации дефектов и отказов в работе систем жизнеобеспечения населения;
3. Организовать контроль создания, наличия, использования и восполнения запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий;
4. Принять меры по созданию постоянно действующего резерва мобильных электрических станций;
5. Проверить готовность аварийно-диспетчерских служб жилищно-коммунального хозяйства и экстренных рабочих бригад к ликвидации возможных аварийных ситуаций;
6. Проверить укомплектованность экстренных рабочих бригад необходимой техникой;
7. Уточнить планы и порядок эвакуации населения при чрезвычайных ситуациях, возникающих в связи с нарушением работы систем водоснабжения.

По риску происшествий на водных объектах

1. Организовать проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности при посещении водных объектов. Организовать размещение предупреждающих и запрещающих знаков, наглядной агитации, пропаганды в СМИ по правилам безопасности на водных объектах.
2. Организовать патрулирование в местах массового выхода людей к водоемам.

По риску землетрясений

1. Уточнить план действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайной ситуации;
2. Проинформировать населения об угрозе ЧС и порядке действий в условиях сейсмической активности;
3. Проверить готовность аварийно-спасательных подразделений территориальной подсистемы к реагированию;
4. Уточнить расчеты сил и средств в случае проведения эвакуации людей, животных, материальных ценностей.

По риску возникновения термических точек:

1. Проверить готовность органов управления, оперативных групп, сил постоянной готовности и других сил, предназначенных к экстренным действиям, отдать необходимые распоряжения.
2. Обеспечить информационный обмен диспетчерских служб объектов экономики с ЕДДС муниципальных образований и оперативно-дежурной сменой ЦУКС ГУ МЧС России по Красноярскому краю.
3. Организовать взаимодействие через дежурно диспетчерские службы объектов с территориальными подразделениями ЖКХ, электрических сетей, дорожных служб.
4. Организовать взаимодействие с главами поселений муниципальных образований, старостами населенных пунктов.

По риску распространения коронавирусной инфекции

В целях проведения противоэпидемических и ограничительных мероприятий, направленных на недопущение завоза и распространения новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV), с 16.03.2020 введен режим повышенной готовности для органов управления и сил территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Красноярского края. Исполнение указа Губернатора Красноярского края от 16.03.2020 №54-уг «О мерах по организации и проведению мероприятий, направленных на предупреждение завоза и распространения, своевременного выявления и изоляции лиц с признаками новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV), на территории Красноярского края».

Старший ОД ЦУКС ГУ МЧС России
по Красноярскому краю
подполковник внутренней службы



Д.С. Евдокимов

Исполнитель: В.В. Яворский
тел. 226-43-10

