**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Красноярского края на 31.01.2025**

*(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Среднесибирское УГМС»,
ФГБУ «Северное УГМС», КГБУ «ЦРМПиООС», КГАУ «Лесопожарный центр», отдела приема и обработки космической информации Главного управления 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 **2** рискам *(пожары, ДТП).* Достоверность прогноза составляет 100%.

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

На прошедшие сутки 29.01.2025 опасные метеорологические явления **не прогнозировались.**

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

На реках Красноярского края продолжается процесс ледообразования.

**Кромка льда** на реке **Енисей**, в нижнем бьефе Красноярской ГЭС, находится на расстоянии 8 – 10 км выше **н.п. Казачинское**,*(по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, кромка льда находилась 87 км выше н.п. Казачинское (находилась на расстоянии 7 – 9 км выше н.п. Предивинск).*

Таблица 1.3.1

Гидрологическая обстановка на реках

| Река | Гидрологический пост | Уровеньводына 8:00, см | Изменениеуровняза сутки,см | Уровеньначалазатопления,cм | Ледовые явления |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
|  |
| Енисей | Подсинее | 52 | -2 | 360 | чисто |
| Енисей | Дивногорск | 71 | 1 |  | забереги |
| Енисей | Красноярск | 137 | 0 | 390 | забереги |
| Енисей  | Казачинское  | 570 | 118 | 750 | ледостав с торосами |
| Енисей | Стрелка | 694 | -19 | 870 | ледостав с торосами |
| Енисей | Енисейск | 867 | -3 | 1060 | ледостав  |
| Туба | Курагино | 598 | 0 | 1040 | ледостав с полыньями |
| Ангара | Богучаны | 339 | -14 | 620 | ледостав  |
| Ангара | Рыбное | 124 | 15 | 610 | ледостав с полыньями |
| Ангара | Татарка | 497 | 131 | уточ. | ледостав с полыньями |

Таблица 1.3.2

 Сведения о функционировании ГЭС

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Гидроузел | Нормальный подпорныйуровень, м БС | Фактическийуровень, м БС | Свободный запасвысоты, м | Среднесуточный сброс, м3/с | Изменениеуровняза сутки, см |
| С. Шушенская ГЭС | 540 | 522,31 | 17,69 | 1150 | -18 |
| Красноярская ГЭС | 243 | 233,45 | 9,55 | 2420 | -5 |
| Богучанская ГЭС | 208 | 207,45 | 0,55 | 3170 | 0 |
| Курейская ГЭС | 95 | 89,46 | 5,44 | 393 | -6 |
| Усть-Хантайская ГЭС | 60 | 58,63 | 1,37 | 685 | -2 |

Енисейским БВУ установлены следующие режимы работы Ангаро-Енисейского каскада и Северных ГЭС *(письмо ЕнБВУ от 26.12.2024 № 05-6514)* на период с 01.01.2025 по 31.01.2025:

**Саяно-Шушенской ГЭС** – *средними за период сбросными расходами в диапазоне* ***1100*** *±* ***100*** *м³/с;*

**Красноярской ГЭС** – *среднесуточными сбросными расходами в диапазоне* ***2400*** *±* ***100*** *м³/с;*

**Богучанской ГЭС** – *среднесуточными сбросными расходами в диапазоне* ***3100 – 3400*** *м³/с;*

**Курейской ГЭС** – *средними за период сбросными расходами в диапазоне****400 – 700*** *м³/с;*

**Усть-Хантайской ГЭС** – *средними за период сбросными расходами в диапазоне****500 – 800*** *м³/с*.

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

* + 1. **Обстановка на водных объектах:**

За сутки на акваториях **произошло 0** происшествий.

**С начала 2025** года на водных объектах**зарегистрировано** **1** происшествие
*(АППГ – 0)*, погиб **1** человек *(АППГ – 0)*, в т.ч. детей **0** *(АППГ – 0)*, спасено **0** человек
*(АППГ – 0)*.

В рамках проведения дополнительного этапа **акции «Безопасный лёд»** *(27.01.2025 – 02.02.2025)* работа **организована** **138** патрульных и **44** профилактических групп, в количестве **379** человек, **138** ед. техники, проверена **1** база отдыха *(с нарастающим 3),* проведено **94** занятий в учебных заведениях *(с нарастающим 199).* По результатам проведенной акции за сутки к административной ответственности привлечено 0 человек *(с нарастающим 0).* **Выставлено 1** запрещающих знака *(с нарастающим 6).*

За сутки **проведено 102** *(с нарастающим 265)*профилактических беседы с населением и рыбаками, **охвачено** **114** человек *(с нарастающим 323).*

* + 1. Автозимников **действует 30** из 43 *(70%)* в **14** муниципальных образованиях протяжённостью **1873,61** км *(Абанский, Балахтинский (2), Богучанский, Енисейский (7), Казачинский, Кежемский (5), Мотыгинский (2), Нижнеингашский (2), Тасеевский (2), Туруханский, Уярский (2) районы, Бирилюсский (2), Пировский, Иланский муниципальные округа).* За сутки открыто 0.
1. Ледовых переправ **действует** **57** из 130 *(44%)* в **9** муниципальных образованиях *(Каратузский, Мотыгинский (2), Ермаковский, Туруханский, Таймырский Долгано-Ненецкий муниципальный (2), Эвенкийский муниципальный (45) районы, Бирилюсский (3), Боготольский (1), Новоселовский муниципальные округа).* За сутки **закрыто 0***.*

**1.4 Сейсмическая обстановка**

Сейсмических событий*(с магнитудой более трёх)* **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 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

Заболеваемость ОРВИ на территории Красноярского края продолжает снижаться. За прошедшую неделю в медицинские учреждения обратилось 8032 жителя нашего региона. У 1,2% от числа обследованных диагностирован грипп.

**1.6.1 Эпизоотическая обстановка**

**На контроле** ограничительные мероприятия *(карантин)* в **9** муниципальных образованиях*(г.Канск, Ачинский, Ермаковский, Канский, Манский, Минусинский, районы, Боготольский, Новоселовский, Северо-Енисейский* *муниципальные округа):*

1) **Трихинеллез** в **3** муниципальных образованиях *(Ачинский, Канский районы, Северо-Енисейский муниципальный округ).*

2)**Бруцеллез в 1** муниципальном образовании *(Новоселовский муниципальный округ)*.

3)**Бешенство в 6** муниципальных образованиях *(г.Канск, Ачинский, Ермаковский, Манский, Минусинский районы, Боготольский муниципальный округ)*.

**1.7 Радиационная обстановка**

За 29.01.2025 превышения порогового значения МАЭД *(0,3 мк3в/час)*
**не зафиксировано**.

**1.8 Лавиноопасная обстановка**

По состоянию на 29.01.2025 высота снега на лавиноопасных участках составляет:

в Ермаковском районе на 601 – 605 км автодороги Р-257 – Буйбинский
перевал **140 см** *(без динамики за сутки)*, при критическом 240 см.

в Курагинском районе на 26 – 28 км автодороги Р-01 Курагино-Черемшанка **53 см** *(без динамики за сутки)*, при критическом 120 см.

**С начала года** в горных районах Красноярского края**зарегистрировано** 0сходов снежных лавин *(АППГ – 6)*, пострадало **0** человек *(АППГ – 0).*

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций и происшествий**

**2.1 Опасные метеорологические явления**

Не прогнозируются.

**2.2 Неблагоприятные метеорологические явления**

31.01.2025 на **юге Таймырского Долгано-Ненецкого** муниципального районаместами ожидается сильный южный **ветер**,порывы 15 – **18** м/с, в **центральных** районах **морозная погода**, температура воздуха ночью -30,-**35**°, местами -37,-**42**°, днем на севере и востоке местами -30,-**32**°, в **центральных** и **южных** районах Красноярского края на дорогах **гололедица.**

**Метеорологическая обстановка:**

**По северу Таймырского Долгано – Ненецкого муниципального района:** местами небольшой снег. Ветер южной четверти 5 – 10 м/с. Температура -35°С, -40°С, местами -25°С, -30°С.

**По югу Таймырского Долгано – Ненецкого муниципального района:** переменная облачность, местами небольшой снег. Ветер южной четверти 3 – 8 м/с, местами порывы 13 – 18 м/с. Температура воздуха ночью -25°С, -30°С, местами
-35°С, -40°С, днём -20°С, -25°С, местами -30°С, -35°С.

**По Эвенкийскому муниципальному району:** переменная облачность, без существенных осадков. Ветер переменный 2 – 7 м/с. Температура воздуха ночью
-35°С, -40°С, местами -43°С, -48°С, днем -25°С, -30°С, местами -35°С, -40°С.

**По Туруханскому району:** переменная облачность, без существенных осадков. Ветер южный 2 – 7 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура воздуха ночью
-25°С, -30°С, местами до -35°С, днем -20°С, -25°С, местами до -30°С.

**По северу центральных районов:** переменная облачность, преимущественно без осадков. Ветер восточный 2 – 7 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура воздуха ночью -27°С, -32°С, местами -37°С, -42°С, днем -20°С, -25°С, местами -27°С, -32°С. На дорогах гололедица.

**По центральным районам:** переменная облачность, местами небольшой снег. Ветер восточный 2 – 7 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура воздуха
ночью -27°С, -32°С, местами -22°С, -24°С, днем -20°С, -25°С, местами -15°С, -17°С. На дорогах гололедица.

**По г. Красноярску:** переменная облачность, преимущественно без осадков. Ветер восточный 5 – 10 м/с. Температура воздуха ночью -28°С, -30°С, днем -22°С, -24°С. На дорогах гололедица.

**По южным районам:** облачно с прояснениями, небольшой, местами умеренный снег. Ветер юго-восточный 2 – 7 м/с, местами порывы до 11 м/с. Температура воздуха ночью -20°С, -25°С, местами -12°С, -17°С, днем -5°С, -10°С, местами -12°С, -17°С. На дорогах гололедица.

**2.3 Гидрологическая обстановка**

Опасные гидрологические явления **не прогнозируются**.

Таблица 2.3.1

Прогноз притока воды в водохранилища ГЭС на первый квартал 2025 года

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Интервал ожидаемых значений | Приток в 2024г.,м3 /с | Многолетниехарактеристики, м3 /с |
| м3 /с | км3 | наиб. | средн. | наим. |
| Саяно-Шушенское вдхр. | 350 – 410 | 2,72 – 3,19 | 410 | 499 | 338 | 222 |
| Красноярское вдхр. (боковой) | 240 – 300 | 1,87 – 2,33 | 240 | 390 | 257 | 157 |

Таблица 2.3.2

Прогноз притока воды в водохранилища ГЭС на февраль 2025 года

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Водный объект | Интервал ожидаемых значений | Приток в 2024г.,м3 /с | Многолетниехарактеристики, м3 /с |
| м3 /с | км3 | наиб. | средн. | наим. |
| Саяно-Шушенское вдхр. | 330 – 410 | 0,80 – 0,99 | 380 | 492 | 328 | 222 |
| Красноярское вдхр. (боковой) | 220 – 280 | 0,53 – 0,68 | 230 | 388 | 256 | 175 |

**2.4 Обстановка на водных объектах**

Сохраняется **риск** происшествий на **водных объектах**, в связи со становлением ледостава на реках и озерах Красноярского края, существует вероятность провала людей и техники под неокрепший лед.

**2.5 Сейсмическая обстановка**

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

**2.6 Энергосистемы и объекты ЖКХ**

Сохраняется вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций **«нарушение условий жизнедеятельности населения»**, связанных с перегрузкой трансформаторных подстанций, повреждением ЛЭП и линий связи, обрушением слабоукрепленных конструкций, износом коммунальной инфраструктуры, а также в результате неблагоприятных метеорологических явлений на **юге Таймырского Долгано – Ненецкого** муниципального района*(источник – ветер, порывы 15 – 18 м/с)*, в **центральных** районах *(источник – морозная погода, температура воздуха
-30°С, -35°С, местами до -42°С)* Красноярского края.

**2.7 Обстановка с пожарами**

Сохраняется высокий **риск** возникновения **пожаров** на всей территории края, обусловленный нарушением правил пожарной безопасности при использовании печного отопления, электрообогревательных приборов, газового и газобаллонного оборудования, неосторожным обращением населения с источниками огня, в том числе при курении, возгораниями электрической проводки с высокой степенью износа в жилом секторе, а также в результате неблагоприятных метеорологических явлений в **центральных** районах *(источник – морозная погода, температура воздуха
-30°С, -35°С, местами до -42°С)* Красноярского края.

**2.8 Обстановка на автомобильном транспорте**

Существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с нарушением правил дорожного движения и **ограничение транспортного сообщения**, на автодорогах федерального, регионального и местного значения, а также в результате неблагоприятных метеорологических явлений на **юге Таймырского Долгано – Ненецкого** муниципального района*(источник – ветер, порывы 15 – 18 м/с)*, в **центральных** районах *(источник – морозная погода, температура воздуха
-30°С, -35°С, местами до -42°С, гололедица)*,в **южных** районах *(источник – гололедица)* Красноярского края.

*Наиболее опасными участками федеральных автодорог Красноярского края являются:*

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

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

**2.9 Обстановка на железнодорожном транспорте**

Сохраняется **риск** возникновения происшествий на **железнодорожных переездах**
с участием автомобильного транспорта, в результате нарушений ПДД, при снижении видимости в ночное время, а также в результате неблагоприятных метеорологических явлений в **центральных** районах *(источник – морозная погода, температура воздуха
-30°С, -35°С, местами до -42°С)* Красноярского края.

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

*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, Ачинском, Емельяновском, Нижнеингашском, Минусинском, Курагинском, Партизанском районах, Боготольском, Иланском, Козульском муниципальных округах).*

**2.10 Обстановка на авиатранспорте**

Сохраняется риск возникновения авиационных инцидентов, аварий, происшествий на взлетно-посадочных полосах аэропортов при нарушении технического регламента обслуживания, правил эксплуатации воздушных судов, а также в результате неблагоприятных метеорологических явлений на **юге Таймырского Долгано – Ненецкого** муниципального района*(источник – ветер, порывы 15 – 18 м/с)*, в **центральных** районах *(источник – морозная погода, температура воздуха
-30°С, -35°С, местами до -42°С)* Красноярского края.

**2.11 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

Прогнозируется возникновение новых случаев заболеваемости коронавирусной инфекции **COVID-19** и штаммов среди жителей края.

Пик сезонного эпидемического подъема заболеваемости гриппом на территории Красноярского края, ожидается в январе – марте 2025 года.

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

**2.12 Эпизоотическая обстановка**

Сохранится **угроза** заболеваний **животных и крупнорогатого скота** на территории г.Канск, Ачинского, Ермаковского, Канского, Манского, Минусинского районов, Боготольского, Новоселовского, Северо-Енисейского муниципальных округах, установлены ограничительные мероприятия *(карантин)*.

**2.13 Лавиноопасная обстановка**

Фоновый прогноз лавинной опасности: 31.01.2025 в горных районах Красноярского края **лавиноопасно**.

Риск схода снежных лавин в горных районах представляют угрозу горнолыжным
и альпинистским маршрутам, спортсменам-экстремалам, а также туристическим группам.

**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 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.

2. Организовать размещение предупреждающих и запрещающих знаков, наглядной агитации по соблюдению правил безопасности на водных объектах.

3. На особый контроль взять технологические водоемы, образованные в результате хозяйственной деятельности организаций по выемке почвы.

4. Организовать патрулирование в местах массового выхода людей к водоемам.

**По риску лавинной опасности**

1. Организовать наблюдение за лавиноопасными участками, включая замеры уровня снега.
2. Организовать выставление предупредительных и ограничительных знаков, аншлагов в местах схода снежных лавин.

3. Через СМИ и интернет-ресурсы МО, организовать информирование населения
о лавиноопасной угрозе, а так же методом выставления предупредительных знаков
и баннеров, с размещением информации о порядке действий и правилах поведения
на лавиноопасном участке.

4. Руководителям дорожных служб в зонах ответственности лавиноопасных участков организовать своевременную расчистку дорожного полотна от осыпающихся масс снега.

**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. Уточнить планы действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.
3. Организовать и провести сходы граждан по вопросам соблюдения требований пожарной безопасности, проведение соответствующей разъяснительной работы по действиям при возникновении пожара.
4. Обеспечить информационный обмен диспетчерских служб объектов экономики с ЕДДС муниципальных образований и оперативно-дежурной сменой ЦУКС ГУ МЧС России по Красноярскому краю.

Заместитель начальника центра

(старший оперативный дежурный)

центра управления в кризисных ситуациях

Главного управления МЧС России

по Красноярскому краю А.Н. Данилов

Зарипов Павел Андреевич, центр управления в кризисных ситуациях

+7 (391) 226-43-10