

Государственное казенное учреждение Свердловской области
«Территориальный центр мониторинга и реагирования на чрезвычайные ситуации
в Свердловской области»

КРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ
основных параметров чрезвычайной обстановки
на территории Свердловской области
с 02 марта по 08 марта 2020 года

разработан по информации ФГБУ «Уральское УГМС», Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области, ГИМС ГУ МЧС России по Свердловской области, Министерства энергетики и ЖКХ Свердловской области, Управления ГИБДД ГУ МВД России по Свердловской области, ГУ МЧС России по Свердловской области, Министерство природных ресурсов и экологии Свердловской области

г. Екатеринбург
2020 г.

I. Мониторинг безопасности окружающей природной среды и техногенной сферы за период с 19 по 25 февраля 2020 года

Мониторинг чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера на территории Свердловской области

В период с 19 по 25 февраля 2020 года чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

С начала года и за аналогичный период 2019 года чрезвычайные ситуации не зарегистрированы.

Обзор природных явлений

Гидрометеорологическая обстановка

В течении анализируемого периода на территории Свердловской области наблюдалась облачная погода с прояснениями, прошел небольшой снег, 19 февраля в отдельных районах на западе умеренный снег, метель. 22 февраля отмечались гололёдные явления, туманы с метеорологической дальностью видимости 200-500 м, а 24 февраля преимущественно без осадков, местами в западных и восточных районах прошел слабый снег. Ветер переменных направлений, в отдельные дни с порывами до 18 м/с. Температура воздуха днем была 0°, +5°, ночью -4°, +1°, 22-25 февраля -4°, -9°, на западе 24 февраля до -12°.

В большинстве районов области высота снега находилась в пределах 21-48 см, на севере, местами в западных и восточных районах области 50-80 см.

За анализируемый период были зарегистрированы неблагоприятные явления:

Наименование явления	Дата	Наименование МО, населенного пункта (характеристика явления)
Сильный ветер	19 февраля	Качканарском ГО (18 м/с), ГО Карпинск, Сысертском ГО (17 м/с), МО город Ирбит, ГО Ревда (16 м/с), МО город Екатеринбург, Ивдельском ГО, Невьянском ГО, Серовском ГО (15 м/с)
	25 февраля	Артемовский ГО (18 м/с), Гаринский ГО, Талицкий ГО (17 м/с), Ирбитское МО, Слободо-Туринский МР (15 м/с)
Гололед	19 февраля	Шалинском ГО (диаметр 1 мм)
Отложение мокрого снега	22 февраля	ГО Красноуфимск, МО Красноуфимский округ, (17 мм)
Изморозь	22 февраля	Слободо-Туринский МР (диаметр 6 мм)

Опасные природные явления на территории области зарегистрированы не были.

Высота снежного покрова на территории Свердловской области

Населенный пункт	Высота снежного покрова 19.02 (см)	Высота снежного покрова 25.02 (см)	Динамика высоты снежного покрова за неделю (см)
Алапаевск	43	40	-3
Артёмовский	43	41	-2
Атымья	67	61	-6
Бисерть	50	51	1
Бурмантово	49	46	-3
Верхнее Дуброво	41	41	0
Верхотурье	56	52	-4
Висим	53	52	-1
Гари	45	39	-6
Екатеринбург	39	37	-2
Ивдель	60	56	-4
Ирбит	38	39	1
К-Уральский	38	37	-1
Камышлов	35	33	-2
Карпинск	55	48	-7

Качканар	28	26	-2
Краснотурьинск	52	47	-5
Красноуфимск	46	47	1
Кушва	36	35	-1
Кытлым	60	62	2
Липовское	38	35	-3
Михайловск	44	46	2
Невьянск	33	30	-3
Нижний Тагил	26	24	-2
Ревда	48	50	2
Североуральск	43	42	-1
Серов	53	48	-5
Сысерть	23	21	-2
Таборы	47	45	-2
Тавда	43	40	-3
Тугулым	32	30	-2
Туринск	61	60	-1
Т. Слобода	54	50	-4
Шамары	75	78	3

В связи с наблюдавшимися положительными температурами воздуха происходило подтаивание и уплотнение снега.

Ледовая обстановка

На территории области наблюдался ледостав.

На реках и водоёмах области в местах массового выхода людей на лед, в местах рыбной ловли толщина льда находилась в пределах 0-44 см, в отдельных местах толщина льда составляла 45-61 см.

Сведения о ледовой обстановке в местах массового выхода людей на лёд

<i>Река, водоем</i>	<i>Пункт измерения</i>	<i>Фактическая толщина льда, см</i>	<i>Толщина льда на аналогичный период прошлого года, см</i>	<i>Среднемноголетняя толщина льда на этот период, см</i>
Белоярское вдхр	г. Заречный	0-42 см	0-45 см	0-45,7
Рефтинское вдхр.	г. Асбест	0-42 см	0-45 см	0-46,3
река Исеть	г. К-Уральский	0-44 см	48 см	36
река Уфа	г. Красноуфимск	0-32 см	38 см	39
Михайловское вдхр.	г. Михайловск	32 см	50 см	46,6
Староуткинское вдхр.	п. Староуткинск	39 см	50 см	44,7
река Чусовая	п. Чусовое	0-32 см	50 см	46,7
Волчихинское вдхр.	г. Первоуральск	44 см	56 см	50
река Чусовая	г. Первоуральск	0-31 см	56 см	48,3
Верхнемакаровское вдхр.	г. Дегтярск	49 см	61 см	55
река Лозьва	г. Ивдель	51 см	59 см	54,6
река Сосьва	г. Серов	50 см	59 см	56
Киселёвское вдхр.	г. Серов	61 см	59 см	55
река Пелым	п. Пелым	51 см	56 см	55,3
река Сосьва	п. Гари	45 см	56 см	54,3
река Тавда	п. Таборы	0-36 см	53 см	56,3
река Тавда	г. Тавда	0-36 см	53 см	54,6

река Тура	г. Туринск	5-32 см	50 см	54,6
река Тура	с. Туринская Слобода	5-32 см	50 см	55
река Ница	с. Туринская Слобода	37 см	48 см	53
река Ница	п. Байкалово	44 см	48 см	48,3
Ленёвское вдхр	п. Ленёвка	45 см	55 см	55
река Тура	д. Дерябино	5-40 см	55 см	55
река Нейва	г. Алапаевск	5-39 см	55 см	53,7

За анализируемый период ледовые переправы не открывались.
Всего на территории Свердловской области действует 15 ледовых переправ.

Сведения о действующих ледовых переправах

№ n/n	Муниципальный район	Местоположение	Река, водоем	Грузоподъемность	Пропускная способность	Длина/ширина переправы, м.
1	Серовский ГО	1км. а/д Серов - д. Магина	р. Сосьва	10 т.	1	85
2	Гаринский ГО	739 км а/д НПС Березовое – НПС Крутое	р. Тавда	20 т.	1	128
3	Серовский ГО	п. Марсяты	р. Сосьва	10 т.	5	75,8
4	Серовский ГО	п. Красный Яр	р. Сосьва	10 т.	5	80,8
5	Таборинский МР	1 км автодороги Чеур-Озерки	р. Тавда	30 т.	5	206 м/10 м
6	Таборинский МР	8 км автодороги Кузнецово-Пальмино	р. Тавда	30 т.	15	206 м/10 м
7	Сосьвинский ГО	д. Матушкина	р. Сосьва	30 т.	1	75 м/8 м
8	Таборинский МР	с. Таборы	р. Тавда	30 т.	1	270 м/15 м
9	Гаринский ГО	137 км а/д Серов-Сосьва-Гари	р. Сосьва	35 т.	1	80 м/10 м
10	Гаринский ГО	п. Гари (725 км а/д Шабурово)	р. Тавда	15 т.	5	100 м 12м
11	Гаринский ГО	60 км а/д Гари-Пуксинка	р. Тавда	15 т.	4	100 м 12 м
12	Гаринский ГО	90 км а/д Гари-Еремино	р. Пелым	15 т.	1	100 м 12 м
13	Гаринский ГО	91 км а/д Гари-Еремино	р. Пелым	15 т.	1	100 м 12 м
14	Таборинский МР	с. Сарьянка	р. Тавда	30 т.	5	210 м 40 м
15	Таборинский МР	д. Чернавская	р.Тавда	30 т.	5	300 м 30 м

Экологическая обстановка

В течение анализируемого периода на территории Свердловской области метеорологические условия, неблагоприятные для рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе не наблюдались.

Случаев высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха не зарегистрировано.

Обзор техногенной обстановки

На территории Свердловской области с 19 февраля по 25 февраля 2020 года по оперативным данным было зарегистрировано:

Техногенные пожары

Период (год)	Количество	Погибло(чел.)	Травмировано (чел.)	Спасено(чел.)
--------------	------------	---------------	---------------------	---------------

2020	93	6	1	25
2019	115	6	2	21
<i>Динамика изменения</i>	- 19,13 %	-	- 2 раза	+ 19,05%

Сысертский городской округ, город Сысерть

20 февраля произошло горение лестничного марша на площади 50 м² в двухэтажном многоквартирном жилом доме по ул. Орджоникидзе, 15. Было эвакуировано 24 человека. Погибших нет. Пострадало 4 человека, из них двое госпитализированы в Сысертскую ЦРБ. Жильцы второго подъезда (15 человек, в том числе 3 ребёнка) расселены у родственников. Для размещения в маневренном фонде подали документы собственники двух квартир. Силами управляющей компании восстановлено электроснабжение и выполнено утепление подъезда.

Дорожно-транспортные происшествия

<i>Период (год)</i>	<i>Количество</i>	<i>Погибло(чел.)</i>	<i>Пострадало(чел.)</i>
2020	32	6	48
2019	30	2	48
<i>Динамика изменения</i>	+6,25	+ 3 раза %	-

Белоярский городской округ, поселок Белоярский

19 февраля произошло столкновение рейсового автобуса № 759 (сообщением поселок Рефтинский -город Екатеринбург) с грузовым автомобилем по ул. Ленина, 275. В результате дорожно-транспортного происшествия 4 человека госпитализированы
Новолялинский городской округ, 289 км автодороги Р-352 «Екатеринбург-Серов»

24 февраля произошло столкновении двух легковых автомобилей. В результате аварии погибших нет, пострадали 6 человек, в том числе 3 ребенка. Госпитализированы в Новолялинскую ГБ.

Происшествия на водных объектах

За анализируемый период на территории Свердловской области происшествий на водных объектах не зарегистрировано.

С начала года и за аналогичный период 2019 года происшествия и гибель на водоемах области не зарегистрированы.

Террористические акты, диверсии в городах и районах области не зарегистрированы.

В период с 19 по 25 февраля 2020 года поступили сообщения:

Муниципальное образование «город Екатеринбург», город Екатеринбург

20 и 25 февраля поступала информация об анонимных электронных сообщениях о минировании здания Арбитражного суда Свердловской области по ул. Шарташская, 4, здания Администрации города Екатеринбурга, больниц, вокзалов, детских садов. Сотрудниками «Урал-Вымпел» проведена проверка здания Арбитражного суда, взрывного устройства не обнаружено.

Так же проведена проверка остальных объектов, взрывного устройства не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

Обстановка на системах жизнеобеспечения

За анализируемый период на территории Свердловской области происшествий на системах жизнеобеспечения не зарегистрировано.

За аналогичный период 2019 года зарегистрировано 6 нарушений на системах жизнеобеспечения.

Биолого-социальная обстановка

За анализируемый период на территории области ЧС биолого-социального характера не зарегистрировано.

Эпидемиологическая обстановка

За прошедшую неделю на территории Свердловской области было зарегистрировано 42,2 тыс. случаев заболевания ОРВИ, показатель ниже уровня предыдущей недели на 6% и находится на уровне эпидемического порога (по совокупному населению). Превышение эпидемических порогов наблюдается среди подростков старше 15 лет и взрослого населения.

В городе Екатеринбурге за прошедшую неделю зарегистрировано 18,8 тыс. случаев заболевания ОРВИ, показатель ниже уровня предыдущей недели на 9%, эпидемический порог не превышен.

По данным еженедельного мониторинга за закрытием образовательных учреждений по поводу заболеваемости ОРВИ за анализируемый период полностью был приостановлен образовательный процесс в 21 детском дошкольном учреждении (далее – ДДУ) и в 9 средних образовательных учреждениях (далее – СОУ). Частично был приостановлен образовательный процесс в 248 ДДУ (закрыто 330 групп) и в 164 СОУ (закрыто 395 классов).

В рамках «дозорного» и диагностического лабораторного мониторинга в Свердловской области за неделю было обследовано 334 человека, выделены вирусы негриппозной этиологии (РС-вирусы, риновирусы, и другие), а также вирусы гриппа А (H1N1) и В.

По данным оперативного анализа заболеваемости за прошедшую неделю в Свердловской области было зарегистрировано 866 случаев с предварительным диагнозом «пневмония», показатель заболеваемости находится на уровне предыдущей недели и ниже уровня аналогичного периода 2019 года на 11%.

Продолжаются профилактические мероприятия в отношении новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV), в том числе в пункте пропуска через государственную границу Российской Федерации в аэропорту Кольцово. Проводится двойной тепловизионный контроль в отношении всех бортов, прибывающих с территории стран, в которых зарегистрированы случаи заболевания.

С 20 февраля с 00.00 в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации № 338-р от 18 февраля 2020 г. **временно приостановлен въезд граждан** Китайской Народной Республики (далее – КНР) на территорию Российской Федерации.

С начала января по 25 февраля 2020 года в стационары Свердловской области было госпитализировано 49 граждан, вернувшихся из КНР, у которых в течение 14 дней после приезда проявились симптомы ОРВИ. Заболевшие были обследованы, результаты исследований на коронавирус – отрицательные, большинство уже выписано.

По состоянию на 25 февраля 2020 года в обсерваторах Свердловской области размещено 34 гражданина КНР, прибывших на территорию региона, за которыми установлено медицинское наблюдение в течение 14 дней со дня прибытия, из них:

- 12 человек находятся в городе Екатеринбурге на базе оздоровительного центра «Бодрость», расположенного по адресу ул. Краснофлотцев, 48а;
- 22 человека находятся в городе Верхняя Пышма на базе Государственного автономного учреждения здравоохранения Свердловской области «Верхнепышминская центральная городская больница им. П.Д. Бородина», расположенного по адресу ул. Балтымская, д. 19.

В связи с невыполнением постановления Главного государственного санитарного врача по Свердловской области, Управлением Роспотребнадзора было подготовлено 3 иска в суд о принудительной госпитализации и изоляции в отношении граждан, у которых проявились признаки ОРВИ в течение двух недель после возвращения из КНР. В настоящее время все иски рассмотрены, суды поддержали позицию специалистов Управления.

Специалисты территориального отдела Управления Роспотребнадзора и «Центра гигиены и эпидемиологии» проводят эпидемиологическое расследование случаев острой кишечной инфекции среди воспитанников спортивной школы «Юность» (город Нижний Тагил), приехавших в город Карпинск для участия в спортивных соревнованиях.

24 февраля 2020 года в ГБУЗ Свердловской области «Карпинская Центральная городская больница» в инфекционное отделение было госпитализировано 6 детей в возрасте от 11 до 13 лет.

По состоянию на 25 февраля 2020 года было установлено что заболевание детей вызвано норовирусной инфекцией, в результате которой:

- три ребенка находились в инфекционном отделении больницы города Карпинска;
- два ребенка были переведены в ГБУЗ «Детская городская больница» города Краснотурьинска;
- одного ребенка под расписку забрал домой отец.

Для выяснения источника и путей передачи инфекции были взяты на исследования пробы пищи, смывы с объектов внешней среды, обследован персонал столовой, где питались спортсмены, и кафе, где покупались продукты для питания детей.

В ходе расследования в столовой были обнаружены нарушения обязательных требований санитарных правил, в том числе нарушение режимов хранения продуктов, проведения дезинфекции и другое), эпидрасследование продолжается.

Ситуация находится на контроле Управления Роспотребнадзора по Свердловской области

Обстановка по остальным инфекционным заболеваниям на территории области оставалась стабильной.

Эпизоотическая обстановка

Эпизоотическая обстановка на территории Свердловской области оставалась стабильной.

II. Прогноз основных параметров чрезвычайной обстановки с 02 по 08 марта 2020 года.

ЧС природного характера

На территории Свердловской области природные чрезвычайные ситуации не прогнозируются.

Характеристика погодных условий

Дата	Осадки	Ветер (м/с)	Температура воздуха ночью (°С)	Температура воздуха днем (°С)
02 марта	Без осадков	СЗ 3-8	-8, -13	-3,-8
03 марта	Снег	СЗ 6-11	-9, -14	-3,-8
04 марта	Снег	СВ 6-11	-10, -15	-5,-10
05 марта	Без осадков	Ю 5-10	-10, -15, на севере до -20	-5,-10
06 марта	Небольшой снег	С 6-11	-7,-12	-2,-7
07 марта	Небольшой снег	СВ 5-10	-7,-12	-3,-8
08 марта	Без осадков	С 5-10	-7,-12	-3,-8

ЧС техногенного характера

Не исключается ухудшение пожароопасной обстановки, вызванной увеличением техногенных пожаров в частных домах, коллективных садах, надворных постройках в городах и сельской местности в период понижения температуры воздуха (4-5 марта).

К пожарам приводят нарушения правил пожарной безопасности при эксплуатации отопительных печей и нагревательных приборов, бытовых газовых баллонов, замыкание электропроводки.

Чрезвычайных ситуаций, вызванных дорожно-транспортными происшествиями, не прогнозируется.

Прогнозируется около **30** дорожно-транспортных происшествий. В зоне риска участки федеральных и региональных дорог с интенсивным и скоростным движением.

Аварийные ситуации прогнозируются в Белоярском городском округе, МО «город Екатеринбург», МО город Каменск-Уральский, город Нижний Тагил.

Возможны нарушения на *системах жизнеобеспечения*: на коммунальных системах, электроэнергетических системах, на тепловых сетях, предпосылками возникновения для которых являются весенние подвижки грунта (аварии на водоводах, остановка котельных из-за повреждения старых трубопроводов), износ оборудования.

В анализируемый период возможны аварийные ситуации на системе теплоснабжения и водопроводной сети (по многолетним наблюдениям) в муниципальном образовании «город Екатеринбург», муниципальном образовании «Город Каменск-Уральский», городских округах Красноуфимск, Первоуральск, Артемовском, Белоярском, Нижнетуринском, Режевском городских округах; на системе теплоснабжения в муниципальном образовании «город Екатеринбург». Прогнозируются аварийные ситуации на системе электроснабжения в Арамилском, Режевском, Сысертском городских округах, городском округе Первоуральск.

Чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте не прогнозируется.

Аварий и чрезвычайных ситуаций на воздушном транспорте не прогнозируется.

Возникновение чрезвычайных ситуаций на магистральных газопроводах не прогнозируется.

Чрезвычайных ситуаций с утечкой (разливом) АХОВ не прогнозируется.

В связи с ожидаемым похолоданием происшествия на водных объектах области не прогнозируются.

ЧС биолого-социального характера

Чрезвычайные ситуации не прогнозируются.

Эпидемиологическая обстановка

Прогнозируется рост заболеваемости ОРВИ, гриппом и пневмонией. Возможно возникновение массовых случаев заболевания острыми кишечными инфекциями.

Эпизоотическая обстановка

Эпизоотическая обстановка на территории Свердловской области будет оставаться стабильной.

III. Рекомендованные превентивные мероприятия

С целью снижения риска и смягчения последствий возможных чрезвычайных ситуаций рекомендуется:

1 Органам местного самоуправления муниципальных образований

1.1 для недопущения завоза и распространения на территории Свердловской области заболевания, вызванного новым коронавирусом (2019-nCoV), взять под личный контроль санитарно-эпидемиологическое состояние на территории муниципального образования;

1.2 проводить противоэпидемические и профилактические мероприятия по предупреждению распространения среди населения заболеваемости ОКИ, в том числе вирусной этиологии, а также клещевыми инфекциями;

1.3 организовать профилактические мероприятия по безопасности людей на водных объектах области;

1.4 организовать проведение противопожарной пропаганды через средства массовой информации и обучение населения мерам пожарной безопасности в лесах, в том числе при проведении контролируемого отжига сухой травяной растительности.

2. Для предупреждения возможных ДТП и аварий

2.1 Органам местного самоуправления муниципальных образований

2.1.2 регулярно информировать население о состоянии дорожного покрытия;

2.1.3 при наступлении неблагоприятных природных явлений информировать предприятия и организации, осуществляющие перевозки пассажиров и опасных грузов на подведомственной территории, о необходимости ограничения выхода транспортных средств.

1.1 Органам ГИБДД:

1.1.1 при возникновении метеорологических явлений, влияющих на безопасность дорожного движения, обеспечить усиленное несение службы патрульными экипажами ДПС и на стационарных постах;

1.1.2 реализовать меры по предупреждению аварийных ситуаций на участках автомобильных дорог, наиболее уязвимых к возникновению ДТП.

1.1.3 Дорожно-эксплуатационным организациям:

1.1.4 своевременно и в полном объеме производить необходимые работы для поддержания удовлетворительного состояния дорожного покрытия.

3. На системах жизнеобеспечения

3.1 Органам местного самоуправления муниципальных образований для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций осуществлять постоянный контроль за пополнением до установленных норм необходимых запасов материально-технических ресурсов для локализации и ликвидации аварий на объектах систем жизнеобеспечения населения.

3.2 Предприятиям, эксплуатирующим оборудование систем жизнеобеспечения населения обеспечить наличие аварийно-восстановительных бригад и их укомплектованность техникой и оборудованием, осуществлять своевременное проведение противоаварийных тренировок с оперативным персоналом по ликвидации возможных аварийных ситуаций.

4. Органам Государственного пожарного надзора

проводить разъяснительную работу среди населения по вопросам профилактики пожаров в административных, общественных и жилых зданиях;

5. Руководителям предприятий, организаций и учреждений

усилить охрану и предусмотреть меры безопасности промышленных и особо важных объектов, обеспечивающих жизнедеятельность населения, а также объектов с массовым пребыванием людей (спортивные сооружения, торговые и развлекательные центры и т.д.) при получении информации об угрозе террористических актов.