

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



Екатеринбург
2021 год

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Мониторинг безопасности окружающей среды и диагностирование техногенной сферы за период с 1 по 26 декабря 2021 года	3
1.1	Обзор природных явлений, ледовой и экологической обстановки	3
1.2	Обзор аварийных и других опасных происшествий техногенного характера	8
1.3	Обзор биолого-социальной обстановки	10
2.	Анализ рисков возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Свердловской области в январе	12
3.	Прогноз чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на январь 2022 года	13
3.1	Прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера	13
3.2	Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера	14
4.	Рекомендации по снижению рисков возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчению их последствий	16

1. Мониторинг безопасности окружающей среды и диагностирование техногенной сферы за период с 1 по 26 декабря 2021 года

За период с 1 по 26 декабря 2021 года на территории Свердловской области чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

С начала 2021 года на территории Свердловской области зарегистрировано 8 чрезвычайных ситуаций, 3 из которых техногенного характера: дорожно-транспортное происшествие в Нижнесергинском муниципальном районе Свердловской области, погибло 5 человек, дорожно-транспортное происшествие в городском округе Заречный, погибло 5 человек, дорожно-транспортное происшествие в городском округе «город Лесной» Свердловской области, погибло 7 человек; 3 чрезвычайные ситуации природного характера: высокий уровень паводковых вод (дождевой паводок) на территории 4 муниципальных образований (Горноуральский, Верхнесалдинский городские округа, городской округ Нижняя Салда и Махнёвское муниципальное образование), погибших нет, засуха на территории 39 муниципальных образований (Муниципальное образование Алапаевское, Артемовский городской округ, Артинский городской округ, Асбестовский городской округ, Ачитский городской округ, Байкаловский муниципальный район Свердловской области, Белоярский городской округ, Бисертский городской округ, Верхнесалдинский городской округ, Волчанский городской округ, Горноуральский городской округ, городской округ Богданович, городской округ Верхняя Пышма, городской округ Верхотурский, городской округ Заречный, городской округ Краснотурьинск, городской округ Красноуфимск Свердловской области, городской округ Нижняя Салда, городской округ Первоуральск, городской округ Ревда, городской округ Сухой Лог, Ирбитское муниципальное образование, Каменский городской округ, Камышловский городской округ Свердловской области, Кушвинский городской округ, Невьянский городской округ, Нижнесергинский муниципальный район Свердловской области, Новоуральский городской округ Свердловской области, Полевской городской округ, Пышминский городской округ, Режевской городской округ, Серовский городской округ, Слободо-Туринский муниципальный район Свердловской области, Сысертский городской округ, Тавдинский городской округ, Талицкий городской округ, Тугулымский городской округ, Туринский городской округ, Шалинский городской округ), ландшафтный пожар (тление торфа) на территории муниципального образования «город Екатеринбург», 2 чрезвычайные ситуации биолого-социального характера: заболевание африканской чумой свиней на территории 5 муниципальных образований (Камышловский муниципальный район Свердловской области, Камышловский городской округ Свердловской области, городской округ Богданович, городской округ Сухой Лог, Пышминский городской округ), угроза и заболевание высокопатогенным гриппом птиц на территории 3 муниципальных образований (Арамилский городской округ Свердловской области, муниципальное образование «город Екатеринбург», Сысертский городской округ).

За аналогичный период 2020 года зарегистрированы 4 чрезвычайные ситуации: дорожно-транспортное происшествие в Белоярском городском округе, погибло 5 человек, высокий уровень паводковых вод в Нижнесергинском муниципальном районе Свердловской области, разрыв с последующим возгоранием магистрального газопровода «Иgrim–Серов–Нижний Тагил» в Новолялинском городском округе, авария на коммунальных системах жизнеобеспечения (нарушение теплоснабжения) в Кировградском городском округе, погибших и пострадавших нет.

1.1 Обзор природных явлений, ледовой и экологической обстановки

Метеорологическая обстановка

В период с 1 по 26 декабря 2021 года на территории Свердловской области преобладала облачная с прояснениями погода. Весь период наблюдались осадки: в первых числах месяца мокрый снег с дождем, в остальные дни небольшой снег, местами умеренный, на севере сильный.

Без осадков были зарегистрированы 4 дня (8, 12–14 декабря). Ветер переменных направлений с порывами до 15–20 м/с.

Температура воздуха колебалась от плюсовых значений в начале месяца до -9° , -14° (днем) в конце первой, начале второй декады и -2° , -7° в конце второй декады. С 24 декабря началось понижение температуры воздуха до -14° , -21° (на севере, востоке и в горах до -24°).

Ночные температуры достигали минимальных значений до -19° , -25° во второй половине декабря, местами на севере, востоке, в горах до -25° , -28° , на крайнем севере до -35° .

На автомобильных дорогах области отмечалась гололедица с пониженным коэффициентом сцепления.

За период с 1 по 26 декабря 2021 года на территории Свердловской области были зарегистрированы *неблагоприятные* погодные явления.

Неблагоприятные метеорологические явления (НЯ):

Наименование явления	Дата	Наименование муниципального образования* (характеристика явления)
Сильный ветер	1 декабря	Гаринский ГО (18 м/с), Сысертский ГО (16 м/с), Бисертский ГО, Горноуральский ГО, Невьянский ГО (15 м/с)
	2 декабря	МО «город Екатеринбург» (15 м/с)
	3 декабря	Невьянский ГО (17 м/с), Камышловский ГО (16 м/с), Талицкий ГО, Слободо-Туринский МР (15 м/с)
	4 декабря	Невьянский ГО (16 м/с), Качканарский ГО (15 м/с)
	5 декабря	Невьянский ГО (17 м/с), Кушвинский ГО (15 м/с)
	8 декабря	Качканарский ГО, ГО Карпинск (15 м/с)
	11, 25 декабря	ГО Карпинск (15 м/с)
	12, 15 декабря	ГО Карпинск (18 м/с)
	13 декабря	ГО Карпинск (20 м/с), Качканарский ГО (15 м/с)
	14 декабря	Качканарский ГО (15 м/с)
26 декабря	Бисертский ГО (16 м/с)	
Сильный снег	1 декабря	Североуральский ГО (19 мм/12 ч), Ивдельский ГО (12 мм/12 ч), ГО Пелым, ГО Карпинск (11 мм/12 ч), ГО Краснотурьинск (10 мм/12 ч), Серовский ГО (8 мм/12 ч), Гаринский ГО (6 мм/12 ч)
	2 декабря	Ивдельский ГО (9 мм/12 ч), Серовский ГО (6 мм/12 ч)
	3 декабря	Ивдельский ГО (10 мм/12 ч)
	5 декабря	ГО Карпинск (9 мм/12 ч), ГО Пелым (6 мм/12 ч)
	20 декабря	Таборинский МР (7 мм/12 ч)
	22 декабря	Туринский ГО (15 мм/12 ч), ГО город Ирбит (11 мм/12 ч), Артемовский ГО Тавдинский ГО (10 мм/12 ч), Каменск-Уральский ГО Камышловский ГО (9 мм/12 ч), ГО Верхнее Дуброво, Таборинский МР, Слободо-Туринский МР (7 мм/12 ч), Режевской ГО, Талицкий ГО (6 мм/12 ч)
23 декабря	Тугулымский ГО (11 мм/12 ч), Тавдинский ГО (9 мм/12 ч), Талицкий ГО (8 мм/12 ч), Слободо-Туринский МР (7 мм/12 ч)	
Гололедные отложения	1 декабря	МО «город Екатеринбург» (диаметр 3 мм), Талицкий ГО (диаметр 2 мм), Артемовский ГО, ГО Верхнее Дуброво, Таборинский МР (диаметр 1 мм)
	2 декабря	Артемовский ГО (диаметр 4 мм)
	18 декабря	Шалинский ГО, (диаметр 3 мм)
	19 декабря	Шалинский ГО (диаметр 2 мм), Бисертский ГО, Кушвинский ГО (диаметр 1 мм)
	20 декабря	Шалинский ГО (диаметр 2 мм), ГО Красноуфимск, МО Красноуфимский округ (диаметр 1 мм)

Гололедно-изморозевые отложения	5–6 декабря	Кушвинский ГО (диаметр 3 мм)
	7 декабря	ГО Красноуфимск (диаметр 3 мм)
	11 декабря	Слободо-Туринский МР (диаметр 3 мм), Режевской ГО (диаметр 2 мм)
Изморозевые отложения	8 декабря	Кушвинский ГО (диаметр 2 мм), Талицкий ГО (диаметр 1 мм)
	12 декабря	Слободо-Туринский МР (диаметр 4 мм), Режевской ГО (диаметр 2 мм), Талицкий ГО (диаметр 1 мм)
	13 декабря	Талицкий ГО (диаметр 1 мм)

* Принятые обозначения:

муниципальное образование – МО, городской округ – ГО, муниципальный район – МР

За анализируемый период опасные метеорологические явления на территории Свердловской области зарегистрированы не были.

Высота снега в большинстве районах Свердловской области находилась в пределах 17–38 см, в северных и отдельных восточных районах области высота снежного покрова, по сравнению с началом месяца, увеличилась на 24–39 см.

Высота снежного покрова

Пункт	Высота снежного покрова (см) по состоянию на 1 декабря 2021 года	Высота снежного покрова (см) по состоянию на 26 декабря 2021 года	Динамика высоты снежного покрова за 26 дней декабря 2021 года, (см)
Алапаевск	7	25	18
Артемовский	5	27	22
Атымья	42	66	24
Бисерть	5	17	12
Бурмантово	24	60	36
Бутка	6	28	22
Верхнее Дуброво	10	29	19
Верхотурье	6	27	21
Висим	4	22	18
Гари	13	25	12
Екатеринбург	6	20	14
Ивдель	33	57	24
Ирбит	2	23	21
Каменск-Уральский	10	38	28
Камышлов	1	20	19
Карпинск	29	61	32
Качканар	9	24	15
Краснотурьинск	28	46	18
Красноуфимск	7	20	13
Кушва	2	23	21
Кытлым	24	48	24
Липовское	6	22	16
Михайловск	2	14	12
Невьянск	2	16	14
Нижний Тагил	1	16	15
Ревда	10	22	12
Североуральск	39	56	17
Серов	10	44	34
Сысерть	2	18	16
Таборы	10	36	26
Тавда	8	40	32

Тугулым	8	29	21
Туринск	11	50	39
Туринская Слобода	4	25	21
Шамары	15	37	22

Ледовая обстановка

На реках и водоемах Свердловской области наблюдался ледостав.

Сведения о толщине льда на реках Свердловской области

Река	Пункт	Толщина льда, см	
		по состоянию на 20.12.2021	Средняя многолетняя величина
Тура	Санкино	27	33
Тура	Туринск	27	37
Ница	Ирбит	33	41
Тавда	Таборы	23	36
Тавда	Тавда	28	32
Лозьва	Першино	18	40
Сосьва	Денежкино	37	37
Сосьва	Сосьва	Ледостав неполный* (18)	34
Чусовая	Косой Брод	Ледостав неполный* (15)	29
Сылва	Шамары	23	33
Уфа	Михайловск	25	34
Уфа	Красноуфимск	Ледостав неполный**	32

* – ледостав неполный, толщина льда измерена в 2-х точках

** – лед тонкий, без возможности измерения

Сведения о ледовой обстановке в местах массового выхода людей на лед

Пункт измерения	Река, водоем	Фактическая толщина льда, см
город Заречный	Белоярское водохранилище	0–25
город Асбест	Рефтинское водохранилище	0–25
город Каменск-Уральский	река Исеть	15–18
село Байкалово	река Ница	15–18
город Красноуфимск	река Уфа	18–20
город Михайловск	Михайловское водохранилище	18–20
поселок городского типа Староуткинский	Староуткинское водохранилище	18–20
поселок Чусовое	река Чусовая	20
город Первоуральск	Волчихинское водохранилище	20–25
город Первоуральск	река Чусовая	20
город Дегтярск	Верхнемакаровское водохранилище	25
город Ивдель	река Лозьва	0–20
поселок городского типа Пелым	река Пелым	0–20
город Серов	Киселёвское водохранилище	20
город Краснотуринск	Краснотуринский городской пруд	20
город Серов	река Сосьва	0–20
поселок городского типа Гари	река Сосьва	0–20
село Таборы	река Тавда	9–23
город Тавда	река Тавда	9–23

город Туринск	река Тура	9–23
село Туринская Слобода	река Тура	9–23
село Туринская Слобода	река Ница	9–23
поселок Ленёвка	Ленёвское водохранилище	25
село Дерябино	река Тура	18–20
город Алапаевск	река Нейва	18–20

Паводковая обстановка

В соответствии с распоряжением Губернатора Свердловской области от 14.12.2021 № 227-РГ, отменен режим «Чрезвычайная ситуация» регионального характера для органов управления и сил Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, в связи со стабилизацией обстановки, обусловленной подъемом уровня воды на водных объектах, расположенных на территориях Горноуральского городского округа, Верхнесалдинского городского округа, городского округа Нижняя Салда.

Экологическая обстановка

За анализируемый период в области случаев высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха (включая радиоактивное) отмечено не было.

С 20.00 часов 7 декабря до 20.00 часов 12 декабря 2021 года на территории Свердловской области действовали метеорологические условия, неблагоприятные для рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе (далее – НМУ). Были объявлены НМУ первой степени опасности.

В районах расположения автоматических станций контроля за загрязнением атмосферного воздуха было зарегистрировано превышение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ (далее – ПДК):

Дата	Населенный пункт	Наименование загрязняющих веществ	Содержание загрязняющих веществ
01.12.2021	Город Нижний Тагил	Формальдегид	2,2 ПДК
02.12.2021			1,1 ПДК
07.12.2021			1,1 ПДК
11.12.2021			2,7 ПДК
12.12.2021			1,4 ПДК
16.12.2021			1,3 ПДК
18.12.2021			1,1 ПДК
20.12.2021			1,5 ПДК
21.12.2021			1,3 ПДК
22.12.2021			2,0 ПДК
24.12.2021			1,5 ПДК
03.12.2021	Город Краснотурьинск	Фенол	1,1 ПДК
06.12.2021	Город Каменск-Уральский	Фторид водорода	1,4 ПДК
07.12.2021			2,2 ПДК
11.12.2021			1,1 ПДК
08.12.2021	Город Первоуральск	Взвешенные частицы	1,2 ПДК
16.12.2021			1,1 ПДК
17.12.2021			1,1 ПДК
09.12.2021	Город Нижний Тагил	Сероводород	1,1 ПДК
20.12.2021			1,1 ПДК
20.12.2021	Город Екатеринбург	Оксид углерода	1,6 ПДК
22.12.2021	Город Краснотурьинск	Взвешенные частицы	1,1 ПДК

Мощность дозы излучения в зонах влияния особо радиационных и ядерно опасных объектов и на пунктах наблюдений, расположенных на территории Свердловской области и муниципального образования «город Екатеринбург», не превышала установленных уровней.

Сейсмологическая обстановка и экзогенные геологические процессы

За анализируемый период на территории Свердловской области сейсмологических событий зарегистрировано не было.

Экзогенные геологические процессы на территории области по всем типам находились на уровне среднесуточных значений.

Североуральский городской округ, поселок Черемухово

3 декабря 2021 года произошел горный удар на шахте «Черемуховская–Глубокая» на горизонте «950 метров». Погибших и пострадавших нет. Шахта работает в штатном режиме.

1.2 Обзор аварийных и других опасных происшествий техногенного характера

Дорожно-транспортная обстановка

За период с 1 по 26 декабря 2021 года в Свердловской области по оперативным данным были зарегистрированы дорожно-транспортные происшествия (далее – ДТП):

Период (год)	Количество ДТП	Погибло (чел.)	Пострадало (чел.)
2021	155	24	197
2020	202	25	261
<i>Динамика изменения</i>	-23,3%	-4%	-24,5%

За анализируемый период были зарегистрированы ДТП с тяжелыми последствиями:

Тугулымский городской округ

19 декабря 2021 года на 285-м км федеральной автодороги Р-351 Екатеринбург–Тюмень произошло столкновение 3 легковых и 1 грузового автомобиля. В результате ДТП погибло 2 человека.

Талицкий городской округ

24 декабря 2021 года на 238-м км федеральной автодороги Р-351 Екатеринбург–Тюмень водитель «Renault LOGAN» не справившись с управлением автомобиля допустил его опрокидывание. В машине находилось 4 человека. В результате ДТП погибло 2 человека, в том числе 1 ребенок (2021 г.р.) и 2 человека в том числе 1 ребенок (2017 г.р.) были направлены в Талицкую центральную районную больницу;

25 декабря 2021 года на 209-м км федеральной автодороги Р-351 Екатеринбург–Тюмень произошло ДТП с участием 2 легковых автомобилей (лобовое столкновение). В результате ДТП погиб 1 человек, 4 человека, в том числе 2 ребенка (2008 г.р. и 2014 г.р.) были госпитализированы в Талицкую центральную районную больницу.

Обстановка на воздушном транспорте

За анализируемый период аварийных посадок авиалайнеров не зарегистрировано.

Техногенные пожары

За период с 1 по 26 декабря 2021 года в Свердловской области по оперативным данным было зарегистрировано:

Период	Количество пожаров	Погибло (чел.)	Травмировано (чел.)	Спасено (чел.)
2021	399	24	13	92
2020	563	35	27	46
<i>Динамика изменения</i>	-29,1%	-31,4%	-2,1 раза	+2,0 раза

Пожары, в ходе тушения которых были обнаружены погибшими 2 и более человек:

Муниципальное образование «город Екатеринбург»

16 декабря 2021 года в ходе тушения пожара на площади 20 кв. метров в 2-этажном жилом доме были обнаружены тела 2 погибших.

Городской округ Карпинск, город Карпинск, коллективный сад Малиновка

26 декабря 2021 года в ходе тушения пожара на площади 24 кв. метра в садовом доме были обнаружены тела 2 погибших.

Количество пожаров по управленческим округам:

муниципальное образование «город Екатеринбург» – 85;

Горнозаводской управленческий округ – 79;

Южный управленческий округ – 72;

Восточный управленческий округ – 57;

Западный управленческий округ – 55;

Северный управленческий округ – 51.

Наибольшее количество пожаров было зарегистрировано:

муниципальное образование «город Екатеринбург» – 85 пожаров;

город Нижний Тагил – 48 пожаров;

Сысертский городской округ – 14 пожаров;

Каменск-Уральский городской округ Свердловской области – 14 пожаров;

городской округ Первоуральск – 13 пожаров;

Березовский городской округ – 12 пожаров;

городской округ Верхняя Пышма – 11 пожаров;

Невьянский городской округ – 10 пожаров.

Обзор аварийности на системах жизнеобеспечения населения области

За период с 1 по 26 декабря 2021 года на территории Свердловской области зарегистрировано 70 нарушений на системах жилищно-коммунального хозяйства (далее – ЖКХ), из них: 25 нарушений на системе электроснабжения, 22 нарушения на системе теплоснабжения, 20 нарушений на водопроводной сети и 3 нарушения на системе газоснабжения.

За аналогичный период прошлого года произошло 86 нарушений на системах ЖКХ (уменьшение на 18,6%).

Основные причины аварийных ситуаций на системах ЖКХ:

износ основных фондов ЖКХ, в первую очередь теплотрасс и водопроводных сетей;

неудовлетворительное техническое состояние трансформаторных подстанций и электрических сетей.

Происшествия на воде

За период с 1 по 26 декабря 2021 года Государственной инспекцией по маломерным судам (далее – ГИМС) взята на учет гибель на воде 1 человека (Каменский городской округ, река Каменка).

С начала 2021 года на водоемах Свердловской области погибло 59 человек, в том числе 6 детей. За аналогичный период 2020 года на водоемах Свердловской области погибло 66 человек, в том числе 6 детей.

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

За период с 1 по 26 декабря 2021 года поступили сообщения:

о минировании административных зданий, здания ночного клуба «Свобода», следственного изолятора по улице Репина, посольства республики Беларусь, 9 станций метрополитена, аэропорта Кольцово, гимназии № 161, школы № 147, зданий торговых центров «Кит», «Радуга Парк», «WEER MALL», «Пассаж», «Гринвич», «Мегаполис», «Успенский», «Бум», «Европа» в городе Екатеринбурге, здания администрации в городе Каменск-Уральский;

об угрозе взрыва в городском округе Карпинск, угрозе взрыва многоквартирного дома и аэропорта Кольцово (заложенное взрывное устройство в багаже) в городе Екатеринбурге.

Взрывных устройств не обнаружено.

Была изъята для утилизации болванка артиллерийского снаряда без взрывчатого вещества.

Прочее:

Березовский городской округ

2 декабря 2021 года в 6 км восточнее поселка Старопышминска был обнаружен торфяной пожар на площади 0,2 га, наблюдалось слабое тление 5 очагов, которые не прогрессировали, проводились работы по засыпке их снегом. Очаги ликвидированы 14 декабря 2021 года, угрозы населенному пункту не было.

Невьянский городской округ, поселок Цементный

8 декабря 2021 года в результате хлопка газовоздушной смеси с последующим горением на площади 60 кв. метров в квартире многоквартирного дома были повреждены несущие конструкции подъезда (10 квартир). Было эвакуировано 52 человека, в том числе 10 детей, пострадавших нет.

В соответствии с постановлением главы Невьянского городского округа от 13.12.2021 № 134-гп, в целях ликвидации последствий хлопка бытового газа в жилом доме с 09.00 14.12.2021 до 16.00 28.12.2021 был введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация» муниципального характера для органов управления и сил муниципального звена Невьянского ГО областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

По состоянию на 24 декабря 2021 года завершены работы по укреплению поврежденных плит межэтажных перекрытий во всех 10 квартирах.

Городской округ Красноуфимск Свердловской области

14 декабря 2021 года поступила информация об отравлении бытовым газом 3 человек, в том числе 2 детей в многоквартирном доме. Пострадавшие в состоянии средней тяжести были госпитализированы.

Североуральский городской округ, город Североуральск

23 декабря 2021 года поступила информация, что на реке Сарайная в районе деревянного пешеходного моста (настила) на ул. Павлика Морозова произошел ледяной затор и выход воды из русла на проезжую часть автодороги. Был ограничен подъезд к 2 частным домам (имеются пути объезда). Угрозы подтопления жилых домов не было. Река Сарайная является техническим водоемом для сброса воды из шахты ОАО «СУБР» (Североуральский бокситовый рудник). Сотрудниками ОАО «СУБР» были проведены работы по расчистке заторов, расчищено 100 метров русла реки Сарайная, после проведения работ вода из реки на проезжую часть улицы не поступает.

1.3 Обзор биолого-социальной обстановки

В декабре 2021 года чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера на территории Свердловской области зарегистрировано не было.

В соответствии с распоряжениями Губернатора Свердловской области от 05.10.2021 № 158-РГ и от 15.10.2021 № 169-РГ в связи с выявлением африканской чумы свиней (далее – АЧС) на территориях муниципальных образований Камышловский муниципальный район Свердловской области, Камышловский городской округ Свердловской области, городской округ Богданович, городской округ Сухой Лог, Пышминский городской округ, Ирбитское муниципальное образование, Горноуральский городской округ, город Нижний Тагил, продолжает действовать режим чрезвычайной ситуации межмуниципального характера для органов управления и сил Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Эпидемиологическая обстановка

В анализируемый период специалистами Управления Роспотребнадзора по Свердловской области проводились профилактические мероприятия по предотвращению распространения коронавирусной инфекции COVID-19.

Указом Губернатора Свердловской области от 18.03.2020 № 100-УГ «О введении на территории Свердловской области режима повышенной готовности и принятии дополнительных мер по защите населения от новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV)» на территории региона был введен режим повышенной готовности.

Всего в период с 31 января 2020 года по 26 декабря 2021 года с нарастающим итогом на территории Свердловской области под медицинским наблюдением находились 1 009 379 человек.

В анализируемый период количество зарегистрированных случаев заражения COVID-19 составило 15 990. Все заболевшие получали необходимую медицинскую помощь. Были выписаны как выздоровевшие 11 524 пациента, ранее заразившиеся COVID-19. С диагнозом COVID-19 скончались 806 пациентов.

По состоянию на 26 декабря 2021 года общее количество зарегистрированных случаев заражения COVID-19 составляет 195 963, выписаны как выздоровевшие 168 837 пациентов, ранее заразившиеся COVID-19, с диагнозом COVID-19 скончались 9268 пациентов.

Специалистами Управления Роспотребнадзора по Свердловской области ведется мониторинг за новыми штаммами коронавируса. Материал для определения вариантов вируса отбирается у заболевших COVID-19, прибывших из-за рубежа, контактных с прибывшими из-за рубежа, в клинически тяжелых случаях, а также у лиц, имеющих устойчивость к лечению.

Ситуация находится на постоянном контроле Управления Роспотребнадзора по Свердловской области, а также всех заинтересованных Министерств и ведомств региона.

На территории Свердловской области продолжается сезон заболеваемости острыми респираторными вирусными инфекциями (далее – ОРВИ) и гриппом.

В анализируемый период в регионе было зарегистрировано 153 085 случаев заболевания ОРВИ.

В структуре заболеваемости 65% составляли дети до 17 лет. Максимальный уровень заболеваемости наблюдался среди детей от 3 до 6 лет, на втором месте дети от 7 до 14 лет, на третьем месте дети до 2 лет.

Превышение среднеобластного показателя в 1,5 раза и более было зарегистрировано в Муниципальном образовании город Алапаевск, городском округе ЗАТО Свободный Свердловской области, городских округах Богданович, Карпинск, Краснотурьинск, Староуткинск, Сухой Лог, Асбестовском и Туринском городских округах.

В муниципальном образовании «город Екатеринбург» в анализируемый период было зарегистрировано 75 803 случая заболевания ОРВИ.

В рамках Национального календаря профилактических прививок планируется привить 2 501 112 человек, что составит 60% от численности населения региона, в том числе 761 112 детей и 1 740 000 взрослых. Дополнительно для обеспечения эпидблагополучия за счет иных источников (средств муниципалитетов и работодателей) будет вакцинировано еще 5% населения – более 200 000 человек.

По состоянию на 26 декабря 2021 года в Свердловской области проведено 1 951 929 прививок против гриппа, охват населения составил 46,6%.

На территории Свердловской области за анализируемый период по предварительным диагнозам было зарегистрировано 4375 случаев внебольничных пневмоний.

Неблагополучная обстановка по заболеваемости внебольничными пневмониями складывается в Муниципальном образовании город Алапаевск, Нижнесергинском, Слободо-Туринском и Таборинском муниципальных районах Свердловской области, Городском округе Верхняя Тура, городском округе ЗАТО Уральский Свердловской области, городских округах Верхотурский, Нижняя Салда, Красноуральск, Первоуральск, Рефтинский, Среднеуральск, Староуткинск, Каменск-Уральском городском округе Свердловской области, Асбестовском,

Березовском, Верхнесалдинском, Ивдельском, Каменском, Североуральском, Сысертском, Туринском, Шалинском городских округах.

В муниципальном образовании «город Екатеринбург» в анализируемый период по предварительным диагнозам был зарегистрирован 1791 случай внебольничных пневмоний.

Обстановка по остальным инфекционным заболеваниям на территории Свердловской области в анализируемый период оставалась стабильной.

Эпизоотическая обстановка

В анализируемый период в неблагополучных по заболеваемости животных районах региона специалистами Департамента ветеринарии Свердловской области продолжается осуществляется полный комплекс специальных противоэпизоотических и ветеринарно-санитарных мероприятий по ликвидации выявленных эпизоотических очагов заражения.

По выявленным случаям опасных инфекционных заболеваний животных действуют распоряжения Губернатора Свердловской области об установлении (с введением карантина) и снятии ограничительных мероприятий.

По состоянию на 26 декабря 2021 года из 11 выявленных эпизоотических очагов по заболеванию африканской чумой свиней (далее – АЧС) в 9 очагах распоряжениями Губернатора Свердловской области отменены карантинные мероприятия, с сохранением в течении 180 дней ограничительных мероприятий в угрожаемых зонах и зонах наблюдения.

В 2 оставшихся эпизоотических очагах АЧС, находящихся на территории Белоярского и Сысертского городских округов, продолжает действовать карантин до особого распоряжения.

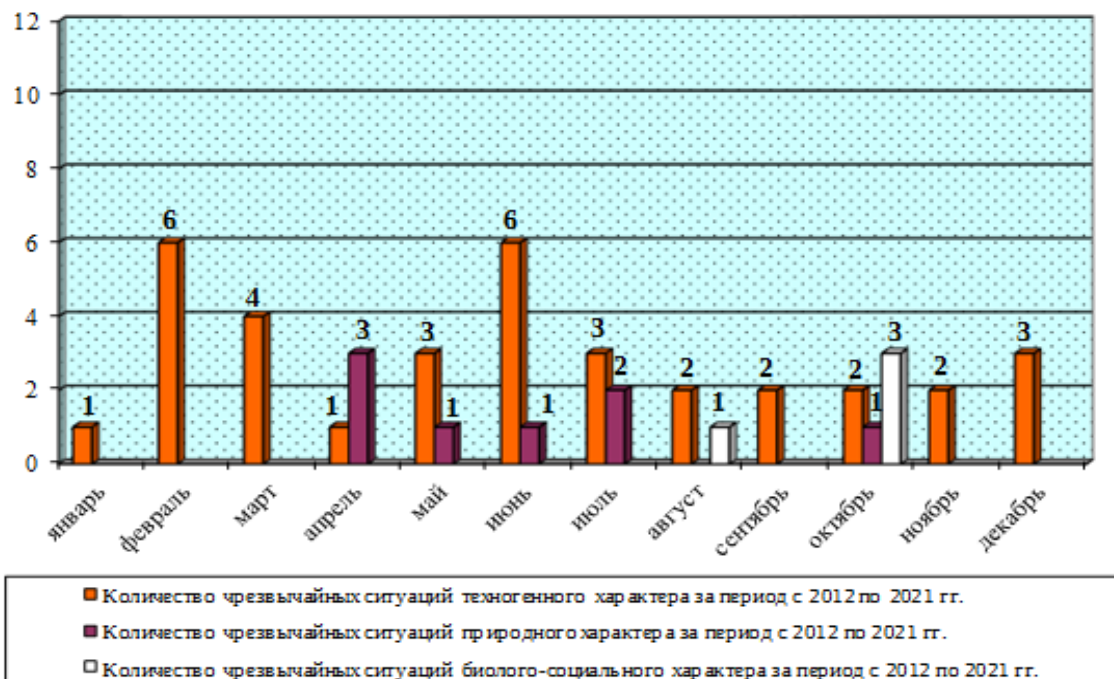
Всего с начала выявления заражения животных АЧС подлежало утилизации 3734 головы свиней в 11 очагах АЧС. По состоянию на 26 декабря 2021 года утилизировано 3728 голов.

Обстановка по заболеваниям животных и птицы находится на постоянном контроле специалистов Департамента ветеринарии Свердловской области.

Эпизоотическая обстановка по остальным инфекционным заболеваниям животных на территории региона оставалась стабильной.

2. Анализ рисков возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Свердловской области в январе

По статистическим данным за последние 10 лет в январе была зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация (далее – ЧС) техногенного характера. ЧС природного и биолого-социального характера зарегистрировано не было.

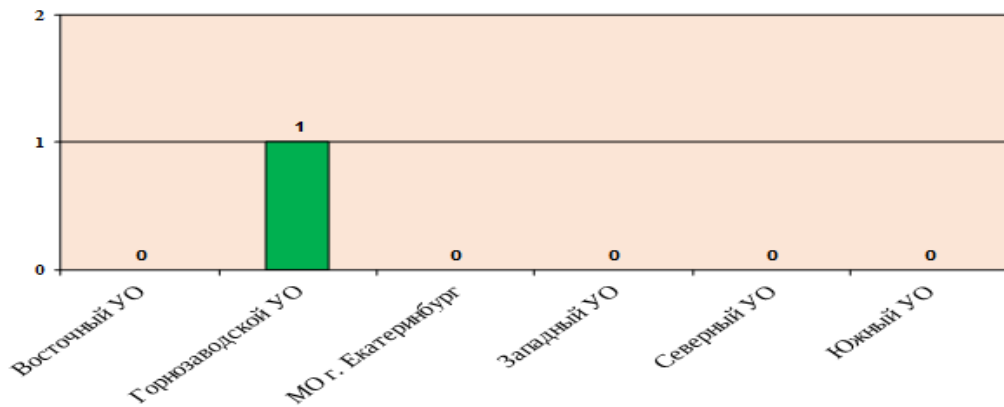


В течение января чрезвычайные ситуации по числам распределяются следующим образом:

Период	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
2012-2014	ЧС не зарегистрировано																															
2015																	1															
2016-2021	ЧС не зарегистрировано																															

Источники ЧС техногенного характера:	Источники ЧС природного характера:	Источники ЧС биолого-социального характера:
1. Пожары (взрывы) в шахтах – 1 ЧС	—	—
Всего в результате ЧС пострадало 5 человек, в том числе погибло 3 человека.	—	—

Распределение количества чрезвычайных ситуаций по управленческим округам Свердловской области



3. Прогноз чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на январь 2022 года

3.1. Прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера

Возникновение чрезвычайных ситуаций, вызванных опасными и неблагоприятными явлениями, на территории области не прогнозируется.

Метеорологический прогноз

Согласно предварительному прогнозу Гидрометцентра России на территории Свердловской области средняя месячная температура воздуха в январе 2022 года ожидается около нормы (норма -14° , -16° , на севере до -19°). Месячное количество осадков предполагается около среднего многолетнего количества (норма 20–25 мм, на юго-западе области до 36 мм).

Ледовая обстановка

Процесс ледообразования на реках и водоемах области продолжится и будет более интенсивным.

Экологическая обстановка

На территории Свердловской области высокого и экстремально высокого уровня загрязнения атмосферного воздуха не прогнозируется.

Прогноз сейсмологической обстановки и экзогенных геологических процессов

Возникновение экзогенных геологических процессов (ЭГП) и сейсмособытий на территории области по всем типам прогнозируются на уровне среднегодовых значений.

Прогноз возникновения биологической опасности

Эпидемиологическая обстановка

В январе 2022 года на территории Свердловской области прогнозируется следующее количество инфекционных заболеваний:

Инфекция	Средний многолетний уровень за пять лет (абсолютные числа)	Среднесрочный прогноз на январь (абсолютные числа)
Гепатит А	27	16
Дизентерия	13	11
Сальмонеллез	98	104
Прочие ОКИ	3286	3542
Грипп + ОРЗ	117 280	150 333
Пневмония	2757	3478

В прогнозируемый период будут продолжаться мероприятия, направленные на снижение заболеваемости населения Свердловской области вирусом COVID-19.

Для поддержания эпидемического благополучия по заболеваемости инфекциями, управляемыми средствами специфической профилактики, необходимо обеспечить поддержание охвата населения профилактическими прививками на уровне не менее 95%.

В связи с неудовлетворительным санитарно-техническим состоянием распределительных сетей вследствие высокой степени (60–70%) их изношенности и аварийности, обуславливающих повреждение водопроводов, нарушение герметичности сетей, и как следствие загрязнение питьевой воды химическими веществами и микроорганизмами, на территории Свердловской области возможен рост заболеваемости среди населения и в детских организованных коллективах ОКИ вирусной этиологии, гепатитом А.

В январе 2022 года ожидается сезонный подъем заболеваемости населения острыми респираторными вирусными инфекциями и гриппом, внебольничными пневмониями.

В целях профилактики заболеваемости гриппом и ОРВИ будет продолжена вакцинация населения Свердловской области против гриппа.

Эпизоотическая обстановка

В январе 2022 года на территориях Свердловской области с неблагоприятной эпизоотической обстановкой продолжится реализация специальных противоэпизоотических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

Не исключается возникновение новых очагов заболевания африканской чумой свиней.

В январе 2022 года возможно возникновение до 5 случаев заболеваемости бешенством среди животных (в основном диких), с наибольшей вероятностью на территориях Восточного, Южного и Западного управленческих округов, что соответствует уровню среднемноголетних показателей за последние пять лет.

3.2 Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера

В январе 2022 года чрезвычайные ситуации техногенного характера не прогнозируются.

На автомобильных дорогах Свердловской области в отдельные дни января при наступлении неблагоприятных погодных условий (продолжительные осадки в виде снега, метели, заносы, гололед), ухудшающих видимость на дорогах и состояние дорожного покрытия, возможен рост *дорожно-транспортных происшествий* с гибелью людей.

Количество ДТП в указанный период может составить до 170 случаев, что выше среднемноголетнего уровня (160). В зоне риска участки федеральных и региональных дорог с интенсивным и скоростным движением.

Прогнозируются ДТП на территории Свердловской области с выездом аварийно-спасательных и пожарно-спасательных подразделений в 18 муниципальных образованиях. Наиболее уязвимыми (по статистическим данным) являются участки дорог:

трассы Екатеринбург–Нижний Тагил–Серов – город Нижний Тагил, Невьянском городском округе;

трассы Екатеринбург–Тюмень – в Белоярском городском округе, городском округе Богданович;

трассы Екатеринбург–Реж–Алапаевск – в Березовском, Режевском городских округах;

трассы Пермь–Екатеринбург – в городском округе Первоуральск, Нижнесергинском муниципальном районе;

трассы Екатеринбург–Шадринск–Курган – в Белоярском городском округе;

трассы М5–Урал (подъезд к Екатеринбургу) – в Сысертском городском округе.

Возможны аварийные ситуации с автотранспортом, перевозящим опасные грузы (утечки нефтепродуктов из автоцистерн, разливы и возгорания).

Чрезвычайные ситуации на *железнодорожном транспорте* не прогнозируются.

Возможны аварийные ситуации на железнодорожных переездах, а также на железнодорожных путях, особенно во время неблагоприятных погодных условий, ухудшающих видимость. Не исключаются происшествия, связанные с утечкой токсичных веществ из железнодорожных цистерн.

Чрезвычайные ситуации на *воздушном транспорте* не прогнозируются.

Возможны аварийные посадки воздушного транспорта, связанные с техническими неисправностями авиалайнеров.

На *системах жизнеобеспечения* чрезвычайные ситуации не прогнозируются.

Возможны аварийные ситуации на водопроводных сетях, системах теплоснабжения и электроснабжения по причине износа технологического оборудования и ветхости сетей. Возможны нарушения теплоснабжения из-за повышения давления в теплоносителях при пониженных температурах и недостаточного запаса топливно-энергетических ресурсов (уголь, мазут).

По многолетним наблюдениям количество аварийных ситуаций в январе может возрасти на системе теплоснабжения и водопроводной сети в муниципальном образовании «город Екатеринбург», городских округах Богданович, Дегтярск, Красноуфимск Свердловской области, Среднеуральск, Нижнесергинском муниципальном образовании Свердловской области, Артемовском, Кушвинском, Серовском городских округах, на системе электроснабжения – город Нижний Тагил, Ивдельском, Горноуральском, Кушвинском, Невьянском, Новолялинском, Серовском, Сысертском городских округах, Каменск-Уральском городском округе Свердловской области, городском округе Ревда, Муниципальном образовании Красноуфимский округ.

Чрезвычайные ситуации, связанные со *взрывами и разрушением (обрушением)* в зданиях и сооружениях, а также *аварии с выбросом опасных химических веществ, разливом нефти и нефтепродуктов* на территории Свердловской области не прогнозируются.

Техногенные пожары прогнозируются, преимущественно, в жилых домах, надворных постройках частного сектора в городах и сельской местности, вызванные несоблюдением населением правил пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления, бытовых газовых баллонов.

По результатам многолетних наблюдений, наибольшее число возгораний прогнозируется в муниципальных образованиях «город Екатеринбург», город Нижний Тагил, городских округах Верхняя Пышма, Первоуральск, Белоярском, Березовском, Серовском, Сысертском, Талицком городских округах, Каменск-Уральском городском округе Свердловской области.

При наступлении зимних холодов пожары могут возникать в каждом муниципальном образовании, как в городах, так и в сельской местности. В праздничные новогодние дни следует ожидать увеличения количества пожаров в жилом секторе.

Происшествия на *водных объектах* (водоемы и реки) Свердловской области не прогнозируются.

4. Рекомендации по снижению рисков возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчению их последствий

1. Для предупреждения возможных ДТП и аварий:

1.1. *Органам местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области:*

1.1.1 проводить мониторинг дорожной обстановки на подведомственной территории;

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

1.1.3 при наступлении неблагоприятных погодных условий предусмотреть развертывание пунктов обогрева, питания и помощи водителям, организовать работу подвижных аварийных групп и пунктов заправки техники.

1.2 Органам ГИБДД:

1.2.1 при возникновении опасных метеорологических явлений, влияющих на безопасность дорожного движения, обеспечить усиленное несение службы патрульными экипажами ДПС;

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

1.2.3 для предупреждения дорожно-транспортных происшествий среди детей и подростков:

проводить разъяснительную работу с водителями транспортных средств по соблюдению мер повышенной безопасности на дорогах.

1.3. Руководителям предприятий и организаций, осуществляющим перевозки пассажиров и опасные грузы:

1.3.1 осуществлять регулярный контроль технического состояния транспорта;

1.3.2 проводить дополнительный сезонный инструктаж водителей;

1.3.3 предусмотреть повышенные меры безопасности при перевозке опасных грузов: нефтепродуктов, горючих и ядовитых газов, взрывчатых и химически опасных веществ.

1.4. Дорожно-эксплуатационным организациям:

1.4.1 поддерживать в рабочем состоянии имеющуюся снегоуборочную технику и обеспечить наличие необходимого количества реагентов для обработки дорог;

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

2. На системах жизнеобеспечения:

2.1. *Органам местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области, для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций:*

2.1.1 осуществлять постоянный контроль за пополнением до установленных норм необходимых запасов материально-технических ресурсов для локализации и ликвидации аварий на объектах систем жизнеобеспечения населения;

2.1.2 продолжать мероприятия по созданию необходимого объема основного топлива (мазут, уголь, дрова) для котельных и по поддержанию его запаса, и созданию запасов резервного топлива для газовых котельных;

2.1.3 контролировать выполнение комплекса мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций на объектах и системах жизнедеятельности населения, наиболее удаленных и уязвимых мест, где могут возникнуть аварийные ситуации;

2.1.4 изыскать возможности для погашения текущих платежей и платежей прежних периодов за предоставленные энергоресурсы.

2.2 Для организованного проведения первоочередных мероприятий по предупреждению возникновения ЧС, вызванных нарушением теплоэлектроснабжения, основные усилия сосредоточить на:

оповещении населения и его информирование о порядке действий в условиях отключения электроснабжения;

аварийно-восстановительных работах на объектах топливно-энергетического комплекса и жилищно-коммунального хозяйства;

организации первоочередного обеспечения жизнедеятельности населения (обеспечение населения теплом, водой, мероприятия по подготовке к расселению или эвакуации населения из зон возможных ЧС, при необходимости, и другие);

социально значимых объектах по установке необходимого количества нестандартных, простейших средств обогрева и автономных источников электроснабжения (объекты с круглосуточным пребыванием людей, лечебно-профилактические, детские дошкольные, образовательные учреждения, объекты связи и др.).

2.3 Предприятиям, эксплуатирующим оборудование систем жизнеобеспечения населения:

2.3.1 обеспечивать наличие и укомплектованность аварийно-восстановительных бригад техникой и оборудованием;

2.3.2 осуществлять проведение противоаварийных тренировок с оперативным персоналом по ликвидации возможных аварийных ситуаций;

2.3.3 организовать работы по обеспечению технической защиты теплотрасс от теплопотерь и размораживания, систем электро-газоснабжения, водозаборов и других объектов обеспечения жизнедеятельности от несанкционированного вмешательства.

3. Для предупреждения заболеваемости населения и сельскохозяйственных животных

Органам местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области:

3.1 проводить противоэпидемические и профилактические мероприятия по предупреждению распространения среди населения заболеваемости ОКИ, в том числе вирусной этиологии, гриппом, ОРВИ, коронавирусной инфекцией;

3.2 для эпидемического благополучия по заболеваемости инфекциями, предотвращения летальных исходов обеспечить поддержание максимального охвата населения профилактическими прививками;

3.3 проводить проверку эпизоотического состояния поголовья животных и птиц в хозяйствах (фермы, отделения, птичники, населенные пункты или части их, отдельные стада, и т.д.) в отношении опасных инфекционных заболеваний на территории Свердловской области.

При установлении заболевания животных и птиц вводить комплекс ограничений, препятствующих распространению болезни.

4. В жилом секторе

Органам Государственного пожарного надзора (ГПН) для предотвращения роста техногенных пожаров:

4.1 проводить работу по контролю за использованием населением самодельных и несертифицированных электронагревательных приборов, бытовых газовых, керосиновых, бензиновых и других устройств;

4.2 продолжать разъяснительную работу в средствах массовой информации по вопросам профилактики пожаров в населенных пунктах и дачных участках.

5. Для предупреждения гибели населения на воде

Центру ГИМС Главного управления МЧС России по Свердловской области продолжать в средствах массовой информации разъяснительную работу о соблюдении населением требований безопасности на водных объектах.