



СОДЕРЖАНИЕ

I.	Мониторинг безопасности окружающей среды и диагностирование техногенной сферы за октябрь 2019 года	3
1.	Обзор природных явлений, лесопожарной и экологической обстановки	3
2.	Обзор аварийных и других опасных происшествий техногенного характера	5
3.	Обзор биолого-социальной обстановки	10
II.	Анализ рисков возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Свердловской области в ноябре	11
III.	Прогноз чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера на ноябрь 2019 года	13
1.	Прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера	13
2.	Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера	13
3.	Прогноз чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера	14
IV.	Рекомендации по снижению рисков возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчению их последствий	15

Разработан на основе данных ФГБУ «Уральское УГМС», ГУ МЧС России по Свердловской области, Министерства здравоохранения Свердловской области, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области, Управления ГИБДД ГУ МВД по Свердловской области, отдела ГИМС ГУ МЧС по Свердловской области, Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области, Министерства энергетики и ЖКХ Свердловской области, ФБУ «Авиалесохрана», ГКУ Свердловской области «Уральская база авиационной охраны лесов», Института проблем безопасного развития атомной энергетики РАН

I. Мониторинг безопасности окружающей среды и диагностирование техногенной сферы за период с 01 по 31 октября 2019 года

За анализируемый период на территории Свердловской области чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

С начала года зарегистрированы 3 чрезвычайные ситуации: порыв с последующим возгоранием магистрального газопровода «Ямбург-Поволжье» (городской округ Пелым), погибших и пострадавших нет, ДТП в муниципальное образование Алапаевское (погибло 5 человек, в том числе 1 ребенок); взрыв бытового газа с последующим возгоранием в городе Нижнем Тагиле (погиб 1 человек, пострадало 2 человека).

За аналогичный период 2018 года зарегистрированы 5 чрезвычайных ситуаций: 3 ДТП с тяжкими последствиями (Камышловский муниципальный район, муниципальное образование «город Екатеринбург», Бисертский городской округ), взрыв бытового газа с последующим возгоранием (муниципальное образование «город Екатеринбург»), массовое распространение капустной моли на посевах рапса и сурепицы (Байкаловский муниципальный район).

1. Обзор природных явлений, экологической и лесопожарной обстановки

Метеорологическая обстановка

В первой и второй декадах октября на территории Свердловской области наблюдалась переменная облачность, прошли небольшие, местами умеренные осадки в виде дождя и мокрого снега, в отдельных районах сильный мокрый снег. Температура воздуха днём преимущественно составляла +3°, +8°, ночью +1°, -4°.

В течении третьей декады октября на территории области преобладала облачная погода с прояснениями, прошли небольшие, местами умеренные осадки в виде дождя, снега, местами ледяного дождя, метели. Порывы ветра достигали до 25 м/с. Температура воздуха днём преимущественно составляла 0°, -5°, ночью -1°, -6°, на севере до -20°.

Были отправлены экстренные предупреждения:

об ожидаемой 06-08 октября на севере Свердловской области высокой пожарной опасности;

о сохранении 11-14 октября на севере Свердловской области высокой пожарной опасности;

об ожидаемом во второй половине дня и вечером 26 октября, 27-28 октября в Свердловской области усилении ветра 17-22 м/с, местами с порывами до 25 м/с;

об ожидаемых днем и вечером 28 октября местами в Свердловской области очень сильном снеге, мокром снеге, налипании мокрого снега на провода, метелей, усилении ветра до 25 м/с;

о сохранении ночью 29 октября местами в Свердловской области усилении ветра до 25 м/с, в горах налипании мокрого снега на проводах, метелей;

об ожидаемых ночью и днем 31 октября в Свердловской области сильном отложении мокрого снега и гололеда на проводах;

об ожидаемых днем 31 октября местами в Свердловской области очень сильном снеге, снежных заносах на дорогах, метели, сильном отложении мокрого снега и гололеде на проводах.

В период с 01 по 31 октября 2019 года были зарегистрированы *опасное и неблагоприятные метеорологические явления:*

Наименование явления	Дата	Наименование МО, населенного пункта (характеристика явления)
сильный ветер	01 октября	ГО Карпинск (17 м/с)
	02 октября	ГО Карпинск, Качканарский ГО (17 м/с), Кушвинский ГО (15 м/с)
	03 октября	Невьянский ГО (18 м/с), Качканарский ГО, Горноуральский ГО (17 м/с), Бисертский ГО, Талицкий ГО, ГО Красноуфимск, МО Красноуфимский округ, город Нижний Тагил, Нижнесергинский МР (15 м/с)

	04 октября	Невьянский ГО, МО «город Екатеринбург» (16 м/с), Горноуральский ГО (15 м/с)
	06 октября	Качканарский ГО (18 м/с), ГО Карпинск (17 м/с), Горноуральский ГО, Кушвинский ГО, Североуральский ГО (15 м/с)
	09 октября	Качканарский ГО 15 м/с
	23 октября	ГО Пелым, Качканарский ГО, Ивдельский ГО, ГО Карпинск (15 м/с)
	24 октября	Качканарский ГО (17 м/с), Невьянский ГО (16 м/с), Гаринский ГО, Сысертский ГО (15 м/с)
	27 октября	Качканарский ГО (22 м/с), МО «город Екатеринбург», ГО Карпинск (20 м/с), Невьянский ГО (19 м/с), Бисертский ГО, Горноуральский ГО, Ивдельский ГО, МО город Нижний Тагил, Сысертский ГО (17 м/с), Артёмовский ГО, ГО Верхотурский, Кушвинский ГО, Шалинский ГО (16 м/с), ГО Верхнее Дуброво, Камышловский ГО, ГО Красноуфимск, Североуральский ГО, Серовский ГО, Талицкий ГО (15 м/с)
	28 октября	Тугулымский ГО (21 м/с), МО «город Екатеринбург» (20 м/с), Невьянский ГО (19 м/с), Горноуральский ГО, Камышловский ГО (18 м/с), Бисертский ГО, Нижнесергинский МР (17 м/с), Шалинский ГО (16 м/с), МО Алапаевское, Качканарский ГО, ГО Красноуфимск, Кушвинский ГО, Сысертский ГО, Ирбитское МО (15 м/с)
	29 октября	Невьянский ГО (24 м/с), Сысертский ГО (23 м/с), Горноуральский ГО, Бисертский ГО (22 м/с), Камышловский ГО (21 м/с), Артёмовский ГО, Тавдинский ГО (20 м/с), Тугулымский ГО (19 м/с), МО Алапаевское, Ирбитское МО, «Город Каменск-Уральский, Кушвинский ГО, Шалинский ГО (18 м/с), Талицкий ГО, ГО Красноуфимск, город Нижний Тагил (17 м/с), Нижнесергинский МР, ГО Ревда, Таборинский МР (16 м/с), Гаринский ГО, ГО Верхнее Дуброво (15 м/с)
высокая пожарная опасность	06-14 октября	ГО Верхотурский (4 класс)
отложение мокрого снега	18 октября	Камышловский ГО, МО Камышловский МР (30мм), МО город Ирбит, Ирбитское МО (22мм), Артёмовский ГО (18мм), Шалинский ГО (12мм), Сысертский ГО (5мм), ГО Верхнее Дуброво (3мм), Бисертский ГО (1мм)
сильный снег	18 октября	ГО Верхнее Дуброво, МО «город Екатеринбург», ГО Ревда (9мм/12ч), Сысертский ГО, Шалинский ГО, Каменский ГО, «Город Каменск-Уральский» (8мм/12ч), Горноуральский ГО, Камышловский ГО, МО Камышловский МР, Кушвинский ГО, Нижнесергинский МР, Невьянский ГО, город Нижний Тагил (6мм/12ч)
	29 октября	ГО Карпинск (16мм/12ч), Североуральск ГО (15 мм/12ч), Ивдельский ГО (8мм/12ч)
изморозевое отложение	31 октября	Кушвинский ГО (1мм)

опасное явление

Наименование явления	Дата	Наименование МО, населенного пункта (характеристика явления)
очень сильный ветер	29 октября	МО «город Екатеринбург» (25 м/с)

Лесопожарная обстановка

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Свердловской области от 30.09.2019 №1596 «Об окончании пожароопасного сезона 2019 года в лесах, находящихся на землях лесного фонда и в собственности Свердловской области» с 01 октября 2019 года установлено окончание пожароопасного сезона 2019 года.

В течении анализируемого периода на территории Свердловской области зарегистрировано 2 природных пожара (Пышминский ГО - 0,75 га; Берёзовский ГО - 0,15 га).

На территории области удерживались 1, 2 классы, местами 3 и 4 классы пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Экологическая обстановка

В отдельные дни на территории Свердловской области наблюдались метеорологические условия, неблагоприятные для рассеивания вредных примесей в атмосферном воздухе:

08 октября - Екатеринбург диоксид азота 3,0 ПДКСС, оксид азота 1,7 ПДКсс, мелкодисперсная пыль 1,2 ПДКсс; г. Нижний Тагил диоксид азота 1,02 ПДКсс; г. Верхняя Пышма оксид азота 1,03 ПДКсс; г. Ревда диоксид азота 1,03 ПДКсс; г. Реж диоксид азота 1,6 ПДКсс; г. Красноуральск диоксид серы 2,0 ПДКсс, 3,8 ПДКмр; г. Серов диоксид азота 1,1 ПДКсс.

Случаев высокого и экстремально высокого загрязнения атмосферного воздуха не зарегистрировано.

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 среднеголетних значений.

2. Обзор аварийных и других опасных происшествий техногенного характера

Техногенные пожары

За анализируемый период в Свердловской области было зарегистрировано:

Период	Количество	Погибло (чел.)	Травмировано (чел.)	Спасено (чел.)
<i>с 1 по 31 октября*</i>				
2019	700	11	16	66

**показатели предоставлены по оперативным данным*

Город Нижний Тагил

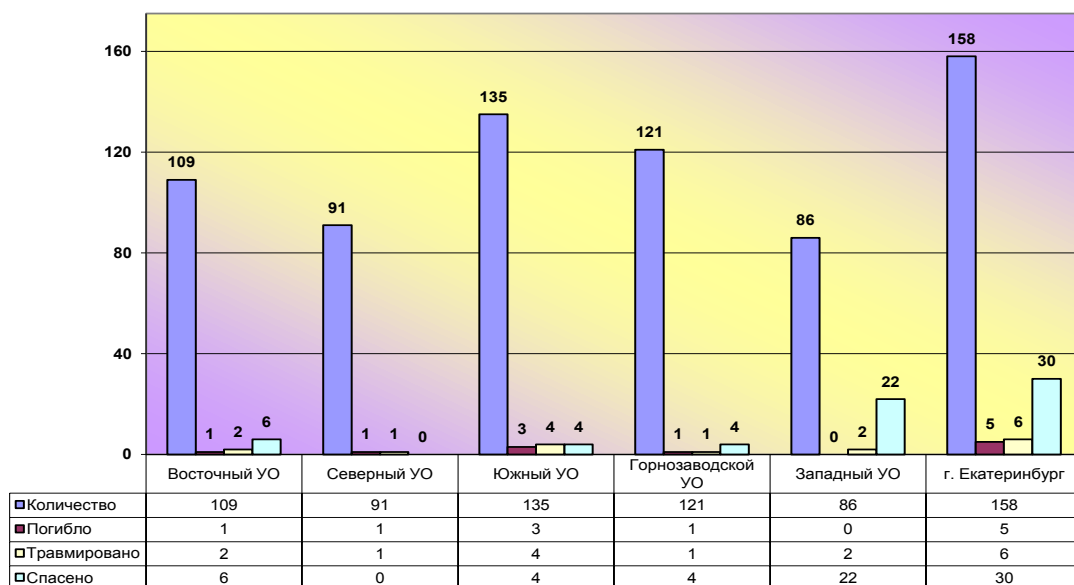
05 октября произошел пожар на площади 300 м² в 2-х частных жилых домах по ул. 7 Ноября, 84 и 82. Погибших и пострадавших нет.

Муниципальное образование «город Екатеринбург»

10 октября произошел пожар на площади 15 м² в многоквартирном жилом доме по ул. Таганская, 24/1. В результате пожара пострадало 4 человека, в том числе 1 погиб;

15 октября произошел пожар на площади 3 м² в электрощитовой многоквартирного дома по ул. Красных Командиров, 32. Погибших и пострадавших нет.

По территории области количество техногенных пожаров распределилось следующим образом:



Наибольшее количество пожаров было зарегистрировано: муниципальное образование «город Екатеринбург» - 158 пожаров, город Нижний Тагил - 52 пожара, город Каменск-Уральский - 38 пожаров, Сысертский городской округ - 20 пожаров и Нижнетуринский городской округ - 18 пожаров.

Дорожно-транспортная обстановка

За анализируемый период в Свердловской области по оперативным данным было зарегистрировано:

Период (год)	Количество	Погибло(чел.)	Пострадало(чел.)
2019	242	36	284
2018	234	41	299
<i>Динамика изменения</i>	+3,41%	-12,1%	-5,01%

Мальшевский городской округ, п. Изумруд

05 октября произошло лобовое столкновение 2-х легковых автомобилей по ул. 1 мая, 105. В результате ДТП в ЦРБ г. Асбест госпитализированы 7 человек, в т.ч. 3 ребенка.

Муниципальное образование «город Екатеринбург»:

07 октября произошел наезд автобуса на легковой автомобиль по ул. Белинского, 91. В результате ДТП пострадало 3 человека, в т.ч. 1 ребенок;

12 октября произошло ДТП с участием автобуса и трамвая на перекрестке ул. Луначарского-проспекта Ленина. В результате ДТП пострадал 1 человек.

Ирбитское муниципальное образование

08 октября на 181-м км а/д Невьянск-Реж-Артёмовский-Килачевское произошло лобовое столкновение 2-х легковых автомобилей. В результате ДТП пострадало 5 человек.

Тугулымский городской округ

11 октября произошло столкновение 2-х легковых автомобилей на 281-м км автодороги Р-351 «Екатеринбург-Тюмень». В результате ДТП пострадало 7 человек, в том числе 1 погиб.

Талицкий городской округ:

12 октября на 17-м км автодороги «Байкалово-Горбуновское» водитель автомашины ВАЗ двигаясь со стороны с. Байкалово в сторону г. Талицы не справился с управлением и в результате наезда на железобетонные блоки произошло возгорание машины на ремонтируемом участке дороги, где были установлены все дорожные знаки и светофор. В результате ДТП погибли водитель и два пассажира;

17 октября на 193-м км автодороги 1Р 351 Екатеринбург-Тюмень произошло лобовое столкновение легкового автомобиля с грузовым. В результате ДТП погибло 3 человека и пострадал 1 человек.

Пышминский городской округ, с. Печеркино

20 октября водитель легкового автомобиля не справился с управлением и совершил наезд на дорожное ограждение с последующим опрокидыванием и возгоранием. В результате ДТП погибло 2 человека и 3 человека пострадали.

Городской округ Первоуральск

20 октября на 340-м км автодороги 1Р 242 Пермь-Екатеринбург произошло столкновение бензовоза «Мерседес», прицепа и легкового автомобиля. Погибших и пострадавших нет.

Городской округ Краснотурьинск, п. Воронцовка

20 октября на 17-м км автодороги Серов-Североуральск-Ивдель водитель газовоза «МАН» совершая обгон не справился с управлением и совершил опрокидывание. Погибших нет, водитель госпитализирован в ЦГБ г. Краснотурьинска.

Ачитский городской округ

29 октября произошло ДТП на 162-м км автодороги Пермь-Екатеринбург с участием автофургона и легкового автомобиля. В результате ДТП погибло 2 человека.

Обстановка на железнодорожном, воздушном транспорте и магистральных газопроводах

Чрезвычайных ситуаций, связанных с железнодорожным, воздушным транспортом и магистральными газопроводами зарегистрировано не было.

Обзор аварийности на системах жизнеобеспечения населения области

За октябрь 2019 года на территории Свердловской области зафиксировано 32 нарушения на системах жилищно-коммунального хозяйства, из них 27 нарушений на системе электроснабжения, 3 нарушения на водопроводной сети, 2 нарушения на системе газоснабжения.

За аналогичный период прошлого года произошло 42 нарушения (уменьшение в 1,3 раза).

Аварии (нарушения) на объектах жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области за октябрь 2019 года								
№ пп	Место аварии (нарушения)	Дата	Вид аварии (нарушения)	Причины аварии (отключения)	Последствия аварии (отключения)			Дата ликвидации
					кол. домов и соц. объектов	население, чел.	в т. ч. дети	
1	ГО Заречный, с. Мезенское	03.10.19 г. 13.00	Водоснабжение	Порыв на водоводе диаметром 159 мм, нарушение холодного водоснабжения	3 многоквартирных дома, 496 домов частного сектора, школа, д/сад	1028	140	03.10.19 г. 17.40
2	Асбестовский ГО,	07.10.19 г. 11.00	Водоснабжение	Порыв на водоводе диаметром 300 мм, нарушение холодного водоснабжения	12 многоквартирных домов, 554 дома частного сектора в г. Асбесте	1306	128	07.10.19 г. 12.05
3		11.10.19 г. 16.25	Электроснабжение	Обрыв ВЛ 6 кВ, нарушение электроснабжения	71 дом частного сектора в г. Асбесте	300	80	11.10.19 г. 20.20

4		22.10.19 г. 21.07	Электроснабжение	Повреждение линии электропередач, нарушение электроснабжения	12 многоквартирных домов, 200 домов частного сектора в п. Папанинцев, п. Перевалочная База	441	59	22.10.19 г. 22.16
5	ГО Красноуфимск, г. Красноуфимск	12.10.19 г. 10.25	Водоснабжение	Порыв на водоводе диаметром 150 мм, нарушение холодного водоснабжения	10 многоквартирных домов, 45 домов частного сектора	1600	200	12.10.19 г. 18.15
6	Кушвинский ГО, п. Баранчинский	12.10.19 г. 10.35	Газоснабжение	Повреждение газопровода высокого давления диаметром 159 мм (при проведении земляных работ), нарушение газоснабжения	10 многоквартирных домов, 52 дома частного сектора, 3 котельные	692	72	12.10.19 г. 15.00
7	МО Красноуфимский округ	17.10.19 г. 09.00	Электроснабжение	Неисправность на ТП № 8231, отключение электроэнергии	53 дома частного сектора, котельная	189	37	17.10.19 г. 12.56
8	Сысертский ГО	19.10.19 г. 21.30	Электроснабжение	Аварийное отключение электроэнергии на линии 10 кВ, нарушение электроснабжения	10 многоквартирных домов, 1700 домов частного сектора в г. Сысерть	10 000	3500	20.10.19 г. 01.52
9		26.10.19 г. 22.25	Электроснабжение	Аварийное отключение электроэнергии	3 многоквартирных дома, 107 домов частного сектора в с. Патруши	600	235	27.10.19 г. 01.37
10		28.10.19 г. 05.18	Электроснабжение	Технологическое отключение на трансформаторной подстанции, нарушение электроснабжения	460 домов частного сектора, школа, д/сад, д/дом в д. Боёвка, с. Новоипатово, д. Фомино, с. Колос	845	245	28.10.19 г. 09.56
11		28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 23 м/с	12 многоквартирных домов, 2844 дома частного сектора, 6 соц. значимых объектов в с. Кадниково, с Черданцево, с. Кашино	3905	774	29.10.19 г. 19.00
12	МО «Город Каменск-Уральский», г. Каменск-Уральский	23.10.19 г. 14.47	Электроснабжение	Аварийное отключение на трансформаторной подстанции, нарушение электроснабжения	71 многоквартирный дом, 2 школы, 2 д/сада	6912	1440	24.10.19 г. 02.10
13		31.10.19 г. 11.30	Электроснабжение	Технологическое нарушение на подстанции «Генераторная», нарушение электроснабжения	84 дома частного сектора	210	37	31.10.19 г. 13.58
14	Североуральский ГО, г. Североуральск, п. Черемухово, п. Калья, п. 3-й Северный	27.10.19 г. 18.30	Газоснабжение	Повреждение лесовозом газопровода низкого давления диаметром 426 мм, нарушение газоснабжения	330 многоквартирных домов, 2495 домов частного сектора, 7 школ, 9 д/садов, больница, 2 интерната, 4 дома-культуры	37043	9183	Ведутся ремонтные работы
15	ГО Верхняя Пышма, п. Ольховка	28.10.19 г. 01.58	Электроснабжение	Падение дерева на линию электропередач, нарушение электроснабжения	146 домов частного сектора, школа, ПАФ	249	146	28.10.19 г. 01.58
16	Ачитский ГО, п. Ачит, п. Заря, д. Новый – Арий, д. Большой - Ут	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 17 м/с, нарушение электроснабжения	330 домов частного сектора	960	153	28.10.19 г. 23.50

17	Березовский ГО, г. Березовский, п. Становая	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 25 м/с, нарушение электроснабжения	348 домов	450	150	28.10.19 г. 22.47
18	Режевской ГО, п. Озерной, п. Костоусово	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 20 м/с, нарушение электроснабжения	632 дома частного сектора, 4 соц. значимых объекта	1237	350	29.10.19 г. 19.00
19	Каменский ГО, с. Большая Грязнуха, п. Октябрьский, Походилова	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 18 м/с, нарушение электроснабжения	583 дома частного сектора, 4 соц. значимых объекта	971	149	29.10.19 г. 19.00
20	ГО Ревда, г. Ревда	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 16 м/с, нарушение электроснабжения	125 домов, 1 соц. значимый объект	946	200	28.10.19 г. 23.00
21	Полевской ГО, п. Станционный Полевской, с. Поддневая	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	231 дом, 2 соц. значимых объекта	893	198	29.10.19 г. 19.00
22	Шалинский ГО, с. Сылва, п. Илим, п. Колпакова, д. Унь, п. Сагра, д. Мартьянов, п. Пастушный, д. Пермьяки, д. Вырубки	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 18 м/с, нарушение электроснабжения	1780 домов, 7 соц. значимых объектов	6060	1280	29.10.19 г. 19.00
23	Ирбитское МО, п. Пионерский, с. Харловское	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 18 м/с, нарушение электроснабжения	64 дома частного сектора	125	38	28.10.19 г. 23.40
24	ГО Первоуральск, п. Самстрой, п. Трудпоселок, п. Ельничный	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	1298 домов частного сектора	3000	889	28.10.19 г. 21.55
25	Белоярский ГО, с. Логиново, п. Белоярский, с. Косулино, п. Селенченский, с. Кочневское, п. Гагарский	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	943 домов частного сектора	2210	490	29.10.19 г. 06.05
26	Арамилский ГО, г. Арамиль	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	7 многоквартирных домов, 900 домов частного сектора, 3 соц. значимых объекта, котельная	3400	980	29.10.19 г. 19.00
27	Новоуральский ГО, д. Елань	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	145 домов частного сектора	51	5	29.10.19 г. 19.00
28	ГО Верхнее Дуброво, п. Верхнее Дуброво	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 15 м/с, нарушение электроснабжения	1700 домов частного сектора, 3 соц. значимых объекта, 3 котельных	4000	700	28.10.19 г. 21.20
29	Горноуральский ГО, п. Черноисточинск, с. Покровское	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 22 м/с, нарушение электроснабжения	639 домов	2000	653	29.10.19 г. 00.24
30	ГО Среднеуральск, г. Среднеуральск, д. Коптяки	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра, нарушение электроснабжения	5 многоквартирных домов, 125 домов частного сектора	486	110	29.10.19 г. 19.00
31	Невьянский ГО, п. Таватуй	28.10.19 г.	Электроснабжение	Усиление ветра до 24 м/с, нарушение электроснабжения	5 многоквартирных домов, 206 домов частного сектора	516	101	29.10.19 г. 19.00
32	Новолялинский ГО, п. Павда, д. Старая Ляля, д. Юрты	29.10.19 г. 19.15	Электроснабжение	Повреждение на ВЛ 10 кВ, нарушение электроснабжения	291 дом частного сектора, 2 школы, д/сад, котельная	562	12	30.10.19 г. 21.40

В результате прохождения циклона по территории Свердловской области, усиления ветра, перехлеста проводов, падения деревьев на линии электропередач произошли многочисленные отключения электроэнергии в Западном, Южном, Горнозаводском управленческих округах. Было нарушено электроснабжение в 17-ти муниципальных образованиях.

Происшествия на воде

За анализируемый период на территории Свердловской области зарегистрировано 1 происшествие на водном объекте (Ачитский ГО, д. Ялым).

С начала года на водоемах области погибло 53 человека. За аналогичный период 2018 года на водоемах области погибло 80 человек.

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

В период с 01 по 31 октября 2019 года поступило 1 сообщение о минировании малоэтажного жилого дома по адресу ул. Вилонова 86/2.

Прочее**Муниципальное образование «город Екатеринбург»:**

08 октября в 21.30 поступила информация об отравлении парами клея 5-ти несовершеннолетних детей в гаражном комплексе по ул. Губкина. В результате отравления были госпитализированы из ОП №13 (ул. Инженерная, 54) в ГБУЗ СО СОКПБ (областной токсикологический центр), ул. Сибирский Тракт, 8 км. 3 подростка в общей палате (в легкой степени), 2 в реанимации (угрозы жизни нет);

19 октября в 21.27 при проведении земляных работ по ремонту трубопровода канализации по адресу ул. Краснолесья, 87 организацией ООО «Строймонтаж» произошел обвал грунта в траншею, где находились рабочие. В результате обвала погибли двое рабочих.

Берёзовский городской округ, п. Шиловка

28 октября в результате порыва ветра произошло обрушение кровли складского помещения на площади 2560 м² по ул. Проезжая, 4. Погибших и пострадавших нет.

Городской округ Красноуфимск, г. Красноуфимск

29 октября в 20.38 на железнодорожных путях в районе ул. Валентины Терешковой, 84 грузовым поездом было сбито 2 ребёнка (2004 г.р. и 2006 г.р.). Одна девочка (погибла на месте, вторая девочка скончалась в реанимационном отделении ЦРБ г. Красноуфимска.

3. Обзор биолого-социальной обстановки

Чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера за анализируемый период на территории Свердловской области зарегистрировано не было.

Эпидемиологическая обстановка

В октябре 2019 года эпидемиологами Управления Роспотребнадзора по Свердловской области были подведены итоги сезона передачи клещевых инфекций.

На территории области в 2019 году был зарегистрирован 1 летальный исход от клещевого вирусного энцефалита у 55-летнего жителя города Екатеринбурга, который не был привит от клещевого вирусного энцефалита.

Всего на территории Свердловской области было зарегистрировано 32012 человек пострадавших от укусов клещей, что на 2% выше уровня аналогичного периода 2018 года и на 5% выше уровня среднеевропейских значений; противоклещевой иммуноглобулин с профилактической целью получили 69% от подлежащих вакцинированию.

Среди детей в возрасте до 17-ти лет было зарегистрировано 5679 случаев укусов клещей (18% от общего количества пострадавших), что находится на уровне аналогичного периода 2018 года и среднеевропейских значений, из них: 2617 детей (46%) имели полный курс прививок против клещевого вирусного энцефалита; 2630 детей (86% от подлежащих) получили противоклещевой иммуноглобулин с профилактической целью.

Последний случай укуса клещом на территории Свердловской области был зарегистрирован 11 октября 2019 года.

В 2019 году диагноз «клещевой вирусный энцефалит» был подтвержден у 83-х жителей Свердловской области, что на 6% ниже уровня 2018 года и в 1,2 раза ниже среднеевропейских уровней заболеваемости. Случаи заболевания были зарегистрированы в 18-ти муниципальных образованиях области, при этом более половины заболевших (55% случаев) было зарегистрировано среди жителей города Екатеринбурга.

Диагноз «клещевой иксодовый боррелиоз» был зарегистрирован у 480-ти жителей Свердловской области, что на 6% выше 2018 года и на 13% ниже среднемноголетних значений. Случаи заболевания были зарегистрированы в 42-х муниципальных образованиях области.

За счет различных источников финансирования населению региона было проведено 628089 прививок против клещевого энцефалита.

Акарицидные обработки на территории Свердловской области были проведены на площади 10205 га, что на 3% больше чем в 2018 году.

В анализируемый период на территории Свердловской области продолжался сезон передачи острых респираторных вирусных инфекций (далее – ОРВИ), было зарегистрировано 95 тыс. случаев заболевания ОРВИ, случаев заболевания гриппом зарегистрировано не было.

В городе Екатеринбурге было зарегистрировано 46,3 тыс. случаев заболевания ОРВИ.

В рамках «дозорного» лабораторного мониторинга в области было обследовано 325 человек, выделены вирусы не гриппозной этиологии (вирусы парагриппа, риновирусы, аденовирусы, боковирусы).

В анализируемый период продолжалась кампания по вакцинации населения Свердловской области против гриппа. По состоянию на 31 октября 2019 года жителям региона было проведено 1 млн. 154 тыс. прививок (охват по области составил 27,6%), среди них:

2,9 тыс. беременных женщин (48% от плана); 67,3 тыс. медицинских работников (94,3% от плана); 99,5 тыс. работников образовательных учреждений (83% от плана); 123,9 тыс. детей от 3-х до 6-ти лет (65,9% от плана); 219,4 тыс. школьников (53,2% от плана).

В анализируемый период на территории Свердловской области было зарегистрировано 4252 случая с предварительным диагнозом «пневмония», заболевшие с тяжелым течением болезни были госпитализированы.

Превышение среднеобластного показателя по заболеваемости внебольничными пневмониями наблюдается на территории следующих муниципальных образований: Таборинский МР (98,30); ГО Богданович (95,35); Верхнесалдинский ГО (70,93); город Нижний Тагил (65,84); Пышминский ГО (61,71); Невьянский ГО (52,71); ГО Красноуральск (51,11).

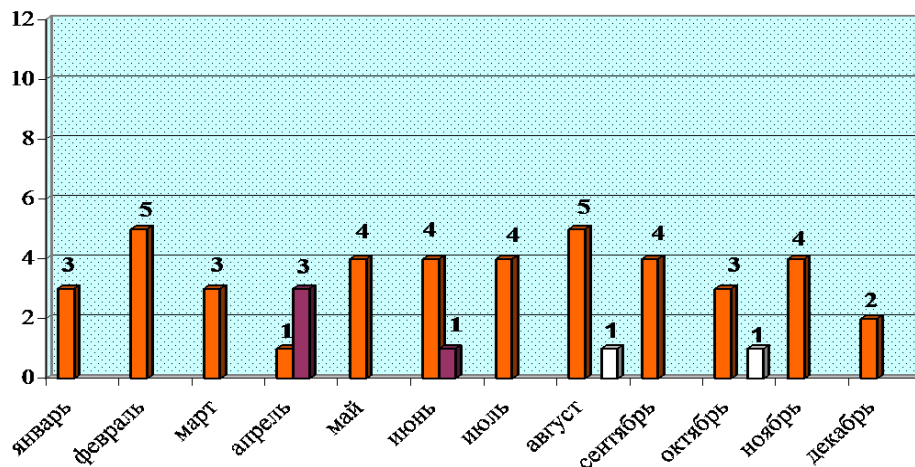
Обстановка по остальным инфекционным заболеваниям на территории области оставалась стабильной.

Эпизоотическая обстановка

Эпизоотическая обстановка на территории области оставалась стабильной.

II. Анализ рисков возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Свердловской области в ноябре

Статистические данные за последние 10 лет показывают, что в разрезе года ноябрь по количеству чрезвычайных ситуаций занимает 3 место. Было зарегистрировано 4 чрезвычайные ситуации техногенного характера. Чрезвычайных ситуаций природного и биолого-социального характера зарегистрировано не было.



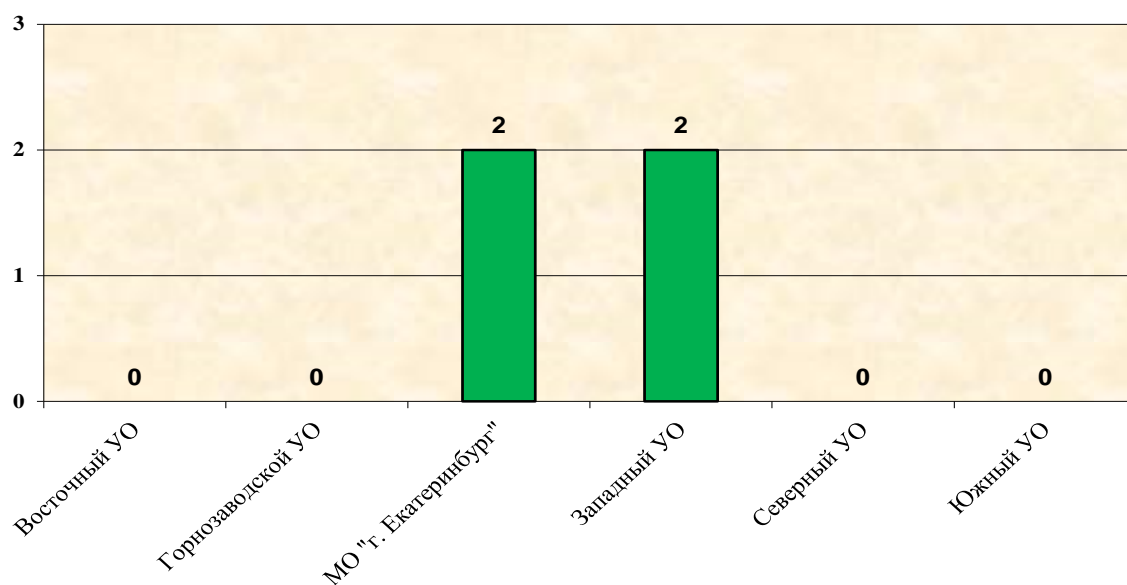
■ Количество чрезвычайных ситуаций техногенного характера за период с 2009 по 2018 гг.
■ Количество чрезвычайных ситуаций природного характера за период с 2009 по 2018 гг.
 Количество чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера за период с 2009 по 2018 гг.

В течение ноября 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
2009	ЧС не зарегистрировано																													
2010																													1	
2011			1																											
2012-2013	ЧС не зарегистрировано																													
2014				1																										
2015	ЧС не зарегистрировано																													
2016									1																					
2017-2018	ЧС не зарегистрировано																													

Источники ЧС техногенного характера:	Источники ЧС природного характера:	Источники ЧС биолого-социального характера:
1. Крушения и аварии грузовых и пассажирских поездов – 1 ЧС. 2. Аварии на транспорте с выбросом АХОВ – 1 ЧС. 3. Обрушение зданий, сооружений – 2 ЧС.	-	-
Всего в результате ЧС пострадало 18 человек, в том числе погибло 4 человека.	-	-

Распределение количества чрезвычайных ситуаций по управленческим округам Свердловской области:



III. Прогноз чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и биолого-социального характера на ноябрь 2019 года

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 температура ноября ожидается выше нормы (норма $-6,0-10,0^{\circ}$). Предполагаемое количество осадков около среднего многолетнего количества (норма 26-38 мм).

Прогноз сейсмологической обстановки и экзогенных геологических процессов

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

2. Прогноз чрезвычайных ситуаций техногенного характера

На автомобильных дорогах Свердловской области в ноябре 2019 года чрезвычайных ситуаций не прогнозируется.

Количество ДТП в ноябре может составить до **200** случаев, что на уровне среднемноголетнего показателя. В результате нарушений водителями транспортных средств и пешеходами правил дорожного движения, прогнозируются аварийные ситуации с гибелью людей. Наступление неблагоприятных погодных условий (продолжительные осадки, гололед, перепады температуры), характерных для этого времени года, могут усложнить движение на участках федеральных дорог и привести к увеличению аварийности с большим количеством пострадавших. В связи с наступлением осенних каникул в образовательных учреждениях возможно увеличение количества ДТП с участием детей.

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.

Наибольшее число возгораний прогнозируется в муниципальных образованиях: МО «город Екатеринбург», город Нижний Тагил, МО «Город Каменск-Уральский», городском округе Первоуральск и Серовском, Берёзовском, Артёмовском городских округах.

Чрезвычайные ситуации на **воздушном и железнодорожном транспорте** не прогнозируются.

Возможны аварийные ситуации на железнодорожных переездах, а также на железнодорожных путях. Не исключаются происшествия, связанные с утечкой токсичных веществ из железнодорожных цистерн.

На системах жизнеобеспечения чрезвычайные ситуации не прогнозируются.

В ноябре характерными аварийными ситуациями на системах жилищно-коммунального хозяйства являются нарушения на системе теплоснабжения. Аварийные ситуации прогнозируются в муниципальном образовании «город Екатеринбург», Нижнетуринском городском округе, городском округе Дегтярск.

Возможно увеличение аварий на системе электроснабжения по причине износа технологического оборудования и резкого перепада температуры. Аварийные ситуации прогнозируются в Белоярском, Сысертском городских округах, городском округе Верхняя Пышма, Нижнесергинском муниципальном районе.

На водопроводных сетях прогнозируются нарушения в муниципальном образовании «город Екатеринбург», муниципальном образовании «Город Каменск-Уральский», Артёмовском городском округе.

Не исключены нарушения на системах жизнеобеспечения из-за проведения не в полном объеме ремонтных и обслуживающих работ объектов ЖКХ при подготовке к отопительному сезону, задолженности перед поставщиками топливно-энергетических ресурсов, отсутствия на котельных и водозаборных сооружениях автономных резервных источников электропитания.

Чрезвычайные ситуации **на магистральных газопроводах** маловероятны.

Техногенные чрезвычайные ситуации **на потенциально опасных объектах, пожары (взрывы), обрушения в зданиях и сооружениях производственного назначения, а также выбросы (угрозы выброса) АХОВ** на территории Свердловской области не прогнозируются.

На водных объектах чрезвычайные ситуации не прогнозируются. Возможны происшествия на водоемах и реках Свердловской области, связанные с выходом людей на неокрепший лед.

3. Прогноз чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

Чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера в ноябре на территории области не прогнозируется.

Прогноз количества инфекционных заболеваний

Инфекция	СМУ за пять лет (абсолютные числа)	Среднесрочный прогноз на месяц (абсолютные числа)
Гепатит А	32	25
Дизентерия	44	29
Сальмонеллез	108	91
Прочие ОКИ	2635	2521
Грипп + ОРЗ	93850	94548
Пневмония	2630	2670

В ноябре 2019 года на территории Свердловской области прогнозируется сезонный подъем заболеваемости населения гриппом и ОРВИ.

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, возможен рост заболеваемости среди населения и в детских организованных коллективах ОКИ, ротавирусной и энтеровирусной инфекцией, гепатитом А.

В ноябре прогнозируется до 5-ти случаев заболеваемости бешенством среди животных (в основном диких), что соответствует уровню среднемноголетних показателей за последние пять лет. Наибольшая вероятность возникновения бешенства на территориях Южного и Западного управленческих округов.

IV. 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 в 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.

1.2. *Органам ГИБДД:*

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

а) проводить разъяснительную работу с водителями транспортных средств по соблюдению мер повышенной безопасности на дорогах;

б) увеличить количество постов ГИБДД в местах расположения образовательных учреждений (школ, лицеев, колледжей).

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

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

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 инструктаж водителей;

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

1.4. *Дорожно-эксплуатационным организациям:*

1.4.1 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 для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций:*

2.1.1 осуществлять контроль наличия автономных источников электроснабжения котельных, обеспечивающих подачу тепла населению, в лечебных и детских дошкольных учреждениях, тепловых пунктах, объектах водозаборов, возможность быстрого подключения автономного источника электропитания к сети;

2.1.2 осуществлять проверки готовности сил и средств, привлекаемых для ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ;

2.1.3 изыскать возможность для погашения текущих платежей и платежей прежних периодов за предоставленные энергоресурсы.

2.2. *Предприятиям, эксплуатирующим оборудование систем жизнеобеспечения населения:*

2.2.1 вести своевременную и бесперебойную поставку топливно-энергетических ресурсов на объекты жизнеобеспечения населения, обеспечивающие теплоснабжение и водоснабжение жилищного фонда и объектов социальной сферы;

2.2.2 иметь в наличии аварийно-спасательные формирования, способные оперативно реагировать на аварийные ситуации и необходимый запас материально-технических ресурсов для локализации и ликвидации аварий на объектах систем жизнеобеспечения населения;

2.2.3 проводить противоаварийные тренировки с обслуживающим персоналом по ликвидации возможных аварийных ситуаций, характерных для работы в осенне-зимнем периоде.

3. Для предупреждения заболеваемости населения и сельскохозяйственных животных

3.1 *Органам местного самоуправления муниципальных образований:*

3.1.1 проводить разъяснительную работу по профилактике острых кишечных инфекций, острого вирусного гепатита «А», ОРВИ и пневмонии;

3.1.2 для эпидемического благополучия по заболеваемости инфекциями, обеспечить поддержание охвата населения профилактическими прививками на уровне не менее 95 %;

3.1.3 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 инфекционных заболеваний. При выявлении инфекционного заболевания животных и птиц, ввести комплекс ограничений, препятствующих распространению болезни.

4. В жилом секторе *органам 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.