

Прогноз возможной обстановки на территории Кемеровской области в апреле 2025 года

Принятые сокращения:

ГО – городской округ;

МО – муниципальный округ;

МР – муниципальный район.

Источники информации, использованные при составлении прогноза возможной обстановки на территории Кемеровской области в апреле 2025 г.

- Кемеровский ЦГМС – филиал ФГБУ «Западно - Сибирское УГМС»;
- Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кемеровской области – Кузбассу;
- Управления и отделы ГО и ЧС муниципальных образований Кемеровской области – Кузбасса;
- Главное управление МЧС России по Кемеровской области-Кузбассу;
- Департамент лесного комплекса Кузбасса;
- ГКУ «Центр оперативного контроля жилищно-коммунального и дорожного комплекса Кузбасса»;
- ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России»;
- ФГБУ «Гидрометцентр России»;
- ГКУ «Дирекция автомобильных дорог Кузбасса»;

Метеорологическая обстановка

Средняя месячная температура воздуха ожидается +2,+8°C, что около нормы.

В первой декаде ожидается повышение температуры воздуха ночью от -7,-12°C до -2,+3°C, днем от -1,+ 4°C до +9,+14°C.

Во второй декаде - преобладающая температура воздуха ночью -3,+2°C, днем +5,+10°C, в начале декады местами до +11,+16°C.

В третьей декаде - колебания температуры воздуха ночью от -2,+3 °C до +6,+11°C, днем от +7,+12°C до +17,+22°C.

Месячное количество осадков предполагается около нормы (17-53 мм, в предгорных и горных районах 47-70 мм).

Осадки в виде снега и мокрого снега, в третьей декаде в виде дождя, предполагаются в отдельные дни месяца.

Прогноз гидрологической обстановки

По предварительным данным в 2025 году вскрытие рек произойдет в сроки, близкие к норме с погрешностью +/- 5 суток, в конце первой, второй декадах апреля:

- на юге с 12 – 15 апреля (Междуреченский МО, Новокузнецкий МО и Таштагольский МР);

- в центральной части с 14 – 17 апреля (Кемеровский, Крапивинский МО);

- на севере с 17 – 21 апреля (Мариинский, Тяжинский, Тисульский МО).

В это время будет наблюдаться первый подъем уровней воды в реках, который будет сопровождаться колебаниями уровней и продолжится до конца второй декады апреля.

Второй подъем воды в реках возможен в конце третьей декады апреля, начале мая, когда начнётся таяние горных снегов. В зависимости от колебания погоды и повторяемости сильных проливных дождей основные реки области (Томь, Кондома, Мрас-Су) могут выйти из берегов от 1 до 3 раз.

По состоянию на 20 марта 2025 г. по данным Кемеровского ЦГМС – филиала ФГБУ "Западно - Сибирское УГМС" на реках области наблюдается лед с полыньями (р. Кондома – Таштагол, р.Томь - Кемерово). На р. Кия лед до 73 см (р. Кия - Макараковский). (Таблица 1). В прошлом году толщина льда на реках области была в пределах 24 – 98 см на эту же дату.

Таблица 1.

Толщина льда, см по состоянию на 20.03.2025 г.

№ п/п	Река-пункт	Толщина льда, см
1	Томь - Междуреченск	Лед, вода на льду
2	Томь - Новокузнецк	Забереги остаточные
3	Томь - Крапивино	63
4	Томь - Кемерово	Лед с полыньями
5	Томь - Поломошное	65
6	Кондома - Таштагол	Лед с полыньями
7	Кия - Макараковский	73
8	Кия - Мариинск	61
9	Яя - Яя	52

При обильных осадках в виде дождя и мокрого снега, быстром таянии снега возможны внештатные ситуации, связанные с обширными затоплениями территорий Кемеровской области.

Высота снежного покрова и запас воды в нем представлены в таблице 2. Они определяют тот объём воды, который попадет в русло рек и частично уйдет в землю.

Таблица 2.

Высота снега и запас воды в снежном покрове по состоянию на 20 марта 2025 г.

№ п/п	Метеостанция	Высота снежного покрова, см			Запас воды в снежном покрове, мм		
		20.03. 2025 г.	Отклонение от нормы	20.03. 2024 г.	20.03. 2025 г.	В % от нормы	20.03. 2024 г.
1	Тяжин	11	-10	21	44	47	53
2	Тайга	49	-8	57	142	85	154
3	Яя	7	-16	23	24	31	81
4	Топки	11	-14	25	37	34	75
5	Кемерово	31	-10	41	87	64	103
6	Барзас	44	26	70	114	46	196
7	Крапивине	39	- 1	50	101	56	150

8	Промышленная	5	22	27	18	20	92
9	Киселевск	14	-27	51	45	118	173
10	Кузедеево	60	-2	62	216	109	192
11	Усть - Кабырза	70	-9	79	168	81	205
12	Ц. Рудник	122	-68	190	415	81	627
13	Кондома	77	-24	101	231	124	283
14	Таштагол	93	-15	108	270	108	292
15	Междуреченск	59	-25	84	201	84	260

При имеющихся гидрологических условиях и возможных неблагоприятных метеорологических обстоятельствах (резкое и продолжительное повышение суточных температур, ливневые осадки в виде мокрого снега и дождя) могут вызвать серьезные осложнения в ситуации по пропуску вешней воды. Может резко повыситься уровень воды в реках и затопить прилегающую жилую территорию.

Прогноз экологической обстановки

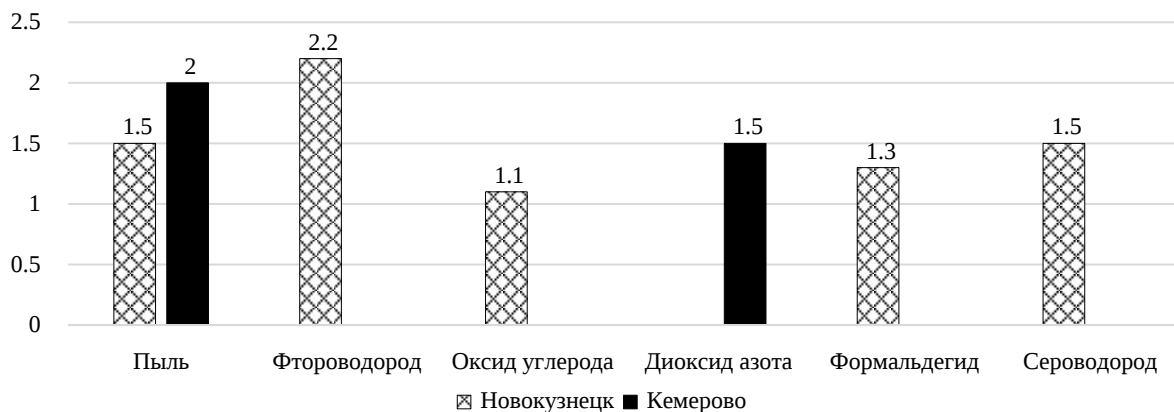
В апреле 2025 года на территории Кузбасса уровень загрязнения воздуха будет характеризоваться, как невысокий.

Основными примесями, влияющими на чистоту воздуха в Кемеровском ГО, будут: пыль (до 2 ПДК); диоксид азота (до 1,5 ПДК).

В Новокузнецком ГО возможны случаи регистрации превышений ПДК по: формальдегиду – до 1,3 ПДК; пыли – до 1,5 ПДК; сероводороду – до 1,5 ПДК; фтороводороду – до 2,2 ПДК; оксиду углерода – до 1,1 ПДК.

Атмосфера в Прокопьевском ГО может быть загрязнена пылью – до 2,6 ПДК; диоксидом азота – до 1,3 ПДК. (Диаграмма 1).

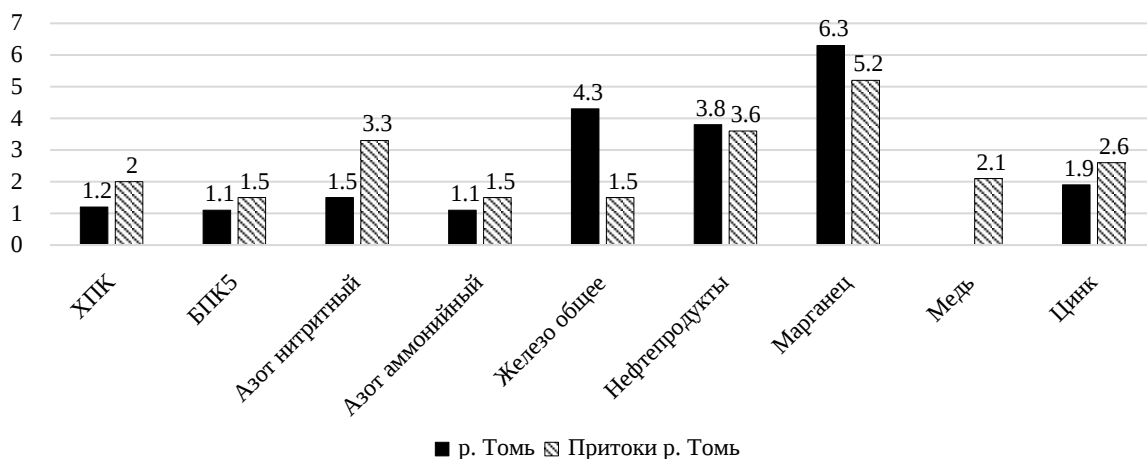
Диаграмма 1. Прогнозируемые превышения загрязняющих веществ в апреле 2025 г.



Прогноз гидрохимической обстановки

В апреле 2025 г. ожидается высокий уровень загрязнения реки Томь (Кемеровский ГО, Новокузнецкий ГО, Междуреченский МО). Значительное влияние на качество воды окажут ее притоки (реки: Аба, Искитимка) (Диаграмма 2).

Диаграмма 2. Прогнозируемые превышения ПДК загрязняющих веществ в апреле 2025г. в р. Томь и её притоках

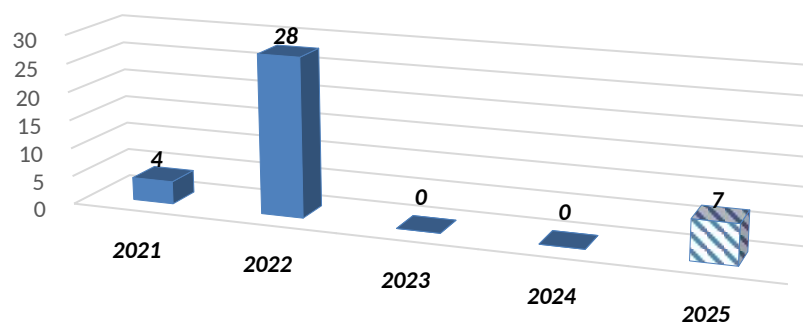


Прогноз лесопожарной обстановки

По многолетним наблюдениям, первые лесные пожары на территории Кемеровской области начнут регистрироваться во второй, третьей декаде апреля (в период с 15 по 20 числа).

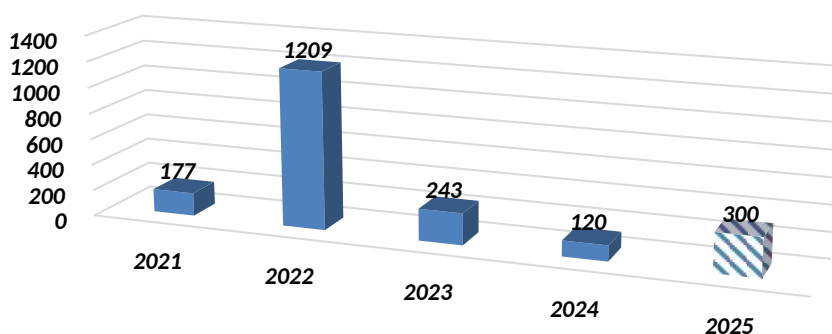
Погодные условия будут располагать к быстрому сходу снежного покрова ориентировочно в третьей декаде месяца. Количество возгораний прогнозируется умеренным, порядка 7 пожаров (Диаграмма 3).

Диаграмма 3. Динамика количества лесных пожаров на территории Кемеровской области - Кузбасса в апреле с 2021 г. по 2024 г. Прогноз на апрель 2025 г.



Количество термоточек на территории области, с учетом предварительного прогноза погоды на апрель 2025 г., прогнозируется на уровне средних значений (Диаграмма 4).

**Диаграмма 4. Динамика количества термоточек на территории Кемеровской области - Кузбасса в апреле 2021 - 2024 гг.
Прогноз на апрель 2025 г.**



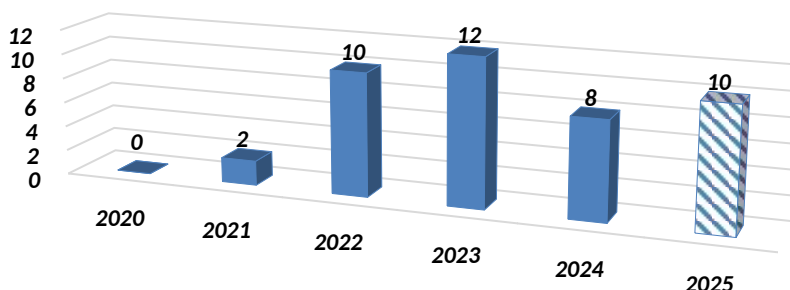
Прогноз обстановки на туристических маршрутах Кузбасса

В апреле 2025 года на территории Кузбасса прогнозируется выход порядка 10 тургрупп, общей численностью до 130 человек (Диаграмма 5).

Тургруппы пройдут пешими, а также лыжными маршрутами, по территории Междуреченского МО и Таштагольского МР.

В апреле будут наблюдаться такие явления на реках области, как ледоход, подъём уровней воды до критических отметок, что повлияет на снижение активности туристов.

**Диаграмма 5. Динамика количества туристических групп на территории Кемеровской области в апреле 2020 - 2024 г.г.
Прогноз на апрель 2025 г.**



Среди участников походов возможны случаи травматизма (1 – 2 случая): ушибы, переломы, а также случаи, связанные с обострением заболеваний.

Прогноз возможной обстановки на горнолыжных трассах Кузбасса

Основными причинами травм горнолыжных туристов могут быть:

- переоценка своих возможностей;
- несоответствие качества снаряжения и условий катания, манере катания;
- постоянный фактор риска на горнолыжной трассе;

- ненадлежащее состояние горнолыжных склонов, отсутствие ограждений;

- катание вне трасс.

Количество травмированных горнолыжников останется на уровне прошлого года.

Исходя из многолетних наблюдений, в апреле 2025 года ожидается до 200 случаев травматизма среди туристов на горнолыжных курортах Кузбасса, причём большая часть травм будет отмечена на территории Таштагольского муниципального района (Шерегеш) (Диаграмма 6).



В связи с проведением фестиваля «GrelkaFest», который пройдет с 10 по 13 апреля, возможно увеличение числа травмирующихся.

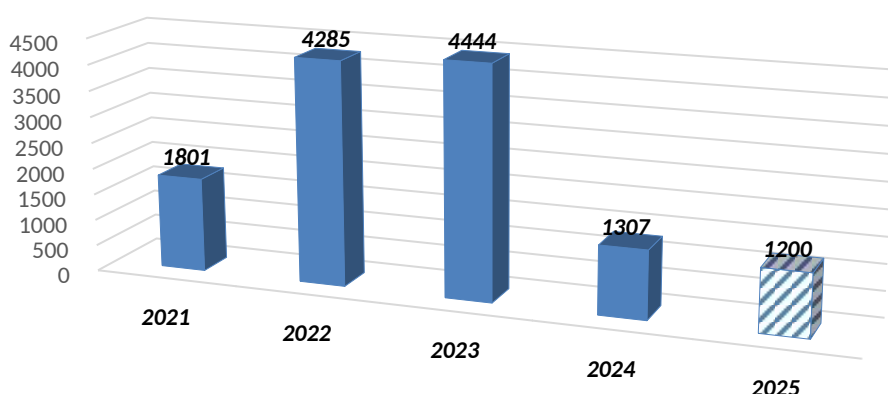
Основными видами травм будут являться травмы суставов верхних и нижних конечностей, переломы верхних и нижних конечностей, ушибы грудной клетки, живота, ключицы, лопатки.

Санитарно-эпидемиологическая обстановка

По состоянию на 24.03.2025 в Кузбассе согласно данным Центра ситуационного мониторинга по развитию эпидемиологической ситуации по COVID-19 в Кузбассе, размещенным на сайте <https://statcovid.kuzdrav.ru/>, с начала распространения коронавирусной инфекции (март 2020 г.) выявлено 262166 случаев заболевания COVID-19. Выздоровевших 258846 человек, 37 человек находятся на лечении (в медицинских стационарах и на домашней изоляции).

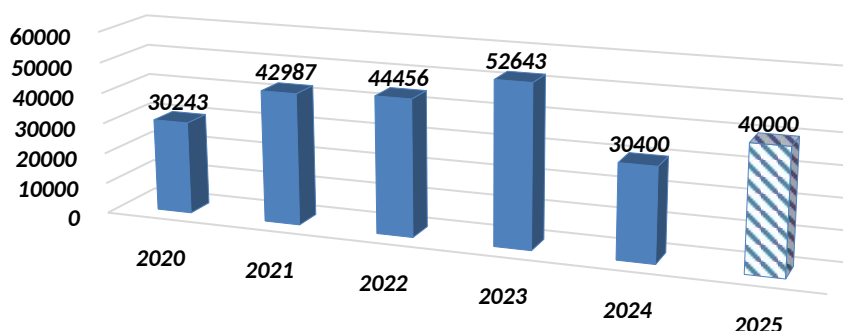
На территории Кемеровской области – Кузбасса в апреле 2025 г. возможно снижение числа заразившихся коронавирусной инфекцией COVID-19 (Диаграмма 7).

Диаграмма 7. Динамика количества заболевших COVID-19 среди населения Кемеровской области - Кузбасса в апреле с 2021 - 2024 г. Прогноз на апрель 2025г.



Исходя из среднегодовых показателей заболеваемости острыми респираторными вирусными инфекциями (далее – ОРВИ) на территории Кемеровской области – Кузбасса в апреле 2025 года будет соответствовать сезонному уровню заболеваемости (Диаграмма 8).

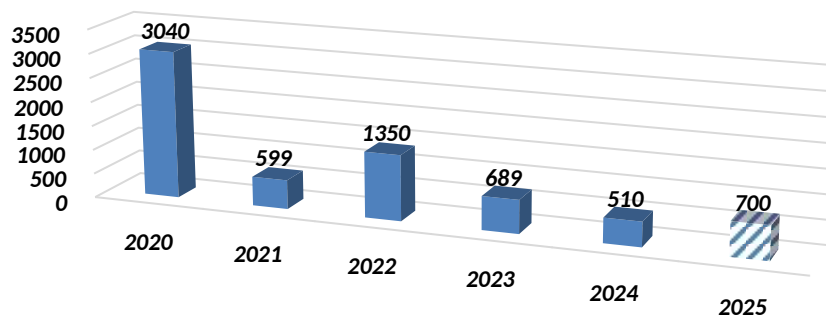
Диаграмма 8. Динамика количества заболевших ОРВИ среди населения Кемеровской области в апреле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на апрель 2025 г.



В местах организованного пребывания детей и подростков возрастает риск повышения уровня инфекционной заболеваемости (острые респираторные вирусные заболевания, грипп).

В связи с повышением среднесуточных температур и таянием снега начнут регистрироваться случаи присасывания клещей и заболевание клещевым энцефалитом (Диаграмма 9).

**Диаграмма 9. Количество обратившихся граждан в лечебно-профилактических учреждениях по поводу присасывания клещей в апреле 2020-2024 гг.
Прогноз на апрель 2025 г.**

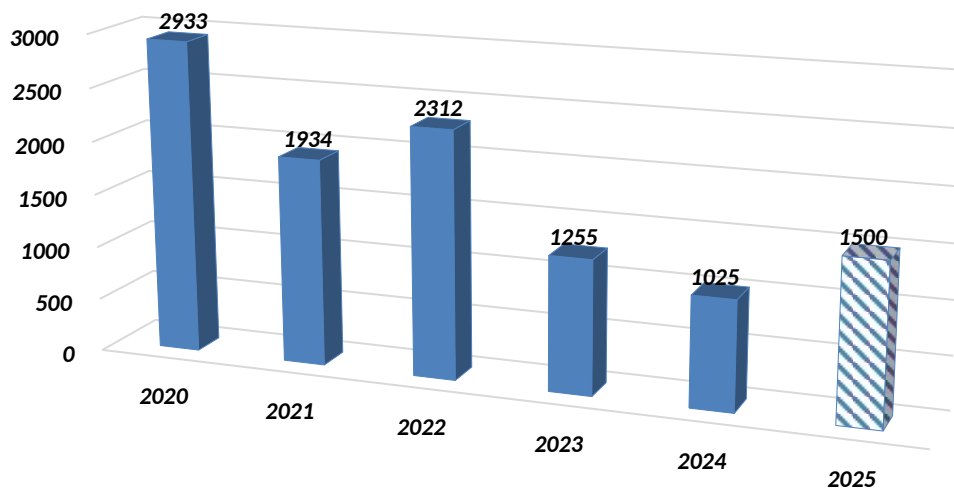


Прогноз обстановки с бытовыми пожарами

В апреле 2025 года на территории Кузбасса прогнозируется до 1500 случаев пожаров на объектах производственного, социального, культурного и жилищно-бытового назначения, а также на открытых территориях (Диаграмма 10).

Для весеннего периода характерно резкое увеличение количество пожаров, связанных с возгоранием сухой травы (в конце месяца), контейнеров и мусора на улицах городов, в сельских населенных пунктах, а также рост количества возгораний на приусадебных участках.

Диаграмма 10. Количества бытовых пожаров в апреле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на апрель 2025 г.



Причинами возникновения пожаров преимущественно могут быть:

- неосторожное обращение населения с огнем, где значительную долю может составить курение граждан в жилых помещениях;
- неисправность отопительных печей и дымоходов;
- использование неисправных обогревательных электроприборов и приборов кустарного производства;

Пожароопасными могут стать следующие городские округа: Кемеровский, Новокузнецкий, Беловский, Прокопьевский, а также муниципальные округа: Кемеровский, Новокузнецкий, Промышленновский, Мариинский, Ленинск-Кузнецкий.

Прогноз происшествий на автодорогах

В апреле 2025 г. возможно до 100 случаев дорожно-транспортных происшествий на автодорогах области (Диаграмма 11). Это связано с ухудшением метеорологических условий (гололедными явлениями, мокрым снегом, дождем).



Самыми распространенными происшествиями на автодорогах в апреле могут быть: столкновения, наезды на пешеходов, съезды с дороги, опрокидывания и наезды на препятствия.

Основными причинами происшествий на автодорогах являются:

- человеческий фактор (невнимательность, рассеянность, халатность);
- несоблюдение скоростного режима;
- нарушение правил дорожного движения пешеходами и водителями;
- состояние алкогольного опьянения водителей и пешеходов.

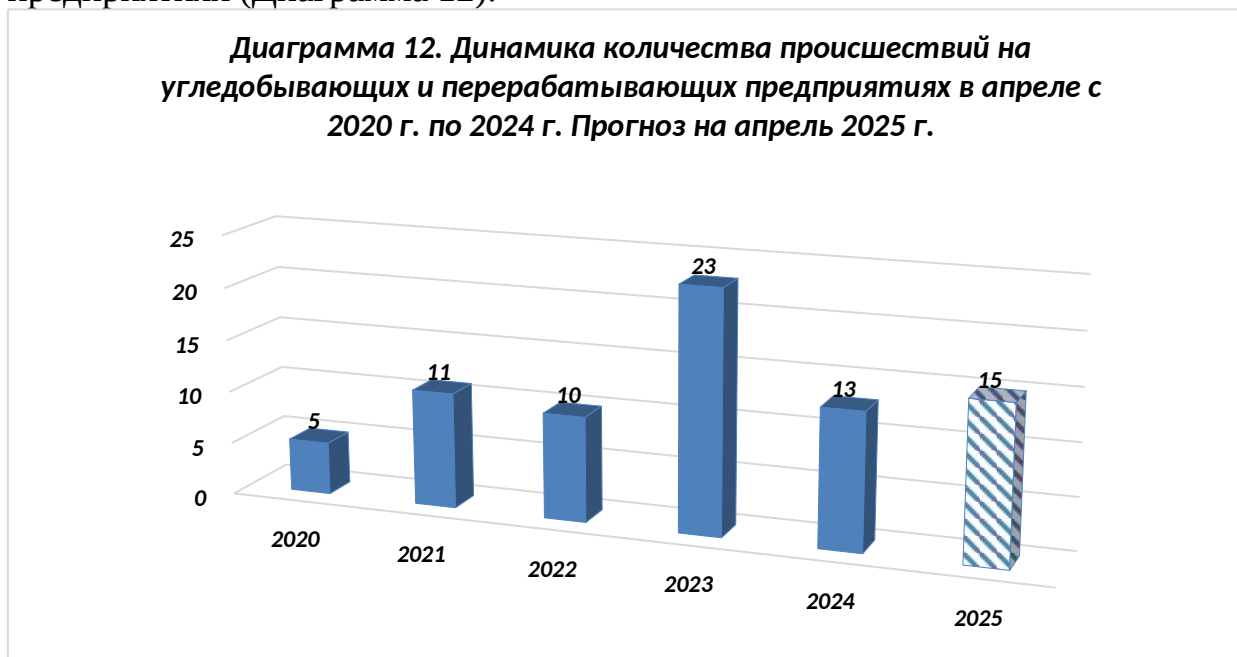
Сопутствующими условиями являются:

- состояние проезжей части, обочин, откосов земляного полотна;
- элементы обустройства автомобильных дорог;
- погодные условия и видимость;
- объём движения и интенсивность транспортных и пешеходных потоков.

Дорожно-транспортные происшествия возможны на территории всей области, но наибольшая вероятность на участках автодорог областного значения: Новокузнецкого МО, Кемеровского МО, Прокопьевского МО, Беловского МО, Л-Кузнецкого МО и Юргинского МО; на улицах крупных населенных пунктов с высокой интенсивностью движения (Кемеровского ГО, Новокузнецкого ГО, Прокопьевского ГО, Беловский ГО, и др.); на участках федеральной трассы Р-255 на территории Кемеровского, Яйского, Юргинского, Промышленновского и Топкинского МО, а так же Таштагольского МР.

Прогноз возможной обстановки на угледобывающих предприятиях в апреле 2025 года

Учитывая статистические данные за последние 5 лет в апреле возможно до 15 происшествий на угледобывающих и перерабатывающих предприятиях (Диаграмма 12).



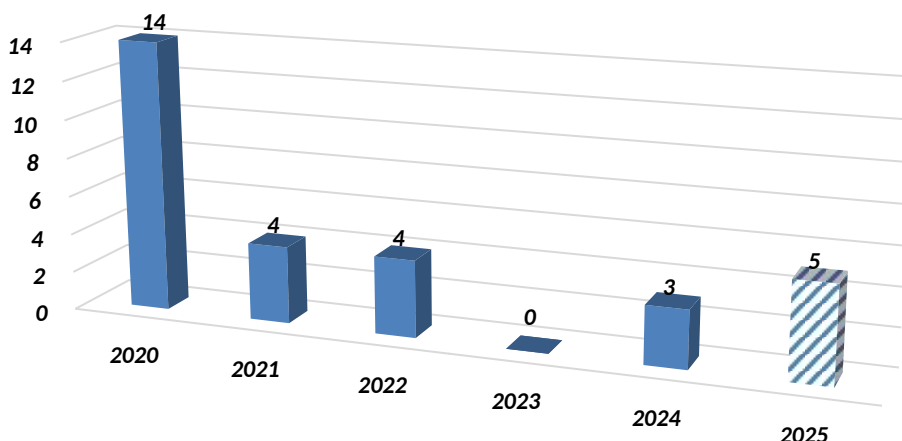
Происшествия возможны на всех угледобывающих и перерабатывающих предприятиях Кузбасса.

Основными причинами происшествий могут быть: несоблюдение техники безопасности при ведении горных работ и эксплуатации оборудования; человеческий фактор; износ оборудования, крепежных и вспомогательных материалов.

Прогноз возможной обстановки на объектах ТЭК в апреле 2025 года

На основании статистических данных за последние 5 лет, на объектах ТЭК в апреле 2025 г. возможно до 5 крупных происшествий (Диаграмма 13), не носящих характера ЧС, которые могут привести к прекращению электроснабжения жилых домов и объектов экономики. Возможны обрывы линий электропередач или короткие замыкания, выход из строя оборудования, подтопление талыми водами трансформаторных подстанций и других коммуникаций.

Диаграмма 13. Динамика количества происшествий на объектах ТЭК в апреле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на апрель 2025 г.



Причиной происшествий может послужить: комплекс неблагоприятных метеорологических условий (порывы ветра свыше 20 м/с, мокрый снег с дождем, перепады среднесуточных температур воздуха), повышенный износ оборудования (от 60% до 80%), подтопление тальными водами объектов энергетики.

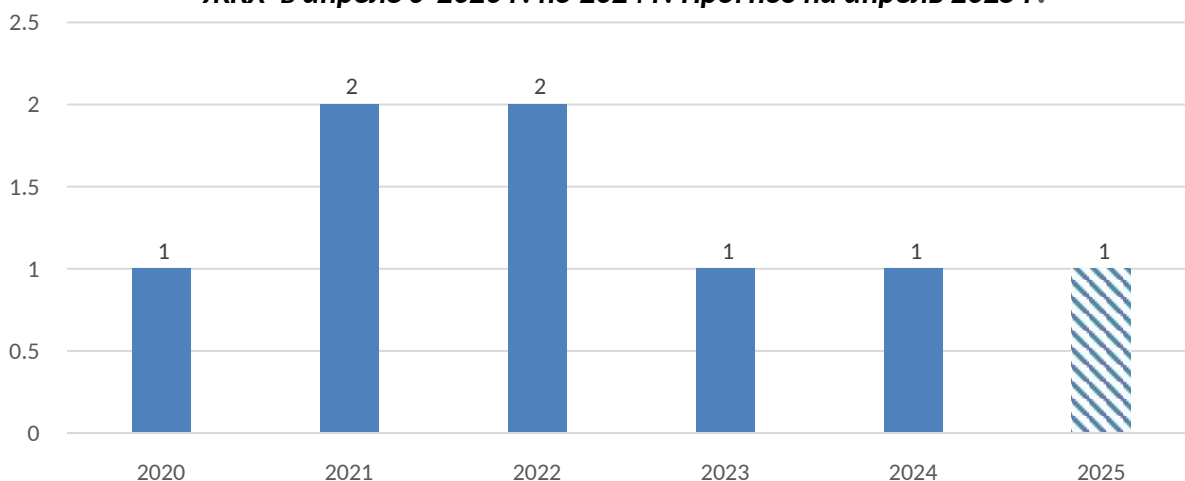
Происшествия возможны на территории всей области, но вероятней всего в Новокузнецком ГО и МО, Кемеровском ГО и МО.

Так в апреле 2016 г. из-за неблагоприятных метеорологических условий произошло отключение электроэнергии на территории шести муниципальных образований: Промышленновского МО, Кемеровского МО, Маринского МО, Беловского МО, Топкинского МО, Новокузнецкого МО.

Прогноз возможной обстановки на объектах ЖКХ в апреле 2025 года

На основании статистических данных, на **объектах ЖКХ** Кемеровской области в апреле 2025 г. возможно до 1 крупного происшествия – порыв на водоводе или теплотрассе (Диаграмма 14).

Диаграмма 14. Динамика количества происшествий на объектах ЖКХ в апреле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на апрель 2025 г.



Причиной технологического нарушения может послужить: подтопление талыми водами коммуникаций, высокий процент износа трубопроводов или котельного оборудования (от 60 % до 80 %).

Происшествия возможны на территории всей области, но вероятней всего на территории Новокузнецкого МО.

Прогноз сейсмической обстановки

В марте 2025 г. сейсмическая активность на территории Кузбасса прогнозируется на уровне аналогичного периода 2024 года и составит порядка 1-3-х сейсмических событий природного характера, с магнитудой 2.0 - 3.5 (шкала Рихтера) с интенсивностью 4-4,5 балла (оценка MSK64) (Рисунок 1).

Вероятнее всего сейсмические события возможны на территории Таштагольского МР, Междуреченского, Новокузнецкого, Ленинск-Кузнецкого Беловского и Прокопьевского МО.

Рис. 1. Карта сейсмической активности территорий Кемеровской области - Кузбасса.



Рекомендации по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и смягчению их последствий в апреле 2025 года

С целью недопущения происшествий при опасных метеорологических явлениях:

организовать доведение прогнозной информации до органов управления функциональных и территориальной подсистемы РСЧС Кемеровской области – Кузбасса и контроль выполнения превентивных мероприятий на территориях муниципальных образований;

организовать взаимодействие со старостами населенных пунктов по уточнению складывающейся обстановки на территории муниципальных образований;

проверить готовность к реагированию на ЧС и происшествия: дорожных, аварийных, аварийно-спасательных служб, управляющих компаний;

при необходимости организовать оповещение и информирование населения;

С целью недопущения возникновения происшествий на водоемах области:

рекомендовать установку аншлагов около водных объектов с предупреждением: «Осторожно, лед»;

проводить предупредительные беседы с населением;

средствам массовой информации проводить оповещение об опасности выхода людей на лед.

С целью снижения заболевания населения от ОРВИ и гриппа:

проводить специфическую профилактику с использованием вакцин в предэпидемический период;

проводить витаминизацию;

проводить санитарно-гигиенические и оздоровительные мероприятия, предусматривающие: формирование здорового образа жизни, закаливающие процедуры, физическое воспитание.

Рекомендованные превентивные мероприятия в период подготовки

В соответствии с планом мероприятий по обеспечению безопасного пропуска ледохода и паводковых вод в 2025 году, утвержденным Решением комиссии по предупреждению и ликвидации ЧС и пожарной безопасности «О подготовке к пропуску ледохода и паводковых вод в весенний период 2025 года» №3 от 28 февраля 2025г. главам администраций муниципальных районов, городских и муниципальных округов рекомендовано провести ряд превентивных мероприятий:

- провести проверку готовности сил и средств муниципальных звеньев ТП РСЧС Кемеровской области – Кузбасса, к действиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных риском весеннего половодья, проверить их укомплектованность и материально-техническое обеспечение;

- организовать проведение комплекса мероприятий в населенных пунктах, изолируемых в период весеннего половодья, по обеспечению

своевременного завоза продуктов питания, ГСМ и медикаментов, доведение до сведения жителей порядка действий на затопливаемых территориях, заблаговременного вывести крупный рогатый скот с территорий вероятного затопления, предусмотреть возможность выплаты населению денежных средств (пенсии, заработные платы и т.п.);

- взять на особый контроль граждан, требующих медицинского наблюдения, предусмотреть заблаговременное их перемещение в лечебно-профилактические учреждения;

- организовать и провести профилактические мероприятия по соблюдению требований пожарной безопасности проживающего на данных территориях населения, проверку знаний по действиям в случае возникновения пожара, чрезвычайной ситуации;

- обеспечить на территориях, отрезаемых в период весеннего половодья, а также попадающих в зону подтопления, запас вакцины для иммунизации по эпидемиологическим показаниям групп высокого риска против вирусного гепатита А, а также обеспечить запас препаратов экстренной профилактики (бактериофаги, иммуноглобулины) инфекционных заболеваний;

- проверить состояние гидротехнических сооружений (далее – ГТС), при необходимости провести работы по укреплению и ремонту ГТС, обеспечить наличие и готовность техники, инвентаря и запасов необходимых материалов (гравия, песчано-гравийной смеси и др.);

- предусмотреть круглосуточное дежурство должностных лиц и организовать связь на подтапливаемых и отрезаемых территориях с КЧС и ОПБ муниципальных образований на период прохождения весеннего половодья;

- организовать постоянный контроль за развитием паводковой обстановки и незамедлительно принимать эффективные меры при ее осложнении. Своевременно проводить информирование соседних территорий по изменению обстановки;

- организовать систематическое информирование населения о развитии паводковой обстановки и организовать разъяснительную работу по вопросам готовности к действиям при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций через СМИ, интернет ресурсы, а также путем раздачи листовок и размещения на информационных стендах;

- принять исчерпывающие меры по обеспечению постоянной готовности муниципальных систем оповещения населения Кемеровской области — Кузбасса, с целью экстренного доведения информации до населения в случае ухудшения паводковой обстановки;

- организовать проведение превентивных противопаводковых мероприятий по чернению и распиловке льда, а также при необходимости взрывные работы, с целью рыхления льда и ослабления ледового покрова на затороопасных участках, вблизи населенных пунктов и опор мостовых сооружений;

- с целью предупреждения чрезвычайных ситуаций и ликвидации возможных источников образования заторов до 01.04.2025 завершить ликвидацию ледовых переправ на водных объектах области;

- провести подготовительные работы по предупреждению затопления объектов жизнеобеспечения, предприятий теплоэнергетики, дорожно-мостового хозяйства, свалок и полигонов бытовых отходов при превышении критических уровней воды;

С целью снижения заболевания населения от COVID-19:

доводить до населения информации о профилактических мероприятиях в целях предотвращения распространения COVID-19;

рекомендовать руководителям организаций обеспечить соблюдение противозидемиологических требований;

организовать информирование населения о порядке прохождения вакцинации от COVID-19.

По риску лавинной опасности:

организовать наблюдение за лавиноопасными участками, включая замеры уровня снега;

через СМИ и интернет-ресурсы муниципальных образований, организовать информирование населения о лавиноопасной угрозе, а также методом выставления предупредительных знаков и баннеров, где разместить информацию о порядке действий и правила поведения на лавиноопасном участке;

руководителям дорожных служб в зонах ответственности лавиноопасных участков организовать своевременную расчистку ж/д путей от осыпающихся масс снега.

Для снижения рисков травматизма на горнолыжных склонах:

организовать размещение на горнолыжных склонах информационных указателей (щитами направлений движения, знаками указания закрытия трассы и др.);

организовать информирование прибывающих на горнолыжном склоне о правилах безопасного поведения.

С целью предотвращения возникновения и распространения бытовых пожаров:

информировать население о правилах пожарной безопасности посредством оформленных стендов;

проводить разъяснительные беседы, обучение населения, школьников методам правильного использования первичных средств пожаротушения, эксплуатации бытовых электроприборов, газового оборудования и печного отопления;

организовать раздачу листовок и памяток населению о правилах пожарной безопасности;

обеспечить своевременное и качественное обслуживание внутридомового газового и печного оборудования.

С целью недопущения аварийных и чрезвычайных ситуаций на автодорогах:

осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов;

вести контроль за работой дорожно-эксплуатационных и подрядных организаций по содержанию автодорог и обочин;

осуществлять информирование населения о сложившейся обстановке и маршрутах объездных автодорог;

организовать взаимодействие с Центром медицины катастроф и ГИБДД, для своевременного реагирования на возможные ДТП;
информировать населения о необходимости соблюдения правил дорожного движения.

Для минимизации происшествий на угледобывающих и перерабатывающих предприятиях:

рекомендовать руководителям горнодобывающих предприятий соблюдать технологический процесс, осуществлять медицинское освидетельствование горняков, выходящих на смену, своевременно производить замену изношенного оборудования.

Для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах ТЭК:

содержать в технической готовности передвижные, автономные источники электропитания;

проверить готовность аварийно-восстановительных бригад по ликвидации возможных аварийных ситуаций на системах энергоснабжения, предусмотреть возможность перехода на источники резервного питания;

проверить готовность экстренных служб и обеспеченности их расходными материалами, запасными частями к оборудованию, топливом, для принятия оперативных мер по предупреждению и ликвидации аварий;

устранять технологические нарушения в работе объектов ТЭК в установленные сроки.

Для предотвращения аварийных и чрезвычайных ситуаций на объектах ЖКХ:

устранять технологические нарушения в работе систем жизнеобеспечения в установленные сроки;

выявлять дефекты и отказы в работе систем жизнеобеспечения населения и принимать меры по их предупреждению, локализации и ликвидации;

организовать контроль создания, наличия, использования и восполнения запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий;

проверить готовность аварийно-диспетчерских служб жилищно-коммунального хозяйства и экстренных рабочих бригад к ликвидации возможных аварийных ситуаций.