

Прогноз возможной обстановки на территории Кемеровской области в июле 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 июле 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;
- Главное управление МЧС России по Кемеровской области-Кузбассу;
- Департамент лесного комплекса Кемеровской области;
- 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»;
- Ведомственные информационные ресурсы, информационные ресурсы взаимодействующих организаций.

Метеорологическая обстановка

Средняя месячная температура воздуха ожидается плюс 17...19 °С, что около нормы, по северу области ниже нормы на 1 °С.

В течение месяца ожидаются колебания температуры воздуха ночью от плюс 6...11 °С до плюс 13...18 °С, днем преобладающая температура плюс 19...26 °С, в середине первой и конце третьей декад ожидается повышение до плюс 30...35 °С.

Месячное количество осадков предполагается около нормы (44-76 мм, в предгорных и горных районах 50-111 мм).

Дожди различной интенсивности, местами грозы, предполагаются в отдельные дни первой и третьей декад и большинстве дней второй декады месяца.

Прогноз экологической обстановки

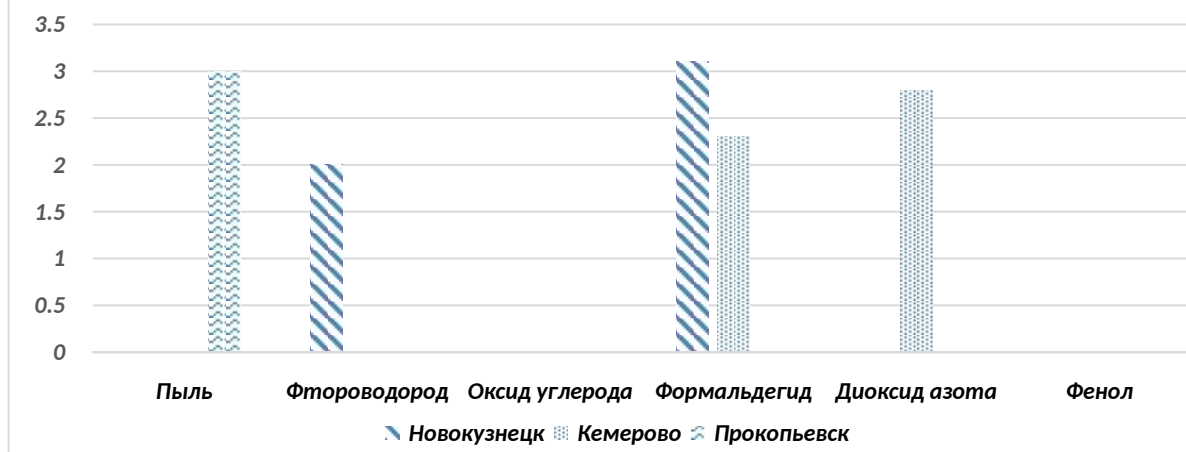
В июле 2025 года на территории Кузбасса уровень загрязнения воздуха будет характеризоваться, как невысокий.

Основными примесями, влияющими на чистоту воздуха в Кемеровском ГО, будут: диоксид азота до 2.8 ПДК; формальдегид – до 3 ПДК.

В Новокузнецком ГО возможны случаи регистрации превышений ПДК по: фтороводороду – до 2 ПДК; формальдегиду – до 3.1 ПДК.

Атмосфера в Прокопьевском ГО может быть загрязнена: пылью – до 3 ПДК; (Диаграмма 1).

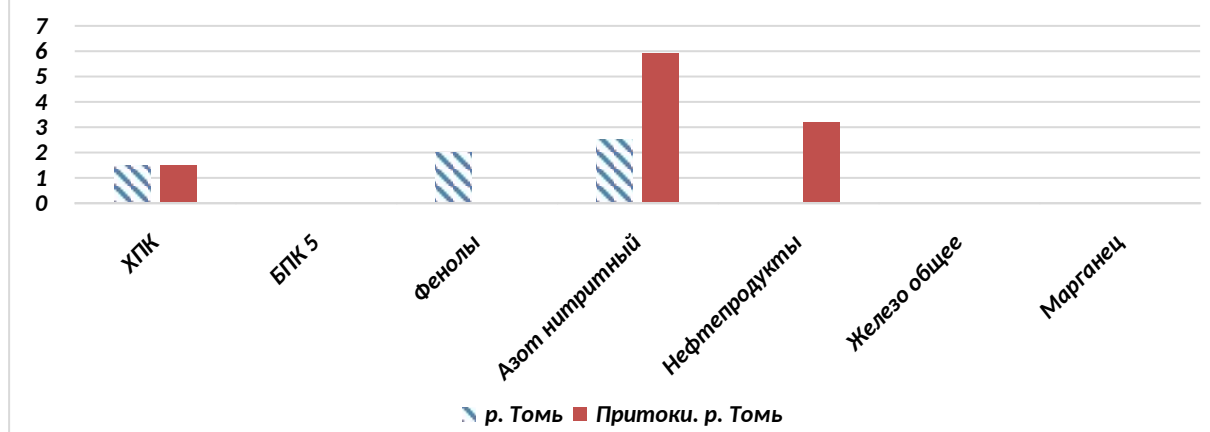
Диаграмма 1. Прогнозируемые превышения загрязняющих веществ в воздухе в июле 2025г.



Прогноз гидрохимической обстановки

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

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

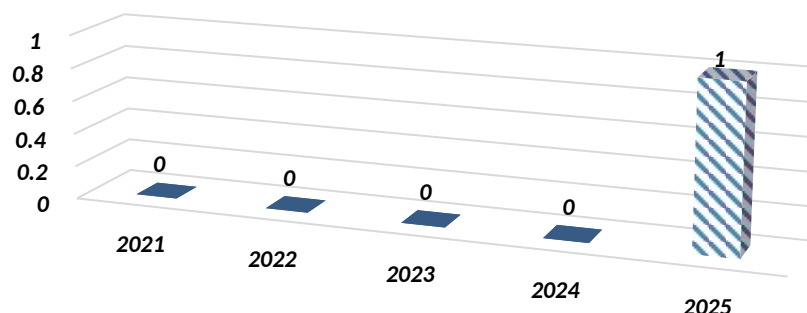


Прогноз лесопожарной обстановки

В июле 2025 года активность возгораний в лесах и на открытых территориях будет зависеть от складывающихся погодных условий.

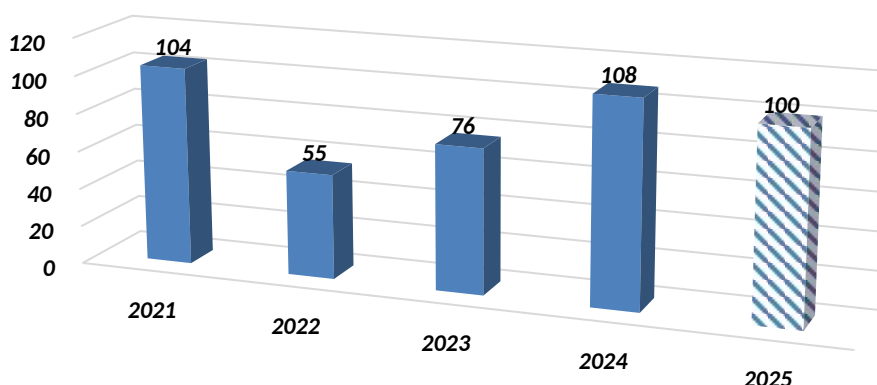
Учитывая прогноз погоды и статистические показатели прошлых лет, количество лесных пожаров в июле 2025 года составит порядка 1 случая (Диаграмма 3). В основном возникновение лесных пожаров возможно по причинам перехода ландшафтных пожаров на земли лесного фонда.

Диаграмма 3. Динамика количества лесных пожаров на территории Кемеровской области - Кузбасса в июле с 2021 г. по 2024 г. прогноз на июль 2025 г.



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

Диаграмма 4. Динамика количества термоточек на территории Кемеровской области - Кузбасса в июле 2021 г. - 2024 г. прогноз на июль 2025 г.

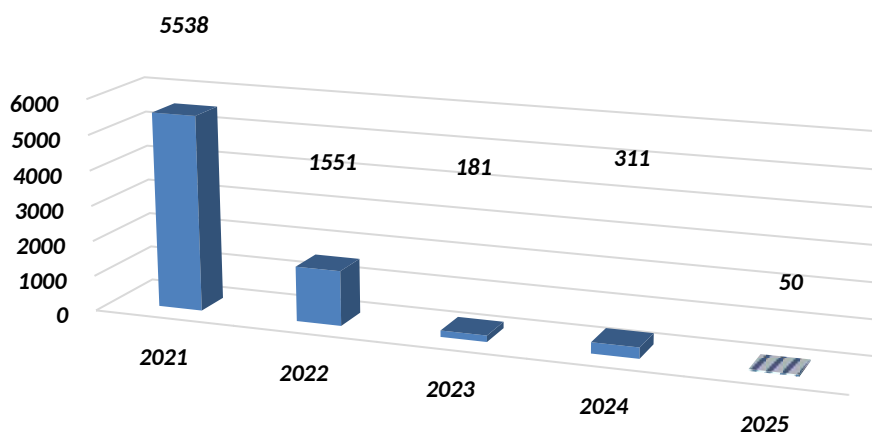


Санитарно-эпидемиологическая обстановка

По состоянию на 08.04.2025 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 249575 случаев заболевания COVID-19. Выздоровевших 246111 человек, 206 человек находятся на лечении (в медицинских стационарах и на домашней изоляции). В последние месяцы регистрируются единичные случаи заболевания COVID – 19.

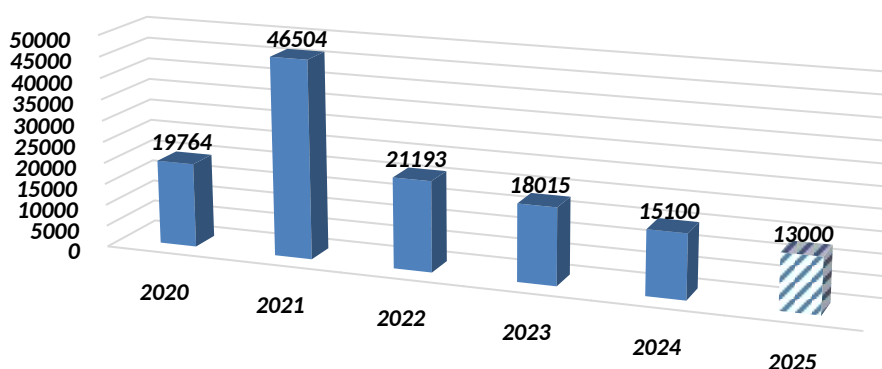
На территории Кемеровской области – Кузбасса в июле 2025 года возможно уменьшение числа заразившихся коронавирусной инфекцией COVID-19 (Диаграмма 5).

Диаграмма 5. Динамика количества заболевших COVID-19 среди населения Кемеровской области - Кузбасса в июле с 2021 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025г.



Исходя из среднееголетних показателей заболеваемость острыми респираторными вирусными инфекциями (далее – ОРВИ) на территории Кемеровской области – Кузбасса в июле 2025 года будет соответствовать сезонному уровню заболеваемости и будет понижаться (Диаграмма 6).

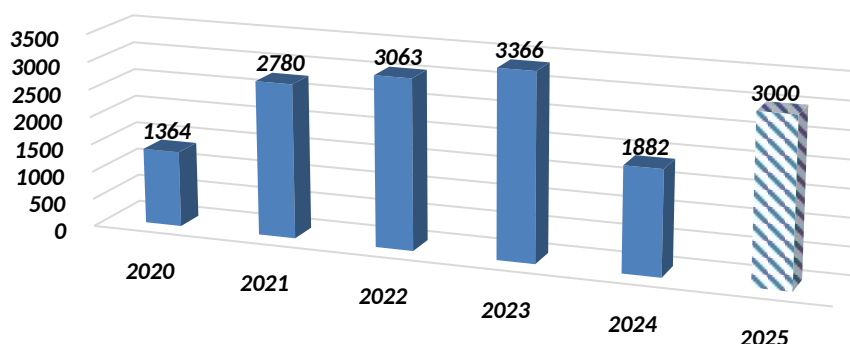
Диаграмма 6. Динамика количества заболевших ОРВИ среди населения Кемеровской области в июле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г.



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

В июле 2025 года ожидаются массовые случаи обращения граждан в лечебно – профилактические учреждения (далее – ЛПУ) по поводу присасывания клещей (Диаграмма 7).

**Диаграмма 7. Количество обратившихся граждан в лечебно-профилактические учреждения по поводу присасывания клещей в июле 2020-2024 гг.
Прогноз на июль 2025 г.**



Высокий уровень распространения клещей в области и их переход в городские парки и зоны отдыха требует массовой вакцинации населения, в особенности детей и акарицидных обработок парковых территорий.

Заболеваемость острыми кишечными инфекциями (далее – ОКИ) сохранится на уровне, характерном для данного периода. Среди отдельных самостоятельных форм, наиболее часто регистрируемых на территории области, необходимо отметить сальмонеллезные инфекции, дизентерию, острые кишечные инфекции с установленным возбудителем, острые кишечные инфекции с неустановленным возбудителем

Наиболее часто заражение будет происходить через пищевые продукты, реже – контактно-бытовым путем и через воду (потенциально опасными местами распространения заболеваний могут стать места массового скопления людей, с общим пищеблоком и источником питьевой воды).

Прогноз обстановки на туристических маршрутах Кузбасса

В июле 2025 года на территории Кузбасса прогнозируется выход порядка 150 тургрупп, общей численностью до 2500 человек (Диаграмма 8).

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

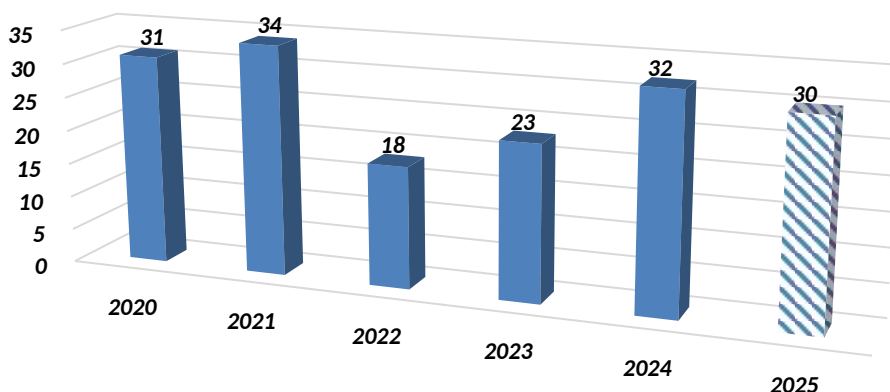
Диаграмма 8. Динамика количества туристических групп и их численность в декабре с 2017 г. по 2024 г. Прогноз на 2025 г.



Происшествия на водных объектах

Учитывая статистические данные за последние 5 лет и с установлением высоких положительных температур в июле 2025 года возможно до 30 происшествий на водных объектах (утоплений) (Диаграмма 9).

Диаграмма 9. Динамика количества погибших на водных объектах в июле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г.



Опасными водоемами для купания по количеству несчастных случаев считаются водоемы следующих муниципальных округов: Новокузнецкого, Кемеровского и Беловского; городских округов: Прокопьевского, Беловского, Кемеровского и Новокузнецкого.

Также, неблагополучными являются Киселевский ГО, Ленинск-Кузнецкий и Междуреченский МО. На территории этих городских округов в качестве водоемов для купания используются отвалы, карьеры угледобывающих предприятий с обрывистым рельефом дна и большой глубиной.

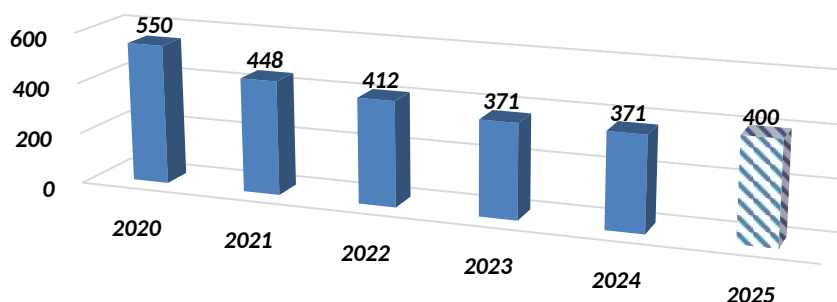
Основной причиной гибели людей является: купание в водоемах с необорудованными пляжами, в состоянии алкогольного опьянения, оставление детей без присмотра у воды.

Возможна регистрация происшествий на воде при использовании маломерных судов.

Прогноз обстановки с бытовыми пожарами

В июле 2025 года на территории Кузбасса прогнозируется до 400 случаев пожаров на объектах производственного, социального, культурного и жилищно-бытового назначения, а также на открытых территориях (Диаграмма 10).

Диаграмма 10. Динамика количества заболевших COVID-19 среди населения Кемеровской области - Кузбасса в июле с 2021 г. по 2024г. Прогноз на июль 2025г.



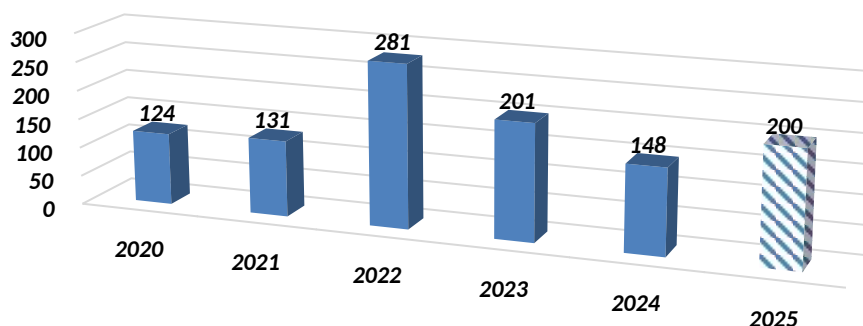
Пожароопасными могут стать следующие городские округа: Кемеровский, Новокузнецкий, Беловский, Прокопьевский, а также муниципальные округа: Кемеровский, Новокузнецкий, Промышленновский, Мариинский и Ленинск-Кузнецкий.

Прогноз происшествий на автодорогах

В июле 2025 г. возможно до 200 случаев дорожно-транспортных происшествий на автодорогах области (Диаграмма 11).

Это связано с увеличением количества механических и автотранспортных средств (мопеды, мотоциклы, велосипеды и электросамокаты), а также выездом населения на приусадебные участки и рекреационные зоны.

Диаграмма 11. Динамика количества ДТП в июле в период с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г.



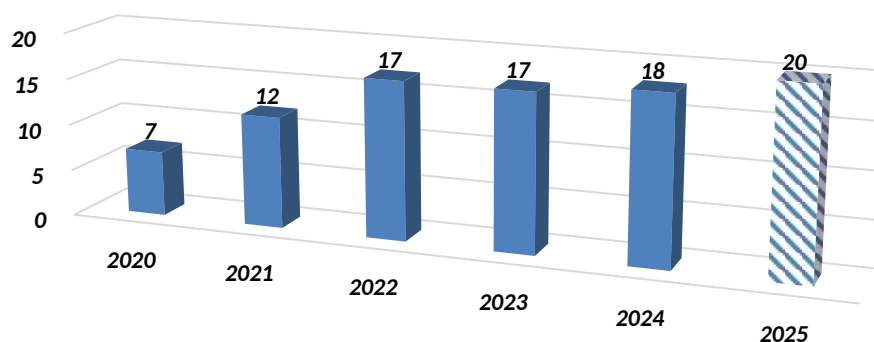
Самыми распространенными происшествиями на автодорогах в июле могут быть: столкновения, наезды на пешеходов, наезды на велосипедистов, съезды с дороги, опрокидывания и наезды на препятствия.

Дорожно-транспортные происшествия возможны на территории всей области, но наибольшая вероятность на участках автодорог областного значения: Новокузнецкого, Кемеровского, Прокопьевского, Беловского, Ленинск-Кузнецкого и Юргинского муниципальных образований; на улицах крупных населенных пунктов с высокой интенсивностью движения (Кемерово, Новокузнецк, Прокопьевск, Беловский, Ленинск-Кузнецкий и др.); на участках федеральной трассы Р-255 на территории Кемеровского, Яйского, Юргинского, Промышленновского, Топкинского, Таштагольского муниципальных округов.

Прогноз возможной обстановки на угледобывающих предприятиях в июле 2025 года.

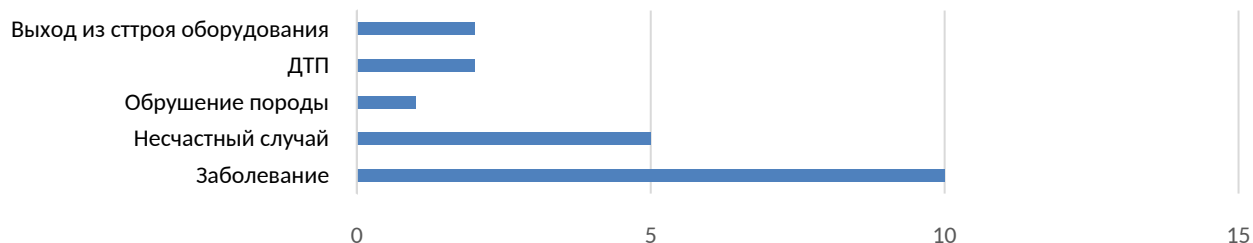
Учитывая динамику за последние 5 лет на угледобывающих и перерабатывающих предприятиях в июле возможно до 20 происшествий (Диаграмма 12), основываясь на статистические данные за последние 10 лет.

Диаграмма 12. Динамика количества происшествий на угледобывающих и перерабатывающих предприятиях в июле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г



В июле возможны следующие виды происшествий: несчастные случаи (5), заболевания (10), ДТП (2), обрушение породы (1), выход из строя оборудования (2) (Диаграмма 13).

Диаграмма 13. Возможные виды происшествий в июле 2024 г. на предприятиях угольной отрасли.



Происшествия возможны на всех угледобывающих и перерабатывающих предприятиях.

Основными причинами происшествий могут быть:

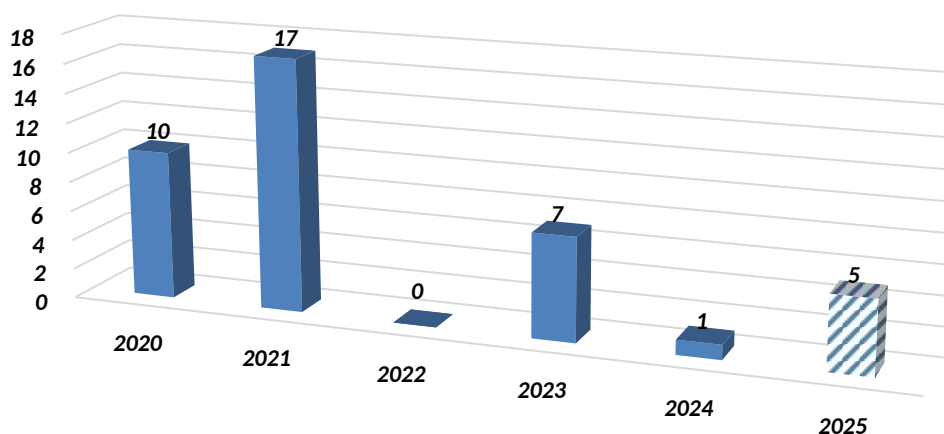
несоблюдение техники безопасности при ведении горных работ и эксплуатации оборудования;

человеческий фактор;
износ оборудования, крепежных и вспомогательных материалов.

Прогноз возможной обстановки на объектах ТЭК в июле 2025 года.

На основании статистических данных с 2020 г., на объектах ТЭК в июле 2025 года возможно до 5 крупных происшествий (Диаграмма 14), не носящих характера ЧС, которые могут привести к прекращению электроснабжения жилых домов, объектов экономики и соцкультбыта. Возможны следующие происшествия: обрывы линий электропередач или короткие замыкания, выход из строя оборудования (процент износа оборудования составляет от 60 до 80%).

Диаграмма 14. Динамика количества происшествий на объектах ТЭК в июле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г.



Причиной происшествий может послужить комплекс неблагоприятных метеорологических условий (ветровые нагрузки свыше 20 м/с, грозовые явления и высокий процент износа оборудования).

Справочно: массовое отключение электроэнергии, связанные с неблагоприятными метеорологическими условиями, регистрировались в июле 2010 г. и в июле 2015 г. на территории почти всей области, в июле 2023 г. на территории 8 муниципальных образований.

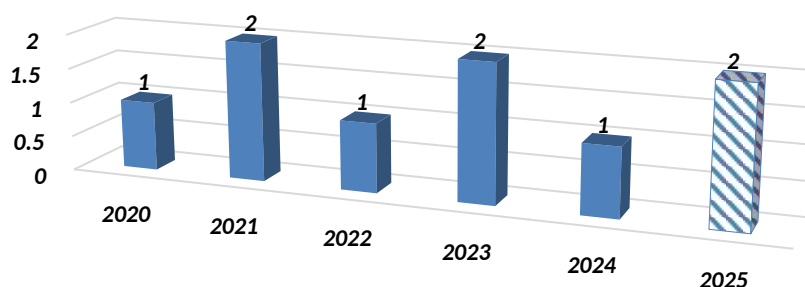
В связи с перечисленным выше, происшествия возможны на территории всей области, но вероятней на территориях: Новокузнецкого ГО и МО, Кемеровского ГО и МО, Беловского МО, Осинниковского ГО, Прокопьевского ГО и МО.

Прогноз возможной обстановки на объектах ЖКХ в июле 2025 года.

В июле идет подготовка к новому отопительному сезону 2025 – 2026 годах, на объектах жилищно-коммунального комплекса (водоводах, теплотрассах, котельных и др.) проводятся ремонтные работы, промывка тепловых систем и узлов, демонтаж старого и установка нового оборудования.

В июле 2025 года возможно до двух крупных происшествий, связанных с выходом из строя оборудования или порывом на водоводе (Диаграмма 15).

Диаграмма 15. Динамика количества происшествий на объектах ЖКХ в июле с 2020 г. по 2024 г. Прогноз на июль 2025 г.



Происшествия возможны на территории всей области, но вероятней на территории: Кемеровского ГО и МО, Новокузнецкого ГО и МО.

Прогноз сейсмической обстановки

В июне 2025 г. сейсмическая активность на территории Кузбасса прогнозируется на уровне аналогичного периода 2024 года и составит порядка 1-3-х сейсмических событий природного характера 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, Междуреченского, Новокузнецкого, Ленинск-Кузнецкого Беловского и Прокопьевского МО.

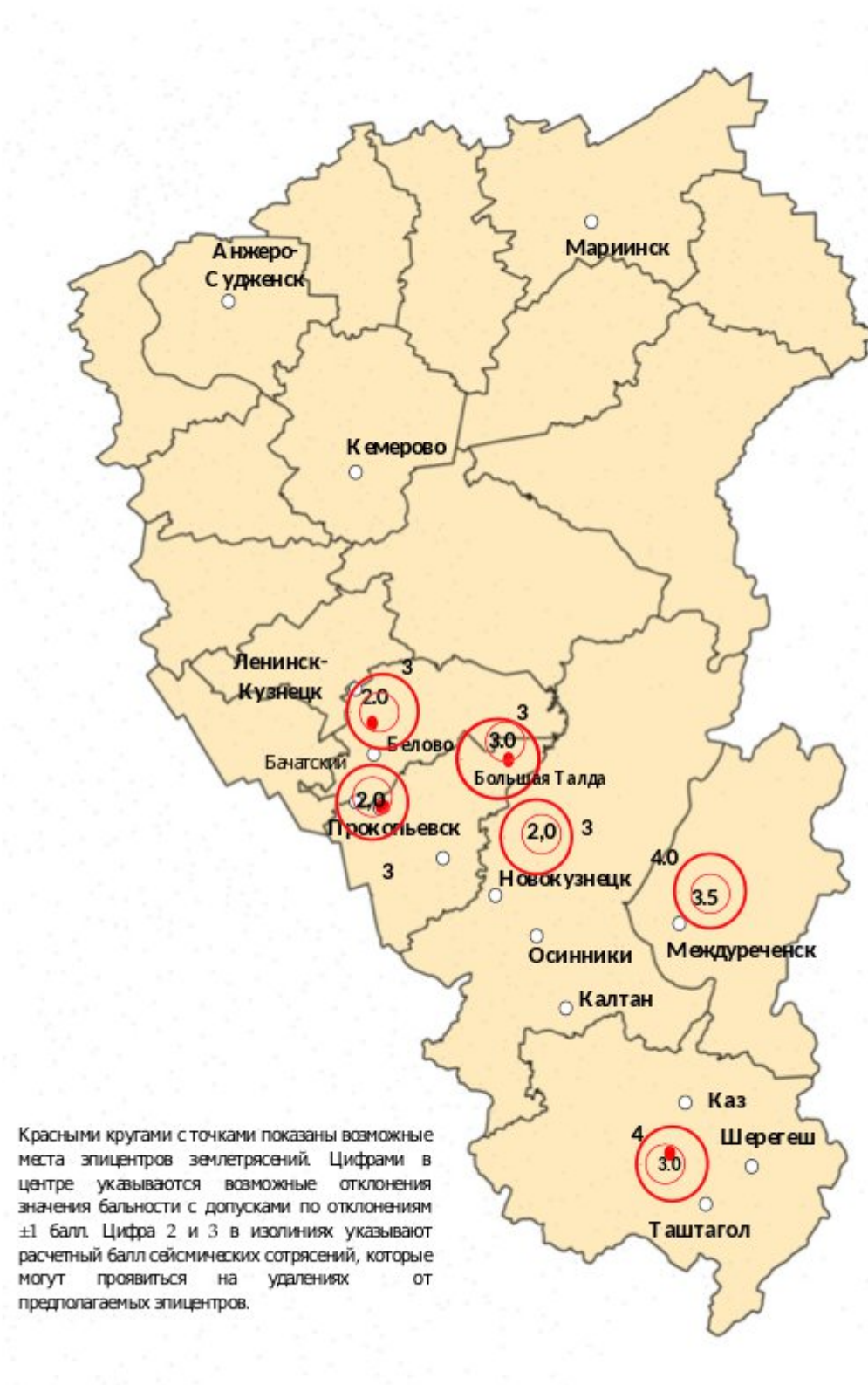


Рис. 1. Карта сейсмической активности территорий Кемеровской области – Кузбасса.

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

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 происшествий при опасных метеорологических явлениях:

доводить экстренное предупреждение (в случае его получения) и рекомендации по порядку реагирования на него, до руководителей структурных подразделений и органов управления муниципального образования;

организовать оповещение и информирование населения, установить соответствующий режим сбора и обмена информацией.

С целью предотвращения возникновения случаев происшествий на водных объектах организовать:

При зеленом уровне опасности происшествий на водоемах, на территории муниципальных образований организовать выполнение следующих мероприятий:

информирование население через СМИ о правилах поведения на водных объектах;

профилактическая работа с малообеспеченными, неблагополучными и многодетными семьями с привлечением сотрудников ПДН;

выставление запрещающих знаков и знаков «Внимание! Здесь утонул человек» в местах гибели людей;

показ обучающих фильмов по правилам поведения на водных объектах в образовательных учреждениях, организациях отдыха детей;

проведение мастер-классов с привлечением волонтерских организаций (ВОСВОД, Скала, Россоюзспас) по обучению населения правилам оказания помощи людям, терпящим бедствие на воде;

патрулирование водных объектов в количестве 30% оперативных групп, задействованных в муниципальном образовании.

При желтом уровне опасности к проводимым мероприятиям дополнительно выполнить:

усиление профилактической работы в многодетных, малообеспеченных и не благополучных семьях по недопущению нахождения детей на водоёмах без сопровождения взрослых. При выявлении фактов бесконтрольно купающихся детей, принимать меры по прекращению купаний, а также меры

административного воздействия. Информацию о всех выявленных случаях направлять в полицию;

патрулирования с представителями сотрудников МВД, в том числе с инспекторами по делам несовершеннолетних;

по каждому факту происшествия на воде организовать выступления в СМИ на подведомственной территории;

патрулирование 60% оперативных групп муниципальных образований.

При красном уровне опасности необходимо выполнять весь комплекс вышеуказанных мероприятий, при этом:

увеличить количество мобильных спасательных постов в традиционных массовых местах купания людей (несанкционированных), а также увеличить их время работы;

обеспечить патрулирование 100% оперативных групп муниципальных образований;

организовать привлечение общественности и граждан к дежурству на водоемах, провести сходы граждан, подворовые обходы с постановкой вопроса по дежурству в традиционных местах несанкционированного отдыха с целью профилактики происшествий на воде и предотвращения купания детей без сопровождения взрослых;

увеличить количество патрулирований с привлечением должностных лиц органов местного самоуправления, полиции с целью выявления случаев нарушения правопорядка на пляжах и местах отдыха у воды, купания в состоянии алкогольного опьянения и в зоне действия запрещающих аншлагов. Привлекать к административной ответственности граждан за данные правонарушения.

С целью снижения заболевания населения от ОРВИ и гриппа:

проводить специфическую профилактику с использованием вакцин в предэпидемический период;

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

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 противоэпидемиологических требований;

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

С целью предотвращения возникновения и распространения заболевания населения клещевым энцефалитом рекомендуется:

проводить акарицидные обработки в населенных пунктах (парки, скверы) при благоприятных погодных условиях;

доводить до населения информацию о мерах по защите от присасывания клещей: использование защитной одежды, проведение само- и взаимоосмотров, нанесение на одежду репеллентных средств, прохождение своевременной вакцинации от клещевого энцефалита.

Для снижения рисков, вызванных лесными пожарами:

следить за состоянием противопожарных полос;

своевременно расчищать подъезды к источникам воды;

контролировать случаи массовых разведений костров местным населением в местах отдыха (лесная и прибрежная зона);

проводить агитационную и разъяснительную работу среди населения о выполнении мер пожарной безопасности.

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.

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 и использовании пешеходами светоотражающих элементов верхней одежды в темное время суток.

С целью недопущения возникновения происшествий на угледобывающих 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 необходимо:

осуществлять непрерывный мониторинг за работой систем жизнеобеспечения населения;

организовать проверку наличия, использования и восполнения запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий и резерва запасных частей;

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

при проведении ремонтных работ на открытых участках теплотрасс и водоводов осуществлять организационно-технические мероприятия, направленные на обеспечение безопасности проведения указанных работ (выставлять ограждения, пешеходные мостики, сигнально-предупреждающее электроосвещение);

производить расчистку ливневых и дренажных систем от мусора.

С целью минимизации последствий сейсмологического события:

информирование населения о правилах поведения и действий при землетрясении;

рекомендовать угледобывающим предприятиям соблюдать технические правила при проведении взрывных работ.