

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ
возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории
Орловской области с 18 по 24 января 2024 года**

*(подготовлен управлением гражданской обороны и защиты населения Главного управления
МЧС России по Орловской области на основе информации ФГБУ ВНИИ ГО ЧС (ФЦ),
а также по данным Орловского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей
среды – филиала ФГБУ «Центрально-Черноземное управление по гидрометеорологии и
мониторингу окружающей среды»)*

1. Оценка состояния явлений и параметров ЧС.

1.1 Метеорологическая обстановка.

На предстоящей неделе переменная облачность, возможны интенсивные осадки в виде снега, метель, туман и гололедные явления. Ветер умеренный, переменных направлений, 5–9 м/с, местами порывы до 15–20 м/с. Температура воздуха ночью составит $-18^{\circ}\text{C} - +3^{\circ}\text{C}$, днем $-8^{\circ}\text{C} - +2^{\circ}\text{C}$.

1.2. Радиационная, химическая, биологическая и экологическая обстановка.

Радиационная, химическая и биологическая обстановка на территории области в норме. Естественный радиационный фон – 14 мкр/час. Объектов атомной энергетики (промышленности) на территории области нет.

Общий уровень загрязнения воздуха – умеренный. Концентрации вредных веществ в воздухе не превышают допустимых значений.

Экологическая обстановка – устойчивая.

1.3. Гидрологическая и геологическая обстановка.

Гидрологическая обстановка в норме.

По оперативным данным, в период с 11.01.2024 по 17.01.2024 на водных объектах Орловской области происшествий не зарегистрировано (АППГ – 0).

В настоящее время используется 19 мест выхода людей на лед для зимней рыбалки (г. Орёл – 3, Мценский район – 1, Дмитровский район – 3, Кромской район – 2, Залегощенский район – 1, Новосильский район – 4, Троснянский район – 1, Шаблыкинский район – 4).

1.4. Геомагнитная обстановка.

Геомагнитная обстановка на территории области в норме.

1.5. Лесопожарная обстановка.

Лесопожарная обстановка в норме.

1.6. Санитарно-эпидемиологическая и биолого-социальная обстановка.

По информации регионального оперативного штаба по недопущению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), на территории Орловской области эпидемиологическая обстановка стабильная. За прошедшую неделю заболело 195 человек, выздоровело 315 человек, умерших нет.

На территории Орловской области в целях профилактики и уменьшения случаев заболевания людей гриппом, ОРЗ и ОРВИ, а также новой коронавирусной инфекцией, вызванной COVID-19, выполняются требования Указа Губернатора Орловской области от 03.04.2020 № 156 «О мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории Орловской области в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» (в ред. от 28.02.2023 № 130), рекомендаций Управления Роспотребнадзора по Орловской области, а также меры профилактики с учетом постановления Правительства Орловской области от 19.03.2020 г. № 155 «О мерах по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории Орловской области».

Сезонно увеличилось количество заболевших ОРВИ, гриппом, внебольничной пневмонией.

Управлением Роспотребнадзора по Орловской области рекомендовано гражданам использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания в учреждениях здравоохранения, общественном транспорте, легковом такси, на объектах розничной торговли.

За прошедшую неделю на территории Орловской области заболеваний животных бешенством, а также такими природно-очаговыми инфекциями, как африканская чума свиней, высокопатогенный грипп птиц, оспа овец и коз, не зарегистрировано.

Сохраняются высокие риски по возникновению высокопатогенного гриппа птиц, в том числе по причине заноса инфекции из других регионов. Так, в первой половине января было установлено 3 эпизоотических очага высокопатогенного гриппа птиц (среди домашней птицы) в Белгородской (1) и Воронежской областях (2).

1.7. Техногенная обстановка.

По оперативным данным, с 11.01.2024 по 17.01.2024 зарегистрировано:

18 пожаров (АППГ – 21);

2 погибших (АППГ – 1);

травмированных нет (АППГ – 1).

Доминирующие причины пожаров – неосторожное обращение с огнем, нарушение правил монтажа, эксплуатации газового, печного и электрооборудования, нарушение противопожарного режима.

По оперативным данным, в период с 11.01.2024 по 17.01.2024 личный состав пожарно-спасательных и аварийно-спасательных формирований к ликвидации последствий ДТП привлекался 8 раз (АППГ – 8), травмировано 12 человек (АППГ – 9), погибших нет (АППГ – 0).

Основные причины ДТП – несоблюдение скоростного режима, выезд на полосу встречного движения, нарушение Правил дорожного движения, плохие метеорологические условия.

С 11.01.2024 по 17.01.2024 на территории Орловской области зафиксировано 8 случаев нарушения жизнеобеспечения населения, связанных с нарушением теплоснабжения, электроснабжения, горячего водоснабжения в жилых домах различной этажности.

2. Прогноз возникновения происшествий (ЧС).

Опасные метеорологические явления: не прогнозируются.

Неблагоприятные метеорологические явления: усиление скорости ветра с порывами, сильные осадки в виде снега, метель, образование гололеда и гололедицы, туман.

2.1. Техногенные источники происшествий (ЧС).

Характерной особенностью инфраструктуры экономики Орловской области является сосредоточение части потенциально опасных объектов в черте жилых зон. Это обстоятельство определяет высокую вероятность возникновения ЧС техногенного характера, а также тяжесть возможных социально-экономических последствий.

Техногенные ЧС могут возникать на основе событий техногенного характера вследствие конструктивных недостатков объекта, изношенности оборудования, низкой квалификации персонала, нарушения техники безопасности в ходе эксплуатации объекта и других причин.

В связи с наличием аварийного и ветхого жилья на территории Орловской области, а также в результате нарушения строительных норм или условий эксплуатации существует вероятность обрушения элементов (конструкций) зданий (сооружений).

Существует вероятность взрывов бытового газа в связи с нарушением правил эксплуатации и износом бытовых приборов, газовых баллонов.

По причине износа электрооборудования, плохой метеорологической обстановки (порывы ветра, налипание изморозевых отложений на провода и т. п.) увеличивается вероятность возникновения происшествий (объектового, муниципального уровня) на объектах энергетического комплекса:

- нарушения в работе энергетических систем;
- аварии на объектах ТЭК и ЖКХ;
- повреждение (обрыв) линий связи и электропередачи.

В связи с несоблюдением участниками дорожного движения ПДД, различным качеством дорожного покрытия, большим грузопассажирским потоком, мокрым снегом, гололедицей и туманом, несвоевременной расчисткой дорог существует вероятность возникновения ДТП, заторов, вследствие чего возможно частичное ограничение движения автомобильного транспорта на автодорогах области, особенно в городах Орёл, Ливны, Мценск, а также на участках федеральной трассы М-2 «Крым» и других автодорог, проходящих по территории региона:

№ п/п	Наименование автодороги федерального значения	Опасный участок автодороги федерального значения
1.	М-2 «Крым»	3 участка: Орловский район – 391+500 – 393+000 км; Кромской район – 417+200 – 419+000 км; Троснянский район – 430+500 – 433+000 км
2.	Р-119 «Орёл – Тамбов»	3 участка: Свердловский район – 22–45 км; Покровский район – 65–97 км; Ливенский район – 105–150 км
3.	Р-120 «Орёл – Брянск – Смоленск – граница с Республикой Беларусь»	2 участка: Орловский район – 12–16 км; Урицкий район – 31–32 км
4.	Р-92 «Калуга – Орёл»	1 участок: Болховский район – 155–175 км

На данных участках федеральных трасс имеется 36 стационарных пунктов питания (на базе придорожных кафе и ресторанов).

Существует риск ДТП с участием детей.

Сохраняется вероятность происшествий (ЧС до муниципального уровня), связанных с возникновением дорожно-транспортных происшествий на нерегулируемых железнодорожных переездах Орловской области, где расположены железнодорожные узлы.

Существует риск возникновения происшествий на железнодорожном транспорте по следующим причинам:

- естественный физический износ технических средств;
- нарушение правил эксплуатации, усложнение технологий;
- рост численности, мощности и скорости транспортных средств;
- увеличение плотности населения вблизи железнодорожных объектов;
- несоблюдение населением правил личной безопасности.

Существует опасность возгорания, взрывов пиротехнических изделий (в том числе в местах неорганизованного хранения и продаж) и как следствие получения людьми травм.

Сохраняется вероятность возникновения происшествий (ЧС до муниципального уровня), связанных с авиационными катастрофами и авариями с воздушными судами, следующими по транзитным маршрутам движения через территорию области, а также авариями с легкомоторными авиационными судами при использовании их частными лицами.

В связи с прохождением по территории Орловской области трасс магистральных газо-, нефте- и продуктопроводов и ростом степени износа их основных фондов возрастает вероятность возникновения ЧС на объектах трубопроводного транспорта. Помимо этого, возможно возникновение ЧС, связанных с разливом нефтепродуктов на объектах, осуществляющих их хранение, транспортировку, переработку и реализацию, в связи с нарушением технологических процессов, а также с изношенностью оборудования. Сохраняется угроза повреждения трубопроводов при осуществлении криминальных врезок с целью хищения нефтепродуктов.

Сохраняются риски возникновения ЧС, связанных с наличием на территории региона потенциально опасных объектов, осуществляющих

операции с химически, биологически и взрывопожароопасными веществами. Так, отдельные предприятия используют в производственном цикле АХОВ (аммиак, серная кислота, соляная кислота), утечка которых может привести к возникновению ЧС муниципального характера.

На территории Орловской области сохраняется возможность возникновения ЧС, обусловленных наличием взрывоопасных предметов, сохранившихся со времен Великой Отечественной войны.

В связи с проведением СВО существует вероятность взрывов и пожаров на объектах жизнеобеспечения, на взрывопожароопасных объектах, а также в жилом секторе.

2.2. Природные источники происшествий (ЧС).

Существует вероятность нарушения жизнеобеспечения населения в связи с возможным ухудшением метеорологической обстановки, усилением скорости ветра, увеличением количества и интенсивности осадков, понижением температуры воздуха. Также в связи с налипанием изморозевых отложений на провода возрастает вероятность обрыва линий электропередачи.

В связи с возможными порывами ветра существует вероятность возникновения происшествий, связанных с падением широкоформатных конструкций и конструкций большой парусности, а также деревьев.

В связи с выпадением большого количества осадков в виде снега, а также образованием снежных масс высотой более 35 см и наледи (сосулек) на крышах зданий и сооружений существует риск обрушения широкопролетных конструкций кровли.

В связи со сходом снежных масс с крыш зданий (сооружений) существует опасность повреждения транспортных средств, припаркованных поблизости.

Существует риск получения людьми травм в связи с падением сосулек и снежных масс, скапливающихся на крышах, козырьках зданий, слабоукрепленных широкоформатных и широкопролетных конструкциях, ветках деревьев.

Существует вероятность травматизма населения вследствие образования наледи на тротуарах, пешеходных переходах и остановках общественного транспорта.

Сохраняется вероятность схода оползней и возникновения карстовых провалов, обусловленная геологическими особенностями территорий. Оползням подвержены долины рек Ока, Зуша, Неручь, Сосна – на участках с крутыми склонами, а также территории, испытавшие техногенное воздействие при строительстве дорог, газо- и нефтепроводов.

Существует вероятность провалов людей под лед на водных объектах области.

Существует вероятность происшествий, связанных с поиском и спасением людей, заблудившихся вне населенных пунктов. При пониженной температуре воздуха возрастает вероятность случаев обморожения людей.

2.3. Биологическая опасность.

Сохраняется риск ухудшения эпидемиологической обстановки на территории Орловской области в связи с возможным увеличением количества заболевших COVID-19, острыми респираторными вирусными инфекциями,

внебольничной пневмонией и т. д.

Возможна новая волна гриппа, который опасен не только течением заболевания, но и вероятными осложнениями.

Возможно увеличение случаев острых кишечных инфекций и отравлений, обусловленных нарушением санитарных норм на пищевых предприятиях, в детских коллективах, на объектах общественного питания и торговли пищевыми продуктами.

На всей территории области существует риск заболевания людей и животных бешенством и другими природно-очаговыми инфекциями, а также распространения эпизоотических очагов высокопатогенного гриппа птиц, африканской чумы свиней, оспы коз и овец.

3. Рекомендованные превентивные мероприятия.

В целях предупреждения и минимизации негативных последствий возможного возникновения ЧС на территории Орловской области необходимо проводить комплексные превентивные мероприятия:

- обеспечить информирование органов управления ОТП РСЧС и населения о складывающейся обстановке с учетом прогноза, в том числе об угрозе и возникновении ЧС, дать рекомендации по действиям при возникновении ЧС и происшествий, а также по соблюдению требований безопасности в зимний период;

- обеспечить уточнение группировки сил и средств, спланированных для ликвидации последствий возможных ЧС и происшествий, а также для мероприятий по эвакуации населения;

- обеспечить поддержание в готовности к реагированию формирований, предназначенных для ликвидации ЧС и происшествий;

- обеспечить наличие резервов материальных средств для ликвидации ЧС;

- организовать контроль за состоянием и работоспособностью, а также наличием и исправностью тепловых пушек, резервных источников питания на объектах ЖКХ и ТЭК, опасных производственных объектах, особое внимание обратить на социально значимые объекты и объекты с круглосуточным пребыванием людей;

- обеспечить готовность диспетчерского персонала ЕДДС муниципальных образований, ДДС предприятий (организаций) жизнеобеспечения, потенциально опасных объектов (опасных производственных объектов), социально значимых объектов с круглосуточным пребыванием людей к сбору и обмену информацией при угрозе и возникновении ЧС в соответствии с регламентирующими документами;

- обеспечить готовность пунктов временного размещения населения и первоочередное жизнеобеспечение населения (питание, оказание медицинской и психологической помощи, банно-прачечное обслуживание) в них;

- обеспечить постоянное проведение противопожарных профилактических мероприятий с населением по соблюдению правил пожарной безопасности;

- обеспечить информирование населения о правилах поведения на водных объектах;

обеспечить доведение информации до собственников о проверке надежности крепления конструкций большой парусности;

рекомендовать населению не оставлять автотранспортные средства на длительную стоянку вблизи конструкций большой парусности, деревьев и слабоукрепленных конструкций во избежание их падения на личный автотранспорт;

рекомендовать населению не оставлять транспортные средства на длительную стоянку вблизи зданий (сооружений) во избежание их повреждения в результате схода с кровли снежных масс;

обеспечить своевременную очистку кровли зданий (сооружений) от накопившихся снежных масс;

обеспечить готовность спецтехники и своевременную расчистку дорог федерального, регионального и местного значения;

обеспечить своевременную обработку тротуаров и проезжей части противогололедными реагентами;

обеспечить своевременную очистку дренажных систем, установленных на проезжей части;

обеспечить технологическую безопасность на трассах магистральных газо-, нефте- и продуктопроводов;

обеспечить безопасность производственного цикла на потенциально опасных объектах области;

обеспечить проведение инструктажей о мерах по недопущению увеличения заболеваемости и профилактике ОРЗ, ОРВИ, гриппа, COVID-19, в том числе продолжить проведение бесед о важности вакцинации в целях формирования коллективного иммунитета, соблюдении санитарно-противоэпидемических требований, в том числе в общественном транспорте, на объектах розничной торговли и предоставления услуг;

обеспечить работу «утренних фильтров» с обязательной термометрией с целью выявления и недопущения на территорию образовательной организации обучающихся, воспитанников, работников с признаками острых респираторных заболеваний;

организовать работу по выявлению нарушений санитарно-технического и санитарно-гигиенического состояния пищевых объектов, водопроводных и канализационных сооружений и сетей, особое внимание уделять пищеблокам детских дошкольных учреждений и учебных заведений, а также местам организованного отдыха и питания;

обеспечить размещение на официальных сайтах администраций муниципальных образований информации о высокопатогенном гриппе птиц, АЧС, оспе овец и коз, предоставляемой Управлением ветеринарии Орловской области;

обеспечить организационные и специальные мероприятия по проведению комплекса предупредительных и ограничительных (карантинных) мер, направленных на предотвращение возникновения и недопущение распространения очагов АЧС, высокопатогенного гриппа птиц, оспы овец и коз, бешенства, а также проведению оповещения населения об эпизоотической ситуации через СМИ и путем подворового обхода;

обеспечить участие сотрудников администраций совместно с бригадами ветеринарных специалистов для разъяснения населению необходимости и обязательности вакцинации птицы, содержащейся на личных подворьях, вручения памяток гражданам.

Инспектор по основной деятельности
отделения прогнозирования ЧС управления
гражданской обороны и защиты населения

О. А. Прасолова