



МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Московской области)**

Новокуркинское ш., вл. 34, г. Химки
Московская обл., 141501
Телефон: (498)505-41-68 Факс (498)505-41-78

Главам муниципальных
образований Московской области

ЕДДС ОМСУ Московской области
Руководству и ОД ФП и ТП РСЧС

Начальникам ТУ ГКУ МО
«МОСОБЛПОЖСПАС»

04.08.2022 № ИВ-139-17008

На основании данных Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» направляю краткосрочный прогноз возникновения ЧС на территории Московской области с 4 августа по 10 августа 2022 года (далее - Прогноз). Прошу руководствоваться данным прогнозом в работе.

Приложение: краткосрочный прогноз возникновения ЧС на территории Московской области с 4 августа по 10 августа 2022 года на 14 листах.

Начальник Главного управления

С.А. Полетыкин



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 7BDAD72FA083ADFDD7D2BEB2C71DF71611
Владелец: Полетыкин Сергей Алексеевич
Действителен с 15.06.2021 по 15.09.2022

Киреева Кристина Николаевна
8-495-542-21-24

1396х-12013



МЧС РОССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Московской области)

Новокуркинское ш., вл. 34, г. Химки
Московская обл., 141501
Телефон: (498)505-41-68 Факс (498)505-41-78

Главам муниципальных
образований Московской области

ЕДДС ОМСУ Московской области
Руководству и ОД ФП и ТП РСЧС

Начальникам ТУ ГКУ МО
«МОСОБЛПОЖСПАС»

04.08.2022 № ИВ-139-17008

На основании данных Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» направляю краткосрочный прогноз возникновения ЧС на территории Московской области с 4 августа по 10 августа 2022 года (далее - Прогноз). Прошу руководствоваться данным прогнозом в работе.

Приложение: краткосрочный прогноз возникновения ЧС на территории Московской области с 4 августа по 10 августа 2022 года на 14 листах.

Начальник Главного управления

С.А. Полетыкин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7BDAD72FA083ADFDD7D2BEB2C71DF71611
Владелец: Полетыкин Сергей Алексеевич
Действителен с 15.06.2021 по 15.09.2022

Киреева Кристина Николаевна
8-495-542-21-24



**КРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ
возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Московской области
с 4 августа по 10 августа 2022 года**

(на основе данных ФГБУ ИЗМИРАН, ФГБУ «Центральное УГМС»,
ФГБУ «ГИДРОМЕТЦЕНТР РОССИИ», информационных ресурсов Gismeteo.ru,
ФБУ «Авиалесоохрана» и данным космического мониторинга)

Московская область,
Химки 2022 г.

1. Оценка состояния явлений и параметров происшествий (ЧС)

Прогнозируемая обстановка за период с 28.07.2022 по 03.08.2022 оправдывается на 100%.

Обзор метеорологической обстановки:

1.1. Прогноз метеорологических условий

В период с 4 августа по 10 августа 2022 года на территории области ожидается переменная облачность, дождь. Ветер переменных направлений 1-9 м/с. Температура воздуха по Московской области: **днем** максимальная температура составит +23...+33°C, **ночью** минимальная температура составит +12...+21°C. Средние климатические нормы температуры приведены в таблицах 1-2.

Таблица 1

Средние климатические нормы температуры на август

Месяц	Средняя температура, (°C)		Среднемесячная температура (°C)	Средняя сумма осадков	Среднее число дней с осадками более 0.1 мм	Среднесуточная продолжительность солнечного сияния (час)
	минимальная (ночь)	максимальная (день)				
08	12.0	21.5	16.4	77	10	7.6

Таблица 2

Средние ежесуточные климатические нормы температуры

День месяца	Июль	День месяца	Август
04	18.8	08	18.4
05	18.7	09	18.3
06	18.6	10	18.2
07	18.5		

Агрометеорологические условия

Вторая декада июля характеризовалась теплой погодой с частыми осадками различной интенсивности на большей части региона. Среднесуточная температура воздуха 11-12 июля была выше нормы на 2-5 градусов, в остальные дни ниже нормы на 1-3 градуса. Максимальная температура воздуха повышалась до +30...+33°C. Минимальная температура воздуха ночью опускалась до +8...+12°C. В среднем за декаду температура воздуха составила +17...+19°C, что ниже нормы на 1-2 градуса. Максимальная скорость ветра с учетом порывов достигала 11-18 м/с. Наибольшая скорость ветра была зафиксирована в Волоколамском г.о. Осадки по территории региона распределялись неравномерно. На территории Московской области отмечено выпадение града. Число дней с существенными осадками (1 мм и более) составило от 2 до 5 дней. По данным метеорологических станций суточный максимум осадков колебался от 4 мм (Клин, Ново-Иерусалим) до 25 мм (Волоколамск). Количество выпавших осадков за декаду составило от 10 мм (Сергиев Посад) – 51% декадной нормы, до 34 мм (Можайск) – 112%. Средняя относительная влажность воздуха составила 65-75%. Верхние слои почвы на большей части территории области находились в достаточно увлажненном состоянии, благодаря прошедшим ливням; на остальной части территории наблюдался недостаток осадков. Температура поверхности почвы в дневные часы прогревалась до +38...+51°C; в пахотном слое на глубине 10 см - до +17...+22°C. Запасы продуктивной влаги в пахотном слое почвы по состоянию на 18 июля составили от 8 мм в Волоколамском г.о. до 39 мм в Новой Москве (Михайловское); в полуметровом слое - от 14 мм до 104 мм. У озимых зерновых культур (рожь, пшеница) продолжались фазы «молочная спелость» и «восковая спелость». Высота растений составила 75-150 см, густота стеблестоя 585-1355 шт. На

посевах с яровыми зерновыми культурами (овёс, ячмень, яровая пшеница) продолжались фазы «колошение» и «молочная спелость». Высота растений составила 56-95 см. У сеянных многолетних трав (клевер, тимофеевка) продолжались фазы «цветение, отрастание после 1-го укоса», местами наступила фаза «2-й укос». Условия для формирования зеленой массы трав были благоприятными. У картофеля продолжалась фаза «цветение», местами наступила фаза «конец цветения». Высота растений составила 40-76 см. На отдельных полях Московской области наблюдается пожелтение листьев до 10% площади. У свеклы, огурца, моркови продолжалась фаза «начало утолщения корнеплода». У капусты наблюдалась фаза «завивание кочана». У плодовых культур наблюдается формирование и созревание плодов. На полях региона продолжались полевые работы: культивация с боронованием, вспашка, обработка гербицидами, прополка, скашивание естественных и сеяных трав, заготовка сенажа, сена и силоса. Агрометеорологические условия были в основном удовлетворительными. В большинстве районов влагообеспеченность сельскохозяйственных культур повысилась, что вместе с умеренным температурным режимом, является достаточным условием для успешного роста и развития озимых и яровых культур. В отдельных районах, из-за недобора осадков, наблюдается пожелтение отдельных частей растений и повышенная щуплость зерна.

1.2. Гидрологическая обстановка

За прошедшие сутки на реках Москвы и Московской области наблюдалось незначительное снижение или стояние уровня воды. Снижение уровня на 5 – 6 см на рр. Москва и Ока у г. Коломна - реакция на регулирование на Белоомутском и Кузьминском гидроузлах для поддержания параметров судового хода на р. Ока в Рязанской области. На фоне постепенного снижения температуры воздуха температура воды на реках региона немного снизилась и составляет 17,0 - 24,0°C. На реках (кроме р. Ока от Серпухова до Каширы) развивается водная растительность у берегов и по сечению русла.

В ближайшие сутки на реках Москвы и Московской области сохранится незначительное снижение уровня воды.

1.3. РХБ и экологическая обстановка

Среднее значение радиационного фона на территории Московской области составляет 0,12 мкЗв/ч.

1.4. Биолого-социальная обстановка

Биолого-социальные ЧС выше муниципального уровня не прогнозируются.

Эпидемиологическая обстановка, связанная с коронавирусом:

Коронавирус сегодня 02 августа 2022 года в Московской области **997 123** — подтверждено инфицированных COVID-19, из них выздоровели — **971 028** пациентов, умерло от коронавируса — **15 206** человек. По подтвержденной статистике в Московской области в период с 01 августа по 02 августа 2022 года зарегистрировано новых случаев заражения коронавирусом (COVID-19) — **310**, из них полностью выздоровели — **553**, зафиксировали смертей — **2**.

1.5. Геомагнитная обстановка

С 4 августа по 10 августа 2022 г. по данным Центра прогнозов космической погоды (ИЗМИРАН) на территории Московской области геомагнитная обстановка ожидается от спокойной до слабовозмущенной.

2. Прогноз возникновения происшествий (ЧС)

2.1. Природные и природно-техногенные источники происшествий (ЧС)

Прогнозируется вероятность возникновения очагов природных пожаров на всей территории Московской области в условиях увеличения потока миграции городского населения в рекреационные зоны и на садово-дачные участки, не соблюдением правил

пожарной безопасности, а также где агроклиматические особенности обуславливают возникновение природных пожаров, в т.ч. неконтролируемый пал сухой травы и порубочных остатков. Кроме того, существует высокая вероятность возникновения природных пожаров в зоне торфяных месторождений в городских округах: Егорьевск, Орехово-Зуевский, Шатура, Сергиево-Посадский (причины – несоблюдение правил пожарной безопасности).

Прогнозируется вероятность возникновения задымления, накопления продуктов горения и вредных примесей в воздушном бассейне Московской области (причина – сжигание порубочных остатков, неконтролируемое сжигание отходов на территориях полигонов ТБО).

На основании регламента по сжиганию порубочных остатков на территории земель лесного фонда Московской области, проводимого в рамках выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий, планирование проведения сжигания порубочных остатков на участках вблизи населенных пунктов, осуществляется при выполнении обязательных условий: учитывается направление ветра в сторону населенного пункта, в дневное время и рабочие дни.

Прогнозируется вероятность возникновения угрозы в стабильной работе филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация» по забору воды для обеспечения подпитки системы оборотного водоснабжения энергоблоков № 4-7.

По данным начальника смены филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация» (тел. 8-496-696-33-00) было установлено, что на 2 августа 2022 г. рабочая отметка уровня воды составляет 101,6 мБс;

- минимальный критический уровень для рабочей системы филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация» составляет 101,1 мБс.

По состоянию на 2 августа 2022 г. уровень воды в р. Ока в районе филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация» выше критического на 50 см.

Даная ситуация находится на контроле с 2010 г. у Министерства экологии и природопользования Московской области, Министерства энергетики Московской области, филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация», администрации г.о. Кашира.

Угрозы связанной с работоспособностью водозаборов питьевого и хозяйственного назначения отсутствуют по причине использования населением воды из артезианских скважин.

Прогнозируется вероятность поражения объектов (газо- и электроэнергетики, хранилищ ГСМ и других объектов), не оборудованных молниезащитой разрядами атмосферного электричества. Вероятны случаи травматизма населения от ударов молнии.

2.2. Техногенные источники происшествий (ЧС)

Прогнозируется вероятность возникновения дорожно-транспортных происшествий, а также случаев наезда на людей автомобильным транспортом на пешеходных переходах и вне их на территории Московской области. Причины возникновения ДТП и заторов на дорогах будут связаны с погодными условиями (плохая видимость в ночное время, осадки) и с антропогенными факторами (недисциплинированность водителей и пешеходов, нарушение ПДД, возможный отказ тормозной системы, нарушение скоростного режима, превышение скорости, несоблюдение дистанции, нарушение правил съездов с транспортных развязок и переходно-скоростных полос).

Прогнозируется вероятность возникновения аварий и происшествий на ж/д транспорте, столкновений с автомобильным транспортом, а также травматизма и гибели

людей на железнодорожных путях, переездах и переходах в местах прохождения ж/д составов (вагонов), в первую очередь на территории городских округов: Можайский (Белорусское направление ЖД), Красногорск (Рижское направление ЖД), Солнечногорск, Клин (Ленинградское направление ЖД), Чехов, (Курское направление ЖД), Люберцы, Луховицы (Казанское направление ЖД), Наро-Фоминский (Киевское направление ЖД), Кашира (Павелецкое направление ЖД), Дмитровский (Савеловского направления ЖД), Щелково (Ярославского направления ЖД), Воскресенск (Рязанского направления ЖД), Мытищи и Подольск (причина – личная недисциплинированность населения, нарушение ПДД, возможный отказ тормозной системы и нарушение скоростного режима ж/д транспортом), на всех ж/д путях расположенных на территории Московской области (причины – изломы боковой рамы тележки, излом токоприемника, узлов и агрегатов крепления колесных пар, ухудшение состояния ж/д полотна, неисправность стрелочного перевода, отсутствие соответствующей разметки, знаков и сигнально-звуковых устройств для пассажиров в местах железнодорожных переездов и переходов, а также вокзалах, платформах и перронах).

Прогнозируется вероятность увеличения авиационных происшествий, аварий на воздушных судах и самолётных летательных аппаратах на территории области в первую очередь: г.о. Домодедово (аэропорт «Домодедово»), г.о. Химки (аэропорт «Шереметьево»), Одинцовский г.о. (Кубинка авиабаза), г.о. Солнечногорск (аэродром «Шевлино»), Раменский г.о. (аэродром «Мячково») (причины – неисправность летательных аппаратов, человеческий фактор, неблагоприятные погодные условия).

Прогнозируется вероятность возникновения происшествий, связанных с нарушением в работе судоходства, пассажирских, грузовых и маломерных судах (гидроциклы, водные мотоциклы, моторные лодки и т.п.), посадкой судов на мель, крушения судов с разливом нефтепродуктов и увеличение количества происшествий, связанных с гибелью людей на водных объектах Московской области. Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории г.о. Воскресенск, Коломенского г.о., г.о. Кашира, г.о. Серпухов, г.о. Дубна (река Волга), (причины – несоблюдение мер безопасности на воде, нарушение правил судоходства, личная неосторожность, купание в состоянии алкогольного опьянения).

Прогнозируется вероятность возникновения техногенных пожаров, а также возгорания с последующими пожаром и взрывом на объектах содержащих взрывчатые и легковоспламеняющиеся вещества на территории Московской области. Прогнозируется возникновение техногенных пожаров в ночные и утренние часы не выше локального уровня, в зданиях и сооружениях, установках (в т.ч. магистральные газо-, нефте-, продуктопроводы, базы нефтепродуктов) производственного назначения, жилого, социально-бытового, культурного фонда, учебно-воспитательного, социального, культурно-досугового назначения, здравоохранения, в зданиях, сооружениях и помещениях предприятий торговли, в складских зданиях и сооружениях, наиболее вероятно на территории г.о.: Солнечногорск, Щелково, Балашиха, Домодедово, Подольск, Фрязино, Егорьевск, Мытищи, Пушкинский, Наро-Фоминский, а также на остальной территории Московской области (причины – техническая неисправность транспортных средств, неосторожное обращение с огнем, нарушения устройства и правил эксплуатации электрооборудования, бытовых газовых, керосиновых, и других устройств, короткое замыкание проводки, умышленный поджог).

Прогнозируется вероятность возникновения возгорания транспортных средств (в т.ч. железнодорожный, водный, автомобильный, воздушный), а также транспортных средств, перевозящих опасные грузы (причины – техническая неисправность

транспортных средств, нарушение устройства и правил эксплуатации, нарушения при перевозке опасных грузов и т.п.).

Прогнозируется вероятность возникновения нештатных ситуаций в работе социально-значимых объектов в первую очередь в аэропортах, лечебно-профилактических учреждениях, школах и дошкольных учреждениях на территории Московской области. (причины – сбои в работе автоматизированного оборудования, несоблюдения правил техники безопасности сотрудниками на местах, человеческий фактор, а также короткое замыкание электропроводки с последующим возгоранием и задымлением).

Прогнозируется вероятность возникновения прорывов, утечки, отравления, взрывов бытового газа и нефтепродуктов (в зданиях и сооружениях, на магистральных газопроводах и нефтепроводах), аварии с разливом нефти и нефтепродуктов, а также отравления химически опасными веществами на всей территории Московской области (причины – нарушение условий эксплуатации газового оборудования, проведение земляных, строительных и других работ, несанкционированная врезка в нефтепровод).

Прогнозируется вероятность возникновения аварий на автономных электростанциях, транспортных электрических контактных сетях, а также электроэнергетических системах (сетях) на всей территории Московской области (причины – изношенность ЛЭП, порывы ветра).

Прогнозируется вероятность возникновения обрушений зданий, сооружений, слабоукрепленных, ветхих, широкоформатных и рекламных конструкций, а также деревьев, башенных кранов и аттракционов на всей территории Московской области (причины – нарушение условий эксплуатации, несвоевременное прохождение регламентных работ по их содержанию, ветхость сооружений).

Прогнозируется вероятность возникновения аварий на коммунальных системах жизнеобеспечения населения, тепловых сетях и на очистных сооружениях в первую очередь на территории городских округов: Волоколамский (износ: водоснабжение 65%, теплоснабжение 65%, КНС 70%), Наро-Фоминский (износ: водоснабжение 70%, теплоснабжение 65%, КНС 70%), Королев (износ: водоснабжение 75%, теплоснабжение 65%, КНС 70%), Щелково (износ: водоснабжение 75%, теплоснабжение 65%, КНС 75%), Чехов (износ: водоснабжение 65%, теплоснабжение 70%, КНС 65%), Долгопрудный (износ: водоснабжение 70%, теплоснабжение 65%, КНС 75%), Клин (износ: водоснабжение 75%, теплоснабжение 75%, КНС 75%), Шаховская, износ: водоснабжение 65%, теплоснабжение 70%, КНС 70%), Балашиха (износ: водоснабжение 70%, теплоснабжение 70%, КНС 70%) и на остальной территории Московской области (причины – изношенность систем жизнеобеспечения, наличие большого количества бесхозных сетей и коммуникаций на территории муниципальных образований Московской области).

2.3. Биолого-социальные источники ЧС

Биолого-социальные ЧС выше муниципального уровня не прогнозируются.

Прогнозируется вероятность возникновения бактериально-инфекционных заболеваний на всей территории Московской области.

Причинами заболевания людей будет являться воздействие факторов среды обитания, непосредственный контакт с заболевшими людьми и не соблюдение населением санитарно-карантинных мероприятий и режима самоизоляции на дому на установленный срок (14 дней) при возвращении из стран, где зарегистрированы случаи новой коронавирусной инфекции (2019 ncov).

Прогнозируется вероятность возникновения случаев заблудившихся в лесном массиве на всей территории Московской области (причина – личная неосторожность, особенно детей и лиц преклонного возраста).

Прогнозируется вероятность выявления бешенства животных на территории городских округов: **Балашиха, Богородский** (п. Зеленый, д. Караваево), **Волоколамский** (д. Ботово, д. Красная Гора, д. Львово, д. Михайловское, д. Мыканино, д. Пашково, д. Поповкино, д. Софьино, д. Спасс-Помазкино, п. Сычево, д. Тимково, д. Тимонино, п. Трехмарьино, с. Шестаково, д. Шилов, д. Ядрово, с. Ярополец), **Воскресенск** (д. Чмодурово, д. Трофимово, п. Хорлово), **Дмитровский** (д. Татищево), **Домодедово** (д. Борисово, д. Воеводино, с. Долматово, д. Куприяниха, д. Пестово, д. Семивраги, с. Шубино), **Егорьевск** (д. Демидово, д. Дмитровка, д. Колычево, д. Лазарево, Лелеческое участковое лесничество, д. Лесково, д. Некрасово, с. Раменки, д. Русаки, п. Рязановский), **Жуковский, Зарайск** (д. Дубакино, д. Ивашково), **Истра** (д. Ремянники), **Кашира** (д. Богатищево, п. Большое Руново, д. Железня, д. Злобино, г. Кашира, д. Маслово, г. Ожерелье, д. Топканово, д. Пчеловодное, д. Растовцы, д. Тарасково, д. Труфаново), **Клин** (д. Глухино, д. Губино, д. Елгозино, д. Княгинино, д. Крутицы, п. Марков Лес, д. Мисирево, д. Ногово, д. Попелково, д. Радованье, кп Троицкая Застава, Троицкий Лес, дпк Троицкое Поместье, д. Чернятино), **Коломна** (с. Городец, д. Елино, п. Запрудный, д. Зиновьево, д. Комлево, с. Лысцево, д. Молодинки, г. Озеры, с. Подберезники, п. Радужный, д. Субботово, д. Туменское), **Красногорск** (с. Горки, д. Елино, с. Ильинское, д. Мисирево, д. Тимошкино, снт: Авангард, Березка, Восход, Зеленая Горка, Лесная Поляна, Прогресс, Эврика), **Лосино-Петровский** (г. Лосино-Петровский), **Лотошино** (д. Храново), **Луховицы** (с. Алпатьево, д. Астапово, «Белоомутское охотничье-рыболовное хозяйство», с. Гавриловское, с. Горетово, с. Дединово, д. Ивняги, д. Кареево, с. Слемские Борки, д. Староходькино, с. Троицкие Борки, д. Тюнино, п. Фруктовая, филиал ГКУ «Мособллес»), **Лыткарино** (г.о. Лыткарино), **Люберцы** (д. Марусино), **Можайский** (д. Бартеньево, д. Ваулино, д. Волосково, п. Гидроузел, д. Елево, д. Клементьево, д. Коровино, д. Макарово, д. Маланьино, д. Хорошилово, д. Храброво, д. Юрлово), **Мытищи, Наро-Фоминский** (д. Алексеевка, д. Бекасово, д. Жихарево, д. Назарьево, г. Наро-Фоминск мкрн. Мальково), **Одинцовский** (д. Агафонов, д. Никифоровское, д. Хотяжи), **Павловский Посад** (п. Аверкиевского лесничества, д. Алферово, д. Васютино, д. Игнатово, д. Крупино, д. Митино, д. Новозагарье, г. Павловский Посад, д. Перхурово), **Подольск** (д. Бережки, п. Кузнечики, д. Федюково), **Пушкинский** (г. Красноармейск), **Раменский** (д. Бисерово, п. Быково, д. Жирошкино, с. Константиново, д. Мещеры, д. Нижнее Мячково, д. Островцы, д. Панино, д. Петровское, д. Рыбаки, д. Сельвачево, д. Титово), **Рузский** (с. Аннино, д. Артюхино, п. Беляная Гора, д. Кожино, д. Колодкино, д. Костино, д. Кузянино, д. Новогорбово, п. Новотеряево, д. Сафониha, п. Тучково), **Серебряные Пруды** (д. Александровка, д. Благодать, с. Малынь, д. Новоселки, д. Петровские Выселки, д. Серково, с. Тютюково, п. Успенский), **Серпухов** (д. Верхние Велеми, д. Гавшино, д. Дашковка, д. Дракино, д. Зиброво, с. Липицы, д. Лужки, д. Лукино, д. Мартьяново, д. Новинки-Бегичево, п. Оболенск, д. Петрухино, д. Райсеменовское, п. Шарапова-Охота, д. Шатово), **Солнечногорск** (с. Алабушево, д. Жилино, д. Замятино, д. Климово, д. Лыткино, д. Мостки, д. Осипово, д. Пикино, п. Поварово, д. Соколово, д. Тимоново, д. Толстяково, д. Хоругвино), **Ступино** (д. Авдотьино, с. Аксиньино, д. Бельхино, с. Васильевское, д. Гладково, д. Глебово, д. Дорки, д. Карпово, с. Куртино, Малинское участковое лесничество, п. Михнево, д. Мякинино, д. Николо-Тители, д. Орешково, с. Старое, д. Чиркино), **Талдомский** (р.п. Вербилки, д. Никитское), **Химки** (микрорайон «Фирсановка»), **Чехов** (д. Алексеевка,

д. Алферово, д. Баранцево, д. Бершово, д. Волосово, д. Дулово, д. Мальцы, д. Масново-Жуково, с. Мелихово, д. Панино, д. Попово, д. Углешня, д. Чепелево, г. Чехов), **Шатура** (д. Поздняки, г. Рошаль, п. Северная Грива, п. Туголесский Бор), **Шаховская** (д. Бухолово), **Щелково** (д. Долгое Ледово, п. Лесные поляны, д. Медвежьи-Озера, д. Шевелкино), **Электрогорск, Электросталь.**

Прогнозируется вероятность выявления случаев острых инфекционных болезней (в том числе птичий грипп) сельскохозяйственных животных, массовая гибель рыб и сельскохозяйственных растений (причины - опасные инфекционные болезни, отравление водоема и почвы) в первую очередь на территории городских округов: Можайский, Щёлково, Пушкинский, а также на остальной территории Московской области.

2.4. Террористические акты

Прогнозируется вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных террористическими актами на территории Московской области (причина – в связи со сложившейся геополитической обстановкой).

3. Рекомендованные превентивные мероприятия

3.1. Довести до Глав муниципальных образований, до руководителей (старших) туристических групп находящихся непосредственно на маршруте следования, а так же до руководителей детских оздоровительных лагерей отдыха, баз отдыха и официальных мест массового отдыха населения информацию о прогнозируемых ЧС, опасных или неблагоприятных явлениях, а так же при поступлении оперативных данных об ухудшении погодных условий с указанием территории (городского округа, населенного пункта, объекта) возможного возникновения ЧС, вида и масштабов ожидаемых ЧС, возможных последствий, а также предложений по реализации комплекса предупредительных мероприятий, направленных на снижение вероятности возникновения ЧС и смягчение их последствий.

3.2. Организовать выполнение комплекса превентивных мероприятий по снижению рисков возникновения ЧС (происшествий) и смягчению их последствий.

3.3. При получении информации об опасных и неблагоприятных метеорологических условиях:

- информировать население по телевидению и радио о неблагоприятных метеорологических условиях;
- немедленно информировать старшего оперативного дежурного ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области, Глав муниципальных образований Московской области, руководителей гарнизонов ГУ МЧС России по Московской области и начальников территориальных управлений ГКУ МО «Мособлпожспас»;
- поддерживать в готовности силы и средства МОСЧС для ликвидации последствий возможных ЧС;
- информировать и при необходимости усиливать дежурные службы объектов электроснабжения передвижными электростанциями различной мощности;
- проверить готовность резервов материальных средств, для ликвидации ЧС на прогнозируемых объектах;
- особое внимание обратить на готовность резервных источников питания в лечебных учреждениях, системах жизнеобеспечения, на потенциально опасных объектах экономики с непрерывным производственным циклом.

3.4. Силами отделов надзорной деятельности, с участием сотрудников УВД, продолжить проверки противопожарного состояния административных зданий, учебных учреждений, производственных объектов. Провести комплекс мероприятий по

повышению пожарной безопасности на объектах с массовым, круглосуточным пребыванием людей.

3.5. В целях недопущения, снижения вероятности риска нештатных ситуаций на социально значимых объектах:

- отделам НД при организации проверок обращать внимание на соблюдение проводимых инструктажей работников предприятий и учреждений, а также на соблюдение норм и требований пожарной безопасности на социально значимых объектах;

- руководителям учреждений организовать соблюдение правил эксплуатации и своевременное обслуживание автоматизированного оборудования;

При возникновении нештатных ситуаций:

- информировать старшего оперативного дежурной смены ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области;

- руководителям учреждений и предприятий утвердить порядок действий персонала при возникновении нештатных ситуаций на объектах;

- организовать работу по информированию пассажиров об изменившихся условиях воздушной перевозки в аэропортах;

- организовать своевременную эвакуацию людей и обслуживающий персонал из зоны сложившейся нештатной ситуации;

- организовать беспрепятственный подъезд пожарной техники и экстренных служб к месту возникновения происшествия.

3.6. Вести с населением и приезжими гражданами разъяснительную работу через СМИ:

- Информация о результатах работы МЧС России за сутки;

- Информация о результатах работы МЧС России по МО за сутки;

- Информация по оперативному прогнозу на территории МО.

3.7. Организовать работу по освещению в СМИ вопросов о действиях и поведении населения при угрозе нападения или укусе безнадзорных и бесхозных животных. Продолжить профилактику заболеваний (бешенством, чумой и т.п.) людей и животных.

3.8. Продолжить работу по выявлению нарушений в санитарно-техническом и санитарно-гигиеническом состоянии пищевых объектов. Особое внимание уделить пищеблокам детских дошкольных учреждений, учебных заведений, мест общественного питания, состояния водопроводных и канализационных сетей и сооружений.

3.9. Установить ограничительные мероприятия (карантин) на проведение выставок собак и кошек, прекратить торговлю домашними животными, а также их вывоз за пределы карантинной зоны.

3.10. Оперативно реагировать, на все поступающие обращения граждан с подведомственных территорий с докладом в ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области по тел. 8-(495)-542-21-01.

3.11. Совместно с Министерством экологии и природопользования Московской области, Росприроднадзором, Министерством сельского хозяйства и продовольствия Московской области осуществлять взаимодействие по вопросам обеспечения контроля экологической обстановки и состоянием мест забора питьевой воды.

3.12. На электронных предупреждающих информационных щитах, на автомобильных трассах транслировать предупреждающую информацию, разместить «Телефон доверия» ГУ МЧС России по Московской области – 8(498)505-41-70.

3.13. Совместно с Министерством ЖКХ по Московской области осуществлять взаимодействие по вопросам эксплуатации водопроводных и канализационных сетей.

3.14. Соблюдать технологические процессы и технику безопасности при строительных и восстановительных земляных работах.

3.15. В целях недопущения наезда на людей автомобильным транспортом на пешеходных переходах и вне их:

- администрациям муниципальных образований, провести уточнение мест предназначенных для перехода людей через дорожное полотно;
- установить дополнительную разметку, предупреждающую водителей о пешеходном переходе;
- проверить работу сигнально-звуковых устройств установленных на пешеходных переходах;
- установить дорожные знаки, обозначающие пешеходный переход.

3.16. Для предотвращения аварий и происшествий на ж/д транспорте, столкновений с автомобильным транспортом, а также травматизма и гибели людей на железнодорожных путях на территории Московской области:

- администрациям муниципальных образований, по территории которых проходит ж/д сообщение, усилить контроль за оповещением и информированием населения о правилах поведения на Ж/Д транспорте;
- установить дополнительные предупреждающие знаки для пассажиров и машинистов электропоездов на ж/д переходе;
- силами РЖД проверить работу сигнально-звуковых устройств установленных на ж/д переездах, станциях и перронах;
- силами дорожных служб установить дорожные знаки, обозначающие ж/д переезд для водителей автомобильного транспорта.

3.17. Для предотвращения увеличения авиационных происшествий, аварий на воздушных судах и самодельных летательных аппаратах на территории Московской области:

- проводить своевременный технический осмотр воздушных судов и летательных аппаратов;
- провести дополнительные обучение и инструктажи на тему: «экстренные и нестандартные посадки».

3.18. Для предотвращения возникновения лесных пожаров на территории Московской области:

- организовать уборку замусоренных участков на опушечной части лесных массивов и лесов, прилегающих к населенным пунктам;
- организовать проведение инвентаризации пожарных гидрантов, водозаборных скважин и других водных источников, обеспечить подъезды пожарных машин к водным источникам;
- оборудовать водозаборы на естественных и искусственных водоемах площадками с твердым покрытием, а водонапорные башни - устройством для забора воды;
- осуществить опашку лесных массивов, примыкающих к населенным пунктам;
- организовать в поселениях привлечение поливомоечных машин и другой приспособленной техники для подвоза воды к местам возникновения пожаров;
- принять меры для недопущения выжигания травы вблизи населенных пунктов и у лесных массивов;
- обеспечить информирование населения о лесопожарной обстановке, требованиях и правилах пожарной безопасности в лесах через средства массовой информации, а также путем проведения бесед с населением.

3.19. Для предотвращения возникновения задымления на территории области и прилегающих к ней территорий:

- информацию о запланированных местах сжигания порубочных остатков довести до глав и председателей КЧС и ОПБ муниципальных образований Московской области, начальников МПСГ и других заинтересованных служб жизнеобеспечения с указанием территории (городского округа, населенного пункта, объекта);
- организовать дежурство представителей МПСГ для осуществления контроля возможного несанкционированного сжигания порубочных остатков.

3.20. В целях снижения негативного влияния возможного задымления на категорию людей больных бронхитом и бронхиальной астмой рекомендуется:

- плотно закрывать окна двери в помещениях;
- в жилых и рабочих помещениях задействовать устройства для увлажнения воздуха;
- снизить физические нагрузки;
- как можно реже выходить на улицу без надобности;
- носить марлевые повязки;
- употреблять как можно больше жидкости.

3.21. Организовать взаимодействие с органами местного самоуправления и заинтересованных служб РСЧС по вопросу вероятности обрушений слабо укрепленных, ветхих, широкоформатных и рекламных конструкций, а так же башенных кранов.

3.22. В целях недопущения возникновения угрозы стабильной работы Филиала «Каширская ГРЭС» АО «Интер РАО - Электрогенерация» при маловодье на р. Ока:

- осуществлять ежедневный контроль за уровнем рек области, совместно с ФГБУ «Центральное УГМС», а также с отделом водных ресурсов по Московской области Московско-Окского бассейнового водного управления на основании ранее заключенных соглашений;
- организовать совместно с администрацией муниципальных образований ежедневный мониторинг состояния водных объектов на территории Московской области через ЕДДС в ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области;
- проводить ежедневное уточнение оперативной обстановки с органами управления ФП и ТП РСЧС Московской области;
- организовать взаимодействие с председателями КЧС и ОПБ муниципальных образований г.о. Кашира и Серпухов.

В случае понижения воды ниже отметки опасного уровня разработан аварийный план действий:

- обеспечить в случае остановки электростанции использование передвижных резервных источников питания для электроснабжения объектов жизнеобеспечения и социально значимых объектов;
- обеспечить теплоснабжение г. Кашира от энергоблока №7
- обеспечить подпитку системы оборотного водоснабжения энергоблоков №№ 4-7;
- обеспечить прекращение подачи пожарно-технической воды всем сторонним потребителям;
- использовать артезианскую воду на подпитку теплосети.

3.23. В целях недопущения распространения новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) министерствам, ведомствам и организациям независимо от формы собственности, осуществляющих свою деятельность на территории Московской области:

- организовать совместно с администрациями муниципальных образований непрерывный мониторинг складывающейся обстановки на прилегающих территориях;

- спланировать мероприятия по обеспечению средствами защиты (маски, противочумные костюмы, очки), при развертывании ПВР организовать входной санитарный контроль;

- организовать межведомственное взаимодействие и обмен информацией по вопросам: организации общественного порядка, пропускного режима на объектах обсервации, дорожно-транспортного движения, организации санитарно-противоэпидемических, профилактических мероприятий, мероприятий применения средств диагностики, организации мониторинга обстановки, информирования населения по действиям в сложившейся обстановки – с Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области, а также с органами исполнительной власти Московской области и органами местного самоуправления муниципальных образований Московской области;

- спланировать мероприятия особого режима въезда и выезда людей из населенных пунктов в случае ухудшения обстановки;

- силами Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области и органов местного самоуправления Московской области организовать работу в зданиях аэропортов, железнодорожных и автовокзалов зонирование помещений с целью: разведения потоков пассажиров и встречающих лиц, выделения зон для нахождения лиц прибывших из эпидемически опасных по коронавирусной инфекции стран, а также лиц с подозрением на наличие новой коронавирусной инфекции;

- организовать процесс закупки новых экспресс тестов средств диагностики новой коронавирусной инфекции;

- спланировать работу с волонтерским движением для оказания помощи в вопросах предотвращения распространения коронавирусной инфекции;

- всем работодателям, осуществляющим деятельность на территории Московской области:

- оказывать работникам содействие в обеспечении соблюдения режима самоизоляции на дому на установленный срок (14 дней) при возвращении из стран, где зарегистрированы случаи новой коронавирусной инфекции (2019 -nCoV);

- при поступлении запроса Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Московской области незамедлительно представлять информацию о всех контактах заболевшего новой коронавирусной инфекцией;

- обеспечить проведение дезинфекции помещений, где находился заболевший;

- обеспечить измерение температуры тела работников на рабочих местах;

- Министерством здравоохранения Московской области организовать работу по выполнению необходимых мероприятий по приведению в полную готовность медицинских организаций государственной системы здравоохранения Московской области и обеспечении необходимыми медицинскими и лекарственными препаратами;

- принять меры по обеспечению готовности медицинских организаций, осуществляющих оказание медицинской помощи в экстренной форме либо в неотложной форме больным с респираторными симптомами, отбор биологического материала для исследования на новую коронавирусную инфекцию (2019 -nCoV);

- проводить информирование населения о профилактике внебольничных пневмоний, а также необходимости своевременного обращения за медицинской помощью при появлении первых симптомов респираторных заболеваний;

- начальникам пожарно-спасательных гарнизонов во взаимодействии с органами местного самоуправления организовать комплекс превентивных мероприятий на территории муниципальных образований по предупреждению и смягчению последствий от возможных ЧС (происшествий);

- начальникам пожарно-спасательных гарнизонов организовать инструктажи с личным составом подразделений, реагирующих на объекты здравоохранения, специализирующихся на содержании больных с инфекционными заболеваниями, а также порядок специальной обработки пожарно-технического вооружения и снаряжения.

3.24. При получении информации о возникновении чрезвычайной ситуации, обусловленные террористическими актами:

- немедленно доложить старшему оперативному дежурному ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области, проинформировать Глав муниципальных образований Московской области, руководителей гарнизонов ГУ МЧС России по Московской области и начальников территориальных управлений ГКУ МО «Мособлпожспас»;

- поддерживать в готовности силы и средства МОСЧС для ликвидации последствий возможных ЧС;

- сообщить дежурному по территориальному органу внутренних дел об обнаружении ВУ, ВВ;

- эвакуировать в безопасную зону находящиеся вблизи автомашины, людей. Перед началом эвакуации людей из опасной зоны обследуйте маршруты, по которым она будет производиться;

- перекрыть движение на трассе, на которой находится осматриваемое транспортное средство;

- если угроза взрыва внутри здания, то, по возможности, оставить открытыми все окна и двери, чтобы в случае взрыва ущерб был сведен до минимума (если угроза исходит от зажигательного устройства, то, как правило, все двери и окна нужно закрыть). Потребуйте от эвакуированных работников держаться подальше от открытых дверей и окон. Возвращаться в покинутое здание можно только после окончания поисков и удаления всех подозрительных предметов или после того, как объявлено, что опасность устранена;

- не относиться пренебрежительно к угрозам о взрыве;

- избегать паники;

- проверить входящих и выходящих сотрудников и посторонних;

- принимать особые меры в местах хранения опасной продукции и жизненно важных коммуникаций;

- опасаться ложных взрывных устройств;

- разнообразить свои действия в случаях часто возникающих угроз о взрыве;

- информировать местные коммунальные службы, если необходимо отключить подачу газа, электричества, водоснабжения;

- органам местного самоуправления дополнительно информировать людей о забытых и оставленных сумках, коробках, подозрительных предметах в местах массового скопления людей, в вагонах поездов, автобусах и маршрутного такси;

- силами РЖД дополнительно проводить информирование пассажиров о правилах поведения в случаях обнаружения подозрительных предметов в вагонах поездов.

3.25. В целях организации по всестороннему взаимодействию при обеспечении безопасного пропуска паводковых и половодных вод органами местного самоуправления Московской области необходимо выполнять:

- в случае угрозы возникновения чрезвычайной ситуации инициировать проведение

заседаний КЧС и ОПБ муниципальных образований по введению соответствующих режимов функционирования муниципального звена МОСЧС;

- продолжить участие в работе межведомственной комиссии по обследованию ГТС, в том числе бесхозных ГТС, находящихся на подведомственных территориях;

- в случае выявления аварийных участков и возможной угрозы подтопления местности, спланировать конкретные предупредительные меры, включающие инженерно-технические мероприятия и другие профилактические работы, организовать их выполнение, о чем информировать ОДС ЦУКС Главного управления МЧС России по Московской области;

- выполнять в установленные сроки корректировку «Электронных паспортов территорий муниципальных образований Московской области»;

- уточнить проводимые мероприятия связанные с безопасным пропуском паводковых и половодных вод, а также готовность сил и средств, к действиям по предназначению в Планах действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера муниципальных образований Московской области;

- организовать взаимодействие с муниципальными средствами массовой информации (теле-радио каналами) по вопросу информирования населения;

- организовать контроль подготовки к использованию материальных резервов органов местного самоуправления муниципальных образований на случай чрезвычайной ситуации;

- совместно с управляющими компаниями ЖКХ муниципальных образований Московской области осуществлять взаимодействие по вопросам эксплуатации ливневых стоков, канализационных и водосточных сетей, их своевременную чистку.

Выполнение вышеуказанных мероприятий позволит минимизировать затраты при подготовке к безопасному прохождению возможных циклических чрезвычайных ситуаций, а также пропуску паводковых и половодных вод, снизить их негативное воздействие на территории муниципальных образований Московской области и проживающее на них население Московской области.

3.26. Для предотвращения возникновения оползневых и карстово-суффuzionных процессов на территории области:

- проводить наблюдение за состоянием крутых склонов и обрывов, находящихся в зоне непосредственной жизнедеятельности человека;

- для противодействия активизации оползневых процессов предусмотреть плановое проведение высадки саженцев (деревьев) по краям насыпей (склонов, оврагов и т.п.);

- организовать работу по регулированию подземного и поверхностного стока (дренажи, водоотводные каналы), укреплению склонов и откосов, возведению удерживающих противооползневых сооружений в виде подпорных стенок, буронабивных или забивных свай, анкерных затяжек, контрфорсов, контрбанкетов, проводить искусственное улучшение свойств горных пород, а также лесомелиоративные работы и другие профилактические мероприятия;

- при производстве работ соблюдать строительные нормы и правила (СНиП), инструкции и стандарты, предусмотренные для каждого вида производственной деятельности.

3.27. При возникновении предпосылок ЧС, немедленно принимать меры к их ликвидации, и информировать старшего оперативного дежурного смены ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области.