|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 шоссе, вл. 34, г. Химки,  Московская область, 141501, т/ф 8-498-542-21-01  от 09 марта 2022 № 352-21-4 |  | ОДС ЦУКС ГУ МЧС России  6.1.1  по г. Москва  Главам муниципальных  образований  Московской области  Дежурным ЕДДС  Руководству и ОД ФП и Т П РСЧС  Начальникам пожарно-спасательных гарнизонов  Начальникам ТУС и С |

**Оперативный ежедневный прогноз**

**возникновения чрезвычайных ситуаций на территории**

**Московской области на 10 марта** **2022 года**

(на основе данных ФГБУ ИЗМИРАН, ФГБУ «Центральное УГМС»,

ФГБУ "ГИДРОМЕТЦЕНТР РОССИИ", информационных ресурсов Gismeteo.ru, ФГУ Центральная база авиационной охраны лесов «Авиалесоохрана»

и данным космического мониторинга)

* 1. **Оценка состояния явлений и параметров происшествий (ЧС)**

Максимальная температура по МО за вчерашний день -1.0°C - Черусти

Минимальная температура по МО за прошедшую ночь -18.1°C - Дмитров

Максимальные осадки по МО за сутки (день+ночь) 0.9 мм - Mожайск

Норма среднесуточной температуры воздуха за 08.03 (ВВЦ)= -3.6°C

**Прогноз метеорологических условий****.**

**Ночью:** переменная облачность. Без осадков. Местами гололедица. Температура воздуха -19…-14°C. Ветер северно-восточный 3-8 м/с.

**Днем:** переменная облачность. Без осадков. Местами гололедица.Температура воздуха -7…-2°C. Ветер северо-восточный 5-10 м/с.

Атмосферное давление 761-764 мм. рт. ст.

**1.2. Биолого-социальная обстановка.**

В связи с неблагополучной ситуацией по новой коронавирусной инфекции в мире, Роспотребнадзором организован и проводится комплекс противоэпидемических и профилактических мероприятий. В мире по состоянию на 09.03.2022 зарегистрировано 449 566 884 подтверждённых случая (прирост за сутки 1 814 038 случаев, 0,41%).

По общему количеству выявленных случаев среди регионов мира первое место занимает Европейский регион (186 222 254 или 9 335,5 на 100 тыс.), здесь же зарегистрирован наибольший прирост за сутки – 838 589 случаев. В относительных значениях максимальный прирост зафиксирован в Западно-Тихоокеанском регионе – 72,3 на 100 тыс. или 2,55%.

Во всех пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации Роспотребнадзором проводится усиленный двойной контроль прибывающих из неблагополучных регионов лиц с использованием стационарного и переносного тепловизионного оборудования.

В период с 31.12.2019 по состоянию на 07.03.2022 досмотрено 45 618 826 человек, за этот период выявлено 2 087 человек с признаками инфекционных болезней. Во всех случаях проведен полный комплекс мер, позволивший не допустить осложнений эпидемиологической обстановки.

Под медицинским наблюдением остается 3 890 человек. Все госпитализированные находятся в инфекционных боксах.

Для клинически здоровых лиц, не имеющих возможностей изолированного проживания, в субъектах Российской Федерации предусмотрен 291 обсерватор на 28 849 мест, из них развернуто 90 обсерваторов на 10 002 места, где размещено 696 человек.

Во всех случаях организовано проведение полного комплекса необходимых противоэпидемических мероприятий.

Учреждениями Роспотребнадзора и медицинскими организациями по состоянию на 08.03.2022 проведено 279 454 063 лабораторных исследования на наличие нового коронавируса в материале от людей, в том числе из числа прибывших из стран, неблагополучных по новой коронавирусной инфекции.

В целях полной оценки ситуации, вместе с мониторингом по заболеваемости сезонным гриппом и ОРВИ, Роспотребнадзор продолжает оперативное слежение за заболеваемостью внебольничными пневмониями во всех субъектах Российской Федерации, в отношении которых превышения среднемноголетних показателей не отмечено.

**1.3. РХБ и экологическая обстановка**

**Радиационный фон.**

По данным ОРМ ЦМС ФГБУ «Центральное УГМС» среднее значение радиационного фона на территории Московской области составляет 0,11 мкЗв/ч.

**Уровень загрязнения атмосферного воздуха.**

В городах Московской области, где осуществляется мониторинг атмосферного воздуха, степень загрязнения воздушного бассейна была низкая. За прошедшие сутки наибольшая из разовых концентраций оксида углерода в г. Коломне составила 0,7 ПДК м.р., в г. Дзержинском – 0,5 ПДК м.р. В г. Подольске максимальная из разовых концентраций диоксида азота была равна 0,5 ПДК м.р. Содержание остальных загрязняющих веществ в атмосферном воздухе вышеперечисленных городов и всех определяемых примесей в городах Воскресенск, Клин, Мытищи, Серпухов Щелково и Электросталь не превышало 0,4 ПДК м.р.

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

За прошедшие четверо суток на большинстве рек Московской области наблюдалось устойчивое снижение уровня воды на 10-30 см, а максимальное снижение уровня отмечено на р. Ока у г. Серпухов (на 30 см). За прошедшие сутки уровень воды на реках снизился на 3-8 см. Особняком стоит р. Озерна выше Озернинского вдхр., где уровень воды в течение четырех суток разнонаправленно изменялся от +14 до -14 см и снова до +9 см, а за прошедшие сутки повысился на 6 см. В условиях антициклональной погоды и постоянных отрицательных температур происходило укрепление ледяного покрова, хотя за четверо суток ледовая обстановка кардинально не изменилась. Третьи сутки, как вновь установился ледостав на р. Москва выше Можайского водохранилища. Вновь появилось сало на р. Москва у г. Звенигород, а у с. Петрово-Дальнее началось шугообразование. В ближайшие сутки сохранится общая тенденция снижения уровня, продолжится укрепление и нарастание ледяного покрова. На водоёмах и водотоках сохранившийся ледяной покров не является сплошным и имеет недостаточную прочность – выход и выезд на лед опасен.

**1.5. Геомагнитная обстановка.**

**10.03.2022 г.** по данным Центра прогнозов космической погоды (ИЗМИРАН), на территории Московской области обстановка ожидается от спокойной до слабовозмущенной.

15%

70%

10%

Геомагнитная активность

Очень спокойная

Спокойная

Слабо возмущенная

Возмущенная

Малая магнитная буря

Умеренная магнитнаябуря

Большая магнитнаяная буря

Очень большая магнит буря

Экстренная магнит буря

**2**

**3**

**4**

**5**

**6**

**7**

**8**

**9**

Баллы

**1**

.

**1.6. В Московской области за прошедшие сутки произошло:**

**Техногенные пожары**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | За прошедшие сутки и в сравнении с АППГ | | | | Всего с начала года | |
| Прошедшие сутки | | АППГ | Динамика | 2022 год | |
| Кол-во пожаров | **37** | | 36 | + 2,78% | 1938 | |
| Кол-во человек | всего | дети | всего | всего | всего | дети |
| Погибли | **0** | **0** | 2 | -100% | 96 | 6 |
| Пострадали | **1** | **0** | 0 | +100% | 77 | 3 |
| Спасены | **2** | **1** | 0 | +100% | 154 | 27 |
| Эвакуировано | **16** | **2** | 27 | -40,74% | 2529 | 48 |

От ГУ МЧС РФ по МО на техногенные пожары привлекалось **326** чел., **93** ед. техники.

**ДТП**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | За прошедшие сутки и в сравнении с АППГ | | | | | | Всего с начала года | | | | | |
| Прошед. сут. | | АППГ | | Динамика | | 2022 год | | 2021 год | | Динамика | |
| Кол-во ДТП | **9** | | 11 | | меньше на 18,18% | | 487 | | 691 | | меньше на 29,52% | |
| Кол-во человек | всего | дети | всего | дети | всего | дети | всего | дети | всего | дети | всего | дети |
| Погибли | **1** | 0 | 4 | 0 | - 75% | равно | 86 | 2 | 102 | 2 | - 15,69% | равно |
| Пострадали | **12** | 1 | 15 | 1 | - 20% | равно | 691 | 53 | 1007 | 64 | - 31,38% | - 17,19% |
| Спасены | **11** | 1 | 11 | 1 | равно | равно | 605 | 51 | 905 | 62 | - 33,15% | - 17,74% |

**Происшествия на водных объектах\***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | За прошедшие сутки в сравнении с АППГ | | | | Всего с начала года | | | | | |
| Прошедшие сутки | | АППГ 2021 г. | | 2022 г. | | АППГ 2021 г. | | Динамика | |
| Кол-во происшествий | 0 | | 0 | | 3 | | 1 | | +3 раза | |
| Кол-во человек | всего | детей | всего | детей | всего | детей | всего | детей | всего | детей |
| Погибли, чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 | +3 раза | равно |
| Спасены, чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | равно | равно |

Примечание: \*Приказ МЧС России от 19.02.2019 №90 ДСП «Об утверждении Перечня срочных донесений…», МКБ-10 Международная классификация болезней 10-го пересмотра (W65—W74 Случайное утопление и погружение в воду).

На территории МО для контроля обстановки на водных бассейнах привлекалось **20** чел., **18** ед. техн.

**Опасные гидрометеорологические явления:** не прогнозируются.

**Опасные и неблагоприятные метеорологические явления:** не прогнозируются.

1. **Природные источники происшествий (ЧС)****.**

**Прогнозируется вероятность (0,2)** возникновения очагов природных пожаров на всей территории Московской области в условиях увеличения потока миграции городского населения в рекреационные зоны и на садово-дачные участки, несоблюдения 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 Егорьевском, Орехово-Зуевском, Шатурском, Сергиево-Посадском районах (причины – несоблюдение правил пожарной безопасности).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновения угрозы стабильной работы «Каширской ГРЭС».

По данным начальника смены «Каширской ГРЭС» (тел. 8-496-696-33-00) было установлено, что на **09 марта 2022 г.** рабочая отметка уровня воды составляет 103 мБс;

- минимальный критический уровень для рабочей системы «Каширской ГРЭС» составляет 100,9 мБс;

По состоянию на **09 марта 2022 г.** уровень воды в р. Ока в районе «Каширской ГРЭС» выше критического на 210 см.

Даная ситуация находится на контроле с 2010 г. у «Министерства экологии и природопользования Московской области», «Министерства энергетики Московской области», директора филиала «Каширская ГРЭС», главы г.о. Кашира.

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

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновения задымления, накопления продуктов горения и вредных примесей в воздушном бассейне Московской области (причина - сжигание порубочных остатков, неконтролируемое сжигание отходов на территориях полигонов ТБО, неконтролируемые выбросы продуктов переработки ТБО).

На основании регламента по сжиганию порубочных остатков на территории земель лесного фонда Московской области, проводимого в рамках выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий от 08.12.2014 г. № Исх.–15236/26, планирование проведения сжигания порубочных остатков на делянках, вблизи населенных пунктов осуществляется при выполнении следующих условий: учитывается направление ветра, в сторону населенного пункта, в дневное время и рабочие дни.

На основании данных Региональной Диспетчерской Службы Комитета лесного хозяйства Московской области (8 (499) 429-05-95) **10 марта** на территории Московской областисжигание порубочных остатков **запланировано**.

**Прогнозируется вероятность (0,3)** случаев уличноготравматизма среди населения в результате падения льда и снега с крыш зданий и сооружений, а также их падения на скользких тротуарах, пешеходных дорожках, торговых центров, на остановках общественного транспорта, лестницах и при посадке в автобус на всей территории Московской области (причина – несвоевременная уборка крыш от снега и ледовых образований, гололедица).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** роста случаев переохлаждения, обморожения и гибели социально незащищенных людей (причины – низкая температура наружного воздуха, алкогольное опьянение, личная неосторожность).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновение несчастных случаев, связанных с выходом людей на лед, а так же провалом людей и техники под лед на водных объектах Московской области (причины – личная неосторожность, рыбная ловля в запрещенных местах, алкогольное опьянение, тонкий неокрепший лед).

В зимний период 2021-2022 г. на территории Московской области ледовые пешеходные переправы не запланированы.

* 1. **Техногенные источники происшествий (ЧС).**

**Прогнозируется вероятность (0,4)** возникновения дорожно-транспортных происшествий на всей территории Московской области. На **10.03.2022** прогнозируется возникновение от 15 до 20 ДТП в первую очередь в городских округах Домодедово, Кашира, Луховицы, Мытищи, Чехов Московской области. Причины возникновения ДТП и заторов на дорогах будут связаны с погодными условиями и с антропогенными факторами (причины - превышение скорости, несоблюдение дистанции, нарушение правил съездов с транспортных развязок и переходно-скоростных полос, личная недисциплинированность, как водительского состава, так и пешеходов, гололедица).

**Информация об опасных участках Федеральных автодорог:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование автодороги** | **Номер опасного участка** | **км. ФАД** | **Район** | **Протяженность, км.** |
| **М 1 «Беларусь», Е30** | 1 | 15-35 км | Одинцово | 20 |
| 2 | 51-61 км | 10 |
| 3 | 107 км – 109 км | Можайск | 2 |
| 4 | 124 км – 128 км | 4 |
| 5 | 140 км – 143 км | 3 |
| **М 2 «Крым», Е105** | 6 | 26 км – 47 км | Подольск | 11 |
| 7 | 56 км – 59 км | Чехов | 3 |
| 8 | 64 км – 67 км | 3 |
| **М 3 «Украина», Е101** | 9 | 80 км- 85 км | Наро-Фоминск | 5 |
| **М 4 «Дон», Е50** | 10 | 36 км – 52 км | Домодедово | 16 |
| 11 | 85 км – 101 км | Ступино | 16 |
| 12 | 93 км – 94 км | 1 |
| 13 | 112 км – 116 км | Кашира | 4 |
| **М 5 «Урал»** | 14 | 55 км – 60 км | Бронницы | 5 |
| 15 | 116 км – 118 км | Коломна | 2 |
| 16 | 136 км – 137 км | Луховицы | 1 |
| **М 7 «Волга», Е017** | 17 | 30 км – 31 км | Богородский | 1 |
| 18 | 50 км – 51 км | 1 |
| **М 8 «Холмогоры»** | 19 | 35 км – 40 км | Пушкинский | 5 |
| 20 | 55 км – 56 км | 1 |
| 21 | 62 км – 63 км | Сергиев Посад | 1 |
| **М 9 «Балтия» Е22** | 22 | 40 км – 43 км | Истра | 3 |
| 23 | 88 км – 89 км | 1 |
| 24 | 23 км – 24 км | Красногорск | 1 |
| **М 10 «Россия» Е105** | 25 | 35 км – 57 км | Солнечногорск | 22 |
| 26 | 75 км – 76 км | Клин | 1 |
| 27 | 97 км – 98 км | 1 |
| 28 | 80 км – 81 км | 1 |
| 29 | 83 км – 84 км | 1 |
| **ВСЕГО: 29 участков** | | | | **154 км** |

**Информация об участках дорог со сложным рельефом местности и ограниченной видимостью, с дефектами покрытия, отсутствием осевых ограждений и электроосвещения:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование автодороги** | **Номер опасного участка** | **км. ФАД участки дорог со сложным рельефом местности (спуски, подъемы) и ограниченной видимостью** | **км. ФАД  участки дорог с дефектами покрытия, отсутствием осевых ограждений и электроосвещения** | **Район** |
| **М 1 «Беларусь», Е30** | 1 | 15 км- 35 км |  | Одинцово |
| 2 | 51 км – 61 км |  |
| 3 | 107 км – 109 км |  | Можайск |
| 4 | 124 км – 128 км |  |
| 5 | 140 км – 143 км |  |
| **М 2 «Крым», Е105** | 6 |  | 26 км – 47 км | Подольск |
| 7 |  | 56 км – 59 км | Чехов |
| 8 |  | 64 км – 67 км |
| **М 3 «Украина», Е101** | 9 | 80 км – 85 км |  | Наро-Фоминск |
| **М 4 «Дон», Е50** | 10 | 36 км – 52 км |  | Домодедово |
| 11 | 55 км – 101 км |  | Ступино |
| 12 |  |  |
| 13 | 112 км – 116 км |  | Кашира |
| **М 5 «Урал»** | 14 | 55 км – 60 км |  | Раменский |
| 15 | 116 км – 118 км |  | Коломна |
| 16 | 136 км – 137 км |  | Луховицы |
| **М 7 «Волга», Е017** | 17 | 30 км – 31 км |  | Богородский |
| 18 |  | 50 км – 51 км |
| **М 8 «Холмогоры»** | 19 |  |  | Пушкинский |
| 20 | 55 км – 56 км |  |
| 21 |  |  | Сергиев Посад |
| **М 9 «Балтия», Е22** | 22 | 40 км – 43 км |  | Истра |
| 23 | 88 км – 89 км |  |
| 24 |  |  | Красногорск |
| **М 10 «Россия», Е105** | 25 | 35 км – 57 км |  | Солнечногорск |
| 26 |  | 75 км – 76 км | Клин |
|  | **ВСЕГО: 17 участков** | | **29 км** | **Кол-во м.о.: 18** |

**Прогнозируется вероятность (0,4)** возникновения случаев наезда на людей автомобильным транспортом на пешеходных переходах и вне их (причины – неисправность светофоров, отсутствие соответствующей разметки, знаков и сигнально-звуковых устройств для пешеходов в местах пешеходных переходов, а также на остановках общественного транспорта, гололедица).

**Прогнозируется вероятность (0,4)** возникновения аварий и происшествий на ж/д транспорте, столкновений с автомобильным транспортом, а также травматизма и гибели людей на железнодорожных путях, переездах и переходах на всей территории Московской области в первую очередь на территории городских округов Можайск (Белорусское направление ЖД), Красногорск (Рижское направление ЖД), Солнечногорск, Клин (Ленинградское направление ЖД), Чехов, (Курское направление ЖД), Люберцы, Луховицы (Казанское направление ЖД), Наро-Фоминск (Киевское направление ЖД), Кашира (Павелецкое направление ЖД), Дмитров (Савеловского направления ЖД), Щелково (Ярославского направления ЖД), Воскресенск (Рязанского направления ЖД), Мытищи и Подольск (причина - загруженность ж/д транспорта на данных участках железнодорожных путей сообщения), на всей 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, гололедица).

**Прогнозируется вероятность** **(0,3)** возникновения авиационных происшествий, аварий на воздушных судах и самодельных летательных аппаратах на территории Московской 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, погодные условия).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновения техногенных пожаров, а также возгорания с последующим пожаром и взрывом на объектах содержащих взрывчатые и легковоспламеняющиеся вещества на территории Московской области.

**На 10.03.2022 г.** прогнозируется от 20 до 25 возникновений 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, в первую очередь на территории городских округов Щелково, Солнечногорск, Балашиха, Домодедово, Подольск, Фрязино, Егорьевск, Пушкино, Мытищи, Наро-Фоминск, а также на остальной территории Московской области (причины – техническая неисправность транспортных средств, неосторожное обращение с огнем, нарушении устройства и правил эксплуатации электрооборудования, бытовых газовых, керосиновых, и других устройств, КЗ проводки, умышленный поджог).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновения возгорания транспортных средств (в т.ч. железнодорожный, автомобильный, воздушный), а также транспортных средствах, перевозящих опасные грузы (причины - техническая неисправность транспортных средств, нарушение устройства и правил эксплуатации и т.п.).

**Прогнозируется вероятность (0,4)** возникновения нештатных ситуаций в работе социально-значимых объектов в первую очередь в аэропортах, лечебно-профилактических учреждениях, школах, детских оздоровительных лагерях и дошкольных учреждениях на всей территории Московской области (причины – сбои в работе автоматизированного оборудования, несоблюдения правил техники безопасности сотрудниками на местах, человеческий фактор, а также КЗ электропроводки с последующим возгоранием и задымлением).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** прорывов, утечки, отравления, взрывов бытового газа и нефтепродуктов (в зданиях и сооружениях т.ч. на магистральных газопроводах и нефтепроводах), аварии с розливом 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 (0,3)** аварий на автономных электростанциях, транспортных электрических контактных сетях, а также электроэнергетических системах (сетях) на всей территории Московской области (причина – изношенность ЛЭП).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** обрушений зданий, сооружений, слабоукрепленных, ветхих, широкоформатных и рекламных конструкций, а так же башенных кранов на всей территории Московской области (причины – нарушение условий эксплуатации, ветхость сооружений).

**Прогнозируется вероятность (0,4)** аварийна коммунальных системах жизнеобеспечения населения, тепловых сетях и авариях на очистных сооружениях в первую очередь на территории городских округов: Волоколамск (износ: водоснабжения 65%, теплоснабжения 65%, КНС 70%), Наро-Фоминск (износ: водоснабжения 70%, теплоснабжения 65%, КНС 70%), Королев (износ: водоснабжения 75%, теплоснабжения 65%, КНС 70%), Щелково (износ: водоснабжения 75%, теплоснабжения 65%, КНС 75%), Чехов (износ: водоснабжения 65%, теплоснабжения 70%, КНС 65%), Долгопрудный (износ: водоснабжения 70%, теплоснабжения 65%, КНС 75%), Клин (износ: водоснабжения 75%, теплоснабжения 75%, КНС 75%), Шаховская, износ: водоснабжения 65%, теплоснабжения 70%, КНС 70%), Балашиха (износ: водоснабжения 70%, теплоснабжения 70%, КНС 70%) и на остальной территории Московской области (причины - изношенность систем жизнеобеспечения).

**2.2. Биолого-социальные ЧС.**

Биолого-социальные ЧС выше муниципального уровня не прогнозируются.

**Прогнозируется вероятность (0,4)** возникновения бактериально - инфекционных заболеваний на всей территории Московской области (причины - заболевание людей чаще всего являются воздействие факторов среды обитания, непосредственный контракт с заболевшими людьми).

**Прогнозируется вероятность (0,2)** возникновения случаев заблудившихся в лесном массиве на всей территории Московской области (причина – личная неосторожность).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** ухудшения состояния людей, страдающих сердечно-сосудистыми и легочными заболеваниями (причина – перепад атмосферного давления, превышение ПДК вредных примесей в атмосферном воздухе).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** выявления очагов африканской чумы свиней в городских округах Кашира, Шатура, Руза, Серебряные Пруды, Лыткарино, Истра, Ступино, Наро-Фоминск, Клин, Богородский, Луховицы.

**Прогнозируется вероятность (0,3)** выявления бешенства животных на территории городских округов **Клин** (д. Крутицы), **Наро-Фоминский** (г.Наро-Фоминск, мкрн. Малльково), **Чехов** (г. Чехов), **Ступино** (д. Белыхино, д. Глебово, д. Николо-Тители).

**Прогнозируется вероятность (0,3)** 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 Можайск, Щёлково, Пушкино, а также на остальной территории Московской области.

**2.3. Крупные террористические акты.**

**Прогнозируется вероятность (0,3)** возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных террористическими актами на территории Московской области (причина – в связи со сложившейся геополитической обстановкой).

**2.4. Прогноз РХБ и экологической обстановки.**

**10 марта** в Московской области метеорологические условия будут способствовать рассеиванию вредных примесей в приземном слое атмосферы.

**3. Рекомендованные превентивные мероприятия.**

3.1. Довести до глав и председателя комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности муниципальных районов, 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 явлений, а так же при поступлении оперативных данных об ухудшении погодных условий с указанием территории (района, 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 смягчении 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, руководителей гарнизонов ГУ МЧС России по Московской области и начальников территориальных управлений силами и средствами 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 пожарного надзора, 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 на СЗО:

- 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 СЗО.

- 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 бесхозяйных животных. Продолжить профилактику заболеваний (бешенством, чумой и т.п.) людей и животных.

3.8. Усилить контроль за мероприятиями по ликвидации и предотвращению распространения АЧС на территории Московской области, руководствоваться постановлением Губернатора Московской области от 22.12.2021 № 485-ПГ «Об отмене ограничительных мероприятий (карантина) по африканской чуме свиней на территории Московской области»

3.9. 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.

3.10. Установить ограничительные мероприятия (карантин) на проведение выставок собак и кошек, выводки и натаски собак, торговлю домашними животными, вывоз собак, кошек и диких животных за пределы карантированной территории в границах неблагополучного по бешенству животных населенного пункта (Постановление Правительства Московской области: (№ 125-ПГ от 16.03.2020, № 169-ПГ от 02.04.2020, № 524-ПГ от 23.11.2020, № 270-ПГ от 11.08.2021, № 323-ПГ от 10.09.2021).

3.11. Оперативно реагировать, на все поступающие обращения граждан о возможных случаях с подведомственных территорий, особенно с территорий сельских поселений с докладом в ЦУКС ГУ МЧС России по Московской области по тел. 8-(495)-542-21-01.

3.12. 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.

3.13. 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.

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

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

**3.16. Для предотвращения возникновения лесных пожаров на территории области:**

- организовать уборку замусоренных участков на опушечной части лесных массивов и лесов, прилегающих к населенным пунктам;

- организовать проведение инвентаризации пожарных гидрантов, 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 население о лесопожарной обстановке, требованиях и правилах пожарной безопасности в лесах через средства массовой информации, а также путем проведения бесед с населением.

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

-администрации района 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.

**3.18. 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:**

-администрациями районов усилить контроль за оповещением и информирование 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.

**3.19. 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 нештатные посадки».

**3.20. 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 муниципальных образований Московской области, начальников МПСГ и других заинтересованных служб жизнеобеспечения с указанием территории (района, населенного пункта, объекта);

- организовать дежурство представителей МПСГ для осуществления контроля возможного несанкционированного сжигания порубочных остатков.

**3.21. 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.

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

**3.23. В целях недопущения возникновения угрозы стабильной работы «Каширской ГРЭС»:**

- осуществлять ежедневный контроль за уровнем рек области, совместно с «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.

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

- обеспечения теплоснабжения г. Кашира от энергоблока № 7;

- обеспечения подпитки системы оборотного водоснабжения энергоблоков № 4-7;

- прекращение подачи пожарно-технической воды всем сторонним потребителям;

- использовать артезианскую воду на подпитку теплосети.

**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, руководителей гарнизонов ГУ МЧС России по Московской области и начальников территориальных управлений силами и средствами 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. 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 ЖД дополнительно проводить информирование пассажиров о правилах поведения в случаях обнаружения подозрительных предметах в вагонах поездов.

**3.25. Главам муниципальных образований:**

- довести информацию 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;

- проинформировать дежурные службы объектов электроснабжения, потенциально опасных объектов экономики, объектов с массовым пребыванием людей, в том числе лечебных учреждений.

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

Заместитель начальника центра -

старший оперативный дежурный

ЦУКС ГУ МЧС России

по Московской области

полковник внутренней службы С.Е. Афанасьев

+7(495)-542-21-01

Исп. А.В. Старостин

тел. 8-495-542-21-01