ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории

Ленинградской области на 12 марта 2024 г.

*(подготовлен на основе информации ФГБУ "Северо-Западное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды")*

**1. Метеорологическая обстановка.**

Переменная облачность. Ночью местами, преимущественно на востоке, небольшой снег, днем без осадков. Ночью местами слабый туман. Ветер ночью переменный слабый, днем южный, юго-западный 3-8 м/с. Температура воздуха ночью -3...-8 гр., местами при прояснениях -10...-13 гр., днем +2...+7 гр. Атмосферное давление ночью существенно не изменится, днем будет понижаться. Ночью и утром на дорогах местами гололедица.

**Неблагоприятные метеорологические явления**: не прогнозируются.

**Опасные метеорологические явления:** не прогнозируются.

**Агрометеорологическая обстановка:** в норме.

**2. Радиационная, химическая, бактериологическая обстановка:** в норме.

**3. Гидрологическая обстановка:** имеются 24 стационарных гидрометеорологических поста для наблюдения за обстановкой.

Текущие отметки уровней воды на гидропостах в пределах допустимой нормы.

Сведения об уровнях воды (в см над «0» поста) на гидрологических постах Ленинградской области на 08 часов утра 11.03.2024

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Река-Пункт** | **Отметка "0" поста,**  **мБС** | **Уровень,**  **см** | **Изменение за**  **сутки** | **Неблагоприятная**  **отметка** | **Опасная**  **отметка** | **Ледовые явления** |
| Луга-Толмачево | 30,9 | 279 | -1 | - | 620 | забереги 1 бал.; |
| Луга-Кингисепп | -0,06 | 193 | 1 | - | 680 | Нет св |
| Луга-Луга | 35,08 | 207 | 5 | 450 | - | чисто |
| Оредеж-Вырица | 50,85 | 178 | 0 | - | - | Нет св |
| Оредеж-Чикино | 91.11 | 74 | 0 | - | - | Нет св |
| Нарва-Степановщина | 25,35 | 55 | 1 | - | - | навалы льда на берегах; |
| Нева-Петрокрепость | 0 | 475 | 1 | - | - | подвижка льда; |
| Тосна-Тосно | 24,69 | 275 | -13 | 530 | 610 | ледяной покров с полыньями; |
| Тигода-Любань | 28,9 | 254 | -6 | 470 | 600 | ледяной покров с полыньями; |
| Сясь-Яхново | 8,97 | 132 | -4 | - | - | закраины 1 бал.; |
| Дымка-Домачево | 58,02 | 163 | -10 | - | - | ледостав,ровный; |
| Тихвинка-Горелуха | 28,11 | 221 | 16 | - | 650 | ледостав,ровный; |
| Тихвинка-Тихвин | 32,58 | 124 | -4 | 450 | 500 | ледяной покров с полыньями 3 бал.; |
| Паша-Пашский Перевоз | 2,69 | 249 | -1 | - | 450 | Нет св |
| Паша-Дуброво | 39,83 | 148 | -3 | - | - | Нет св |
| Паша-Часовенское | 3,52 | 299 | -3 | 760 | 790 | Нет св |
| Капша-Еремина Гора | 49,57 | 95 | -2 | - | - | Нет св |
| Оять-Мининская | 125,74 | 71 | -2 | - | 420 | ледостав,ровный; |
| Оять-Акулова Гора | 8,93 | 143 | -2 | - | 550 | ледостав,ровный; |
| Н.Л.К.-Свирица | 0 | 516 | 0 | 570 | 600 | Нет св |
| С.Л.К.-Сясьские Рядки | 0 | 490 | -1 | - | - | Нет св |
| оз.Онежское-Вознесенье | 31,8 | 136 | -1 | - | - | ледяной покров с полыньями 1 бал.; |
| Пчевжа Белая | 18,92 | 237 | -6 | - | - | Нет св |

С24февраля,врезультатетеплойпогоды,сопровождаемойосадкамиввидедождя,набольшинстве рек области начались весенние процессы, интенсивное снега таянье, разрушения ледяного покрова, рост уровней воды. Интенсивность подъема уровней воды составляла1-25 см в сутки, а в отдельные дни до 30-40 см в сутки. 5 марта произошло вскрытие в районе ГП р. Луга – ст. Толмачева, что на 20 дней раньше нормы. Начиная с 6 марта погодные условия способствовали замедлению весенних процессов, на реках началось понижения уровней воды.В настоящее время на большинстве рек уровни воды наблюдаются на 3-19 см ниже нормы, а на реках Тосно и Тигода на 5-13 см выше нормы, на озерах Ладожском- 24 см и Онежском – 22 см выше нормы.По данным измерений за 10 марта на большинстве рек сохраняется ледостав с толщиной льда 5-40 см, что на 5-25 см ниженормы для данного периода. Покрытость Ладожского озера льдом составляет 60%.Поданнымснегосъемкиза10мартавысотаснежногопокровасоставляланазападеЛенинградской области 9-12 см (на 17-28 см ниже нормы для данного периода) с запасом воды 35-48% от среднемноголетних значений за зимний период, на востоке Ленинградской области 35-62 см (в пределах нормы, кроме бассейна реки Тихвинки – на 12 см выше нормы для данного периода)сзапасом воды 88-159% от среднемноголетних значений за зимний период. Наименьший запас воды в снеге отмечался в бассейне р. Волхова (35%), наибольший – в бассейнах р. Тихвинки (159%) . Вбассейне реки Луги снежный покров отмечается местами.В ближайшие дни в результате неустойчивого характера погоды температура воздуха будетменяться от отрицательных значений ночью до положительных днем. Такоеколебание температурвоздуха будет способствовать замедленному развитию весенних процессов.Продолжится разрушение ледяного покрова, интенсивность подъемов составит1-5 см всутки.

**Обзор ледовой обстановки на Ладожском озере**

По данным ИСЗ от 10.03 и данным береговых наблюдений от 11.03 плавучий лед сплоченностью 4-10 баллов сосредоточен в восточной и центральной части озера. Слабый дрейф льда происходил в южном направлении.

Неподвижный лед толщиной 33-42 см сохраняется в большей части б. Петрокрепость. Местами отмечаются трещины в ледяном покрове. Промоины в районе м. Заячий, д. Леднево сохраняются, в них наблюдаются начальные виды льда (сало, шуга). В истоке р. Нева припай сохраняется узкой полосой вдоль южного и западного берега, на участке б. Глубокая – м. Бугры – исток р. Нева отмечается плавучий лед сплоченность 7-8 баллов и участки чистой воды, местами начальные виды льда.

Припай сохраняется на юго-западном побережье; вдоль южного побережья озера, в Волховской и Свирской губах, узкой полосой вдоль восточного побережья, в заливах Уксунлахти и Лункуланлахти и в северных шхерах. Толщина льда составляет от 35 до 47 см. В Волховской губе в устье р. Волхов отмечается полынья.

Покрытость озера льдом составляет около 60%.

**Прогноз до 14 марта 2024**

На Ладожском озере в связи с отрицательными температурами воздуха в ночные и слабоположительными температурами воздуха – в дневные часы, существенного изменения в ледовой обстановке не ожидается.

Умеренный дрейф льда будет происходить преимущественно в северном, северо-восточном направлениях.

**3.1. Опасные гидрологические явления: не прогнозируются.**

**3.2. Неблагоприятные гидрологические явления:** не прогнозируются.

**4. Биолого-социальная обстановка:**

По состоянию на 11 марта 2024 года на территории Ленинградской области зарегистрировано 273 850 случаев заражения коронавирусной инфекцией, 269 677 человек выписаны, 3 516 летальных исходов.

**5. Лесопожарная обстановка:**

С 02.10.2023 года установлено окончание пожароопасного сезона на землях лесного фонда Ленинградской области (приказ Комитета по природным ресурсам ЛО № 9 от 28.09.2023).

**6. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**6.1. Природные и природно-техногенные ЧС:**

- **сохраняется** вероятность происшествий, связанных с гололёдно-изморозевыми явлениями и переохлаждениями людей, особенно среди социально незащищенных групп населения **(Источник – колебания температур, осадки, гололедица);**

**- сохраняется вероятность провалов людей и техники** под неокрепший лед водоемов Ленинградской области **(Источник — колебания температур, осадки);**

**- сохраняется вероятность травматизма людей падающим с кровель сооружений снегом и льдом при несвоевременной уборке снега и льда** с крыш зданий и при обрушении ветхих, широкопролётных, а также широкоформатных конструкций **(Источник ЧС – нарушения при контроле состояния зданий, осадки);**

**- повышается** вероятность увеличения количества пострадавших на реках и озёрах Ленинградской области, а также заблудившихся в лесах Ленинградской области **(Источник – нарушение правил безопасности в лесах и на воде, перепады температуры воздуха, туман);**

**-** сохраняется вероятность возникновения острых респираторных вирусных инфекций**;**

**-** существует вероятность выявления завозных случаев опасных инфекционных и вирусных заболеваний (в том числе новая коронавирусная инфекция). **(Источник – посещение гражданами РФ различных стран, в том числе тропического региона);**

**-** существует вероятность возникновения случаев эпидемических вспышек острых кишечных инфекций **(Источник – завоз и несанкционированная продажа некачественных овощей и фруктов, нарушение санитарно-гигиенических норм);**

**- существует возможность возникновения случаев инфекционных заболеваний животных, в том числе африканской чумой свиней и бешенством (Источник – попадание возбудителей с территории других субъектов РФ).**

**6.2. Техногенные ЧС:**

**-** **повышается** вероятность происшествий **(до 0,5)** связанных с ДТП, в том числе с участием детей, перекрытием движения по автотрассам, затруднениями в движении на автодорогах и, особенно, на опасных участках дорог Ленинградской области и автотрассе М-10 «Россия»: Тосненский район 626-628 км, Тосненский район 667- 669 км, А-181 «Скандинавия»: Выборгский район 113-115 км, 119-122 км, 135-136 км, Р-21 «Кола»: Всеволожский район 20-26 км, 28-30 км, Кировский район 40-42 км, 45-53 км, 66-75 км, Волховский район 97-99 км, 121-124 км, Р-23 «Санкт-Петербург - Псков»: Лужский район 133-134 км; **(Источник – загруженность автотрасс, нарушения скоростного режима, низкое качество дорожного полотна, гололедица, осадки, туман);**

**-** **повышается** вероятность **(до 0,4)** возникновения происшествий на акваториях Ленинградской области **(Источник – нарушения мер безопасности на воде, туман);**

**-** **повышается** вероятность **(до 0,3)** авиапроисшествий, изменения в расписании воздушных судов на территории Ленинградской области **(Источник – технические неисправности, осадки, туман);**

**-** **повышается** вероятность **(до 0,4)** происшествий и аварий на железнодорожном транспорте на территории Ленинградской области **(Источник – нарушение правил эксплуатации железнодорожного транспорта, неисправность путей, дефекты оборудования, осадки, туман);**

- **сохраняется** вероятность **(до 0,4)** повреждений (замыканий, обрывов) на ЛЭП, ТП и линиях связи, объектов экономики, транспорта и жилого фонда. Возможны нарушения жизнеобеспечения населения в связи с авариями на объектах электроснабжения **(Источник – изношенность сетей, повышение нагрузки на сети, осадки);**

**-** **сохраняется** вероятность **(до 0,4)** возникновения аварий на объектах ЖКХ на всей территории Ленинградской области, нарушений жизнеобеспечения населения в связи с авариями на объектах водо- и теплоснабжения (нарушение работы сетей и в связи с отключениями энергоснабжения) **(Источник – изношенность сетей, перепады температуры воздуха, осадки);**

**-** **сохраняется** вероятность **(до 0,4)** возникновения техногенных пожаров и взрывов бытового газа на территории субъекта **(Источник – изношенность оборудования, нарушение техники безопасности при использовании электрических и газовых приборов, а также пиротехники);**

**-** существует вероятность обнаружения взрывоопасных предметов и неразорвавшихся снарядов времен ВОВ.

**7. Рекомендации по предупреждению возможных рисков ЧС Ф и ТП РСЧС.**

В целях предупреждения ЧС, аварий и происшествий главам администраций муниципальных образований области рекомендуется:

**По предупреждению бытовых пожаров:**

**-** отделам надзорной деятельности провести внеплановые проверки противопожарного состояния в детских оздоровительных лагерях. Уделить особое внимание выявлению и устранению нарушений.

* совместно с жилищно-эксплуатационными организациями и иными заинтересованными организациями провести проверки (ревизии) состояния жилищного фонда, в т.ч. печного отопления, электрических и газовых сетей на предмет их технического состояния, с принятием мер по устранению выявленных нарушений;
* совместно с жилищно-эксплуатационными организациями провести проверки распределительных щитов, монтажа электропроводки и печного отопления;
* совместно с органами внутренних дел и жилищно-эксплуатационными организациями провести работу по профилактике правонарушений в области пожарной безопасности в местах возможного проживания лиц без определенного места жительства, в неблагополучных семьях и среди граждан, ведущих антисоциальный образ жизни;
* уточнить финансовые и материальные резервы на случай ликвидации ЧС;
* проводить обучение населения мерам пожарной безопасности при поквартирных обходах, проверках жилых домов, на собраниях жильцов и в учебно-консультационных пунктах при администрациях округов, РЭУ, ЖКХ;
* во всех организациях (объектах) МО разместить стенды (информационные щиты) на противопожарную тематику;
* проверить наличие указателей пожарных водоемов, пожарных гидрантов и других источников противопожарного водоснабжения;
* провести ревизию искусственных противопожарных водоисточников;
* средствами СМИ организовать информирование населения о соблюдении правил пожарной безопасности при эксплуатации нагревательных приборов, печного отопления;
* совместно с ОНД продолжить контроль над выполнением населением и юридическими лицами правил пожарной безопасности;
* в деревянном жилом фонде совместно с ОНД организовать проверку устройства печей (кухонных очагов) на предмет безопасной эксплуатации.

**По предупреждению ДТП:**

* совместно с органами ГИБДД продолжить реализацию мер по предупреждению аварийных ситуаций на дорогах федерального значения и общего пользования. Осуществлять контроль над дорогами возле детских дошкольных и школьных учреждений.
* совместно с дорожно-ремонтными службами продолжить комплекс мероприятий по улучшению состояния дорог.

**По предупреждению аварий на объектах жизнеобеспечения населения:**

* проверить готовность к эксплуатации резервных ДЭС;
* усилить контроль над готовностью аварийно-восстановительных бригад по реагированию на аварии на объектах жизнеобеспечения.
* усилить контроль над работой котельных и запасами топлива.

**По предупреждению санитарно-эпидемиологической обстановки:**

* организовать контроль над соблюдением санитарного законодательства предприятиями общественного питания и торговли пищевыми продуктами, обратив особое внимание на детские дошкольные и школьные учреждения и учебные заведения.

**По предупреждению биолого-социальной обстановки:**

- мониторинг охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания дикого кабана в целях выявления случаев падежа и установления численности диких кабанов; - проведение разъяснительной работы среди населения.

**Рекомендации СМИ:**

* организовать пропаганду в местных СМИ: профилактики рисков, правил пожарной безопасности, правил безопасного поведения на водных объектах и при посещении лесов, информирование населения об эпидемиологической ситуации; организовать доведение до населения телефонов спасательных (пожарно-спасательных) формирований.

**Рекомендации дежурным сменам органов повседневного управления:**

* доведение ежедневного прогноза до глав МО и заинтересованным лицам;
* организовать своевременное размещение в СМИ прогноза ЧС и происшествий, рекомендаций населению;
* уточнить наличие сил и средств и их готовность к действиям по предупреждению и ликвидации последствий, прогнозируемых ЧС, аварий и происшествий;
* организовать своевременное реагирование по предоставлению информации о ЧС, авариях и происшествиях, анализ действий служб, отвечающих за их ликвидацию;
* осуществлять контроль над выполнением рекомендуемых мероприятий в городских и районных звеньях областной подсистемы РСЧС;
* организовать контроль над состоянием и обстановкой на дорогах общего пользования совместно со службой дорожного агентства;
* организовать взаимодействие с органами ГИБДД по предоставлению информации о дорожно-транспортных происшествиях.

**Рекомендации в связи с гидрологической обстановкой на водоёмах Ленинградской области:**

- организовать мониторинг на реках и внутренних водоёмах.

ЗНЦ (СОД) ЦУКС ГУ МЧС России по Ленинградской области

подполковник внутренней службы  В.Г. Думитраш

Исполнитель Ю.Е. Рогачева

Передала: диспетчер ЕДДС Волховского МР Т. Ю. Кузнецова