ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории

Ленинградской области на 15 марта 2024 г.

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

**1. Метеорологическая обстановка.**

Облачная погода. В большинстве районов небольшой, местами умеренный дождь. Ветер юго-западный 7-12 м/с, ночью местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +1...+6 гр., днем +5...+10 гр. Атмосферное давление будет понижаться.

 **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 14.03.2024

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Река-Пункт** | **Отметка "0" поста,****мБС** | **Уровень,****см** | **Изменение за****сутки** | **Неблагоприятная****отметка** | **Опасная****отметка** | **Ледовые явления** |
| Луга-Толмачево | 30,9 | 265 | -10 | - | 620 | забереги 1 бал.; |
| Луга-Кингисепп | -0,06 | 182 | 0 | - | 680 | Нет св |
| Луга-Луга | 35,08 | 200 | -10 | 450 | - | чисто |
| Оредеж-Вырица | 50,85 | 168 | 0 | - | - | Нет св |
| Оредеж-Чикино | 91.11 | 70 | 0 | - | - | Нет св |
| Нарва-Степановщина | 25,35 | 55 | 1 | - | - | навалы льда на берегах; |
| Нева-Петрокрепость | 0 | 475 | -2 | - | - | ледяная перемычка в створе поста; |
| Тосна-Тосно | 24,69 | 239 | -13 | 530 | 610 | ледяной покров с полыньями; |
| Тигода-Любань | 28,9 | 224 | -8 | 470 | 600 | ледяной покров с полыньями; |
| Сясь-Яхново | 8,97 | 126 | 2 | - | - | закраины 1 бал.; |
| Дымка-Домачево | 58,02 | 155 | -3 | - | - | ледостав,ровный; |
| Тихвинка-Горелуха | 28,11 | 201 | 4 | - | 650 | закраины 2 бал.;вода на льду; |
| Тихвинка-Тихвин | 32,58 | 133 | 15 | 450 | 500 | ледяной покров с полыньями 3 бал.; |
| Паша-Пашский Перевоз | 2,69 | 249 | 1 | - | 450 | Нет св |
| Паша-Дуброво | 39,83 | 140 | -4 | - | - | Нет св |
| Паша-Часовенское | 3,52 | 289 | -5 | 760 | 790 | Нет св |
| Капша-Еремина Гора | 49,57 | 90 | -1 | - | - | Нет св |
| Оять-Мининская | 125,74 | 69 | 0 | - | 420 | ледостав,ровный; |
| Оять-Акулова Гора | 8,93 | 136\* | -2 | - | 550 | ледостав,ровный; |
| Н.Л.К.-Свирица | 0 | 516 | 1 | 570 | 600 | Нет св |
| С.Л.К.-Сясьские Рядки | 0 | 490 | 1 | - | - | Нет св |
| оз.Онежское-Вознесенье  | 31,8 | 133 | -1 | - | - | ледяной покров с полыньями 1 бал.; |
| Пчевжа Белая | 18,92 | 211 | -10 | - | - | Нет св |

На большинстве рек запада Ленинградской области продолжалось понижение уровней воды, востока – уровни воды повышались с интенсивностью 2-15 см в сутки.

По данным измерений за 10 марта на большинстве рек сохраняется ледостав с толщиной льда 5-40 см, что на 5-25 см ниже нормы для данного периода. Покрытость Ладожского озера льдом составляет 60%.

По данным снегосъемки за 10 марта высота снежного покрова составляла на западе Ленинградской 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) с запасом 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%) . В бассейне реки Луги снежный покров отмечается местами.

В ближайшие дни теплая погода, сопровождаемая осадками, будет способствовать активизации весенних процессов. Продолжится разрушение ледяного покрова на водных объектах. Рост уровней воды на реках составит 1-50 см в сутки.

**Обзор ледовой обстановки на Ладожском озере**

По данным ИСЗ от 13.03 и данным береговых наблюдений от 14.03 плавучий лед сплоченностью 4-10 баллов сосредоточен в юго-восточной и центральной части озера. Слабый дрейф льда происходил в южном направлении. Продолжается уменьшение толщины неподвижного льда.

Припай толщиной 31-39 см сохраняется в большей части б. Петрокрепость. Местами отмечаются полыньи, трещины в ледяном покрове, значительные промоины в районе м. Заячий, д. Леднево. В истоке р. Нева припай сохраняется узкой полосой вдоль южного и западного берега, на участке б. Глубокая – м. Бугры – исток р. Нева отмечается зона чистой воды, в районе крепости Орешек – поле плавучего льда сплоченностью 7-8 баллов, восточнее – отдельные льдины.

Припай сохраняется на юго-западном побережье в Тайпаловском, Черёмухинском, Владимировском заливах; вдоль южного побережья озера, в Волховской и Свирской губах, вдоль восточного побережья, в заливах Уксунлахти и Лункуланлахти и в северных шхерах. Толщина льда составляет от 35 до 45 см. В Волховской губе в устье р. Волхов сохраняется полынья.

Покрытость озера льдом составляет около 50%.

**Прогноз до 18 марта 2024**

 На Ладожском озере в связи с положительными температурами воздуха ожидается усиление процессов снижения прочности и разрушения неподвижного льда, уменьшение количества плавучего льда.

Дрейф льда будет происходить преимущественно в северо-восточном, северном направлениях, 18.03 – в юго-западном направлении.

14-15.03, в связи с усилением ветра юго-западного направления в порывах до 20 м/с, возможен взлом кромки неподвижного льда в б. Петрокрепость.

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

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

**4. Биолого-социальная обстановка:**

По состоянию на 14 марта 2024 года на территории Ленинградской области зарегистрировано 274 117 случаев заражения коронавирусной инфекцией, 270 036 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, порыв ветра);**

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

**- 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, порыв ветра);**

**- 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, колебание температуры воздуха, порыв ветра);**

**-** 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 0,4)** 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, осадки, порывы ветра);**

**-** **повышается** вероятность **(до 0,5)** возникновения происшествий на акваториях Ленинградской области **(Источник – нарушения мер безопасности на воде, осадки, порыв ветра);**

**-** **повышается** вероятность **(до 0,5)** авиапроисшествий, изменения в расписании воздушных судов на территории Ленинградской области **(Источник – технические неисправности, осадки, порыв ветра);**

**-** **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, колебание температуры воздуха, порыв ветра);**

- **сохраняется** вероятность **(до 0,6)** 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, колебание температуры воздуха, порыв ветра);**

**-** **сохраняется** вероятность **(до 0,5)** 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, колебание температуры воздуха, осадки, порыв ветра);**

**-** **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  Д.Ю. Подгорный

Исполнитель Т.В. Морозова

Передала: диспетчер ЕДДС Волховского МР Е.М. Нешенкова