ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории

Ленинградской области на 23 декабря 2021 г.

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

**1. Метеорологическая обстановка.**

Облачная, ночью с прояснениями погода. Ночью местами небольшой снег. Утром и днем снег, местами сильный, на юге местами небольшой, в отдельных районах метель. Ветер юго-западный, западный ночью 5-10 м/с, утром и днем 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -13...-18 гр., местами -20...-25 гр., на западе местами до -9 гр., днем -2...-7 гр., местами до -11 гр. На дорогах гололедица. Атмосферное давление будет понижаться.

**Опасные метеорологические явления:** не прогнозируются.

**Неблагоприятные метеорологические явления:** 23.12 местами в Ленобласти ожидается сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, понижение температуры воздуха до -25 гр. На дорогах гололедица.

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

**3. Гидрологическая обстановка:** имеются 23 стационарных гидрометеорологических поста для наблюдения за обстановкой.

**ОБЗОР ЛЕДОВОЙ ОБСТАНОВКИ НА ЛАДОЖСКОМ ОЗЕРЕ**

 В настоящее время на Ладожском озере неподвижный лед сохраняется в южной, юго-восточной части бухты Петрокрепость с толщиной льда 5-7 см, далее узкой полосой вдоль южного побережья, в Волховской губе с толщиной льда 15-25 см, в заливах Уксунлахти и Лункуланлахти.

 Высота снега на льду составляет 10-20 см.

 Плавучий лед сплоченностью 9-10 баллов наблюдается в юго-западной части Ладожского озера мористее припая в бухте Петрокрепость, выше припая в Волховской губе, в восточной части Свирской губы, далее узкой полосой вдоль восточного побережья и участками в северных шхерах.

 Выше припая и очень сплоченного плавучего льда по линии Тайпаловский залив – м-к Сухо – о. Мантсинсаари отмечаются начальные виды льда (снежура, шуга).

 На остальной акватории Ладожского озера чистая вода.

**ПРОГНОЗ ДО 23 ДЕКАБРЯ 2021 ГОДА**

 На Ладожском озере продолжится процесс ледообразования. Ожидается увеличение количества плавучего льда.

 20-22 декабря умеренный дрейф льда будет наблюдаться преимущественно в южных направлениях, 23 декабря – в северо-восточном направлении.

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

**4. Биолого-социальная обстановка:** ЧС не прогнозируются.

На территории Ленинградской области зарегистрировано 98 499 случаев заражения коронавирусной инфекцией, 81 287 человек выписано, 2 962 летальных исхода. За прошедшие сутки зарегистрировано 354 случая коронавирусной инфекции.

**5. Лесопожарная обстановка:**

*С 11.10.2021 года* *установлено окончание пожароопасного сезона на землях лесного фонда Ленинградской области (приказ Комитета по природным ресурсам ЛО №36 от 30.09.2021).*

**6. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

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

- на водных объектах Ленинградской области повышается вероятность происшествий, связанных с провалом людей и техники под неокрепший лёд рек и водоёмов, отрывом прибрежного льда **(Источник – ледообразование на водоёмах области, колебания температуры воздуха).**

**6.2. Техногенные ЧС:**

**-** повышается вероятность происшествий **(до 0,6)** 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 правил дорожного движения, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз, гололедица);**

**-** повышается вероятность **(до 0,5)** возникновения происшествий на акваториях Ленинградской области **(Источник – нарушения мер безопасности на воде, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз);**

**-** повышается вероятность **(до 0,5)** авиапроисшествий, изменения в расписании воздушных судов на территории Ленинградской области **(Источник – технические неисправности, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз);**

**-** повышается вероятность **(до 0,5)** происшествий и аварий на железнодорожном транспорте на территории Ленинградской области **(Источник – нарушение правил эксплуатации железнодорожного транспорта, неисправность путей, дефекты оборудования, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз, гололедица);**

- повышается вероятность **(до 0,6)** повреждений (обрывов, замыканий) на ЛЭП, ТП и линиях связи, объектов экономики, транспорта и жилого фонда, а также случаев травматизма среди населения на территории Ленинградской области, в том числе в результате падения деревьев и слабоукрепленных конструкций. Возможны нарушения жизнеобеспечения населения в связи с авариями на объектах электроснабжения **(Источник – изношенность сетей, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз);**

**-** повышается вероятность **(до 0,6)** возникновения аварий на объектах ЖКХ на всей территории Ленинградской области, нарушений жизнеобеспечения населения в связи с авариями на объектах водо- и теплоснабжения (порывы сетей и в связи с отключениями энергоснабжения) **(Источник – изношенность сетей, сильный снег, метель, порывы ветра до 15-20 м/с, мороз);**

**-** повышается вероятность **(до 0,5)** 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, активное использование отопительных приборов при понижении температуры воздуха);**

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

**-** повышается риск возникновения происшествий, связанных с использованием пиротехнических изделий **(Источник - использование некачественной пиротехнической продукции, нарушение правил пожарной безопасности при использовании пиротехники).**

**6.3. Биолого-социальные ЧС:**

**-** повышается вероятность происшествий, связанных со случаями переохлаждения людей, особенно среди социально незащищённых слоёв населения **(Источник – мороз);**

**-** повышается вероятность происшествий, связанных с травматизмом людей в связи с гололедно-изморозевыми явлениями **(Источник – сложившаяся метеообстановка, гололедица, мороз);**

**-** повышается 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, сложившаяся метеообстановка);**

**-** 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);**

**-** сохраняется вероятность возникновения остро-респираторных вирусных инфекций, в связи с сезонностью данных заболеваний**;**

-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, на территории Ленинградской области **(Источник – попадание возбудителей с территории других субъектов РФ).**