

ПРОГНОЗ возможного возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории Новосибирской области на апрель месяц 2021 года

(прогноз подготовлен с учетом информации, поступившей от ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС», Министерства ЖКХ и энергетики Новосибирской области, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Новосибирской области, Верхне-Обского бассейнового водного управления Федерального агентства водных ресурсов)

1. Исходная обстановка (по состоянию на 25 марта)

1.1 Метеорологическая

Средняя месячная температура воздуха в марте составила $-7\dots-10^{\circ}\text{C}$, что около нормы, по юго-востоку области выше нормы на 1°C .

В первой декаде месяца температура воздуха колебалась ночью от $-15\dots-20^{\circ}\text{C}$ (при прояснениях -25°C) до $-8\dots-13^{\circ}\text{C}$, днем от $-10\dots-15^{\circ}\text{C}$ до $-1\dots-6^{\circ}\text{C}$.

Во второй декаде колебания температуры воздуха составили ночью от $-6\dots-11^{\circ}\text{C}$ (при прояснениях -20°C) до $-17\dots-22^{\circ}\text{C}$ (местами $-24\dots-29^{\circ}\text{C}$), днем от $-1\dots-6^{\circ}\text{C}$ (местами $0,+2^{\circ}\text{C}$) до $-11\dots-16^{\circ}\text{C}$.

В третьей декаде (по состоянию на 25 марта) температура воздуха колебалась ночью от $-0\dots-5^{\circ}\text{C}$ до $-3\dots-8^{\circ}\text{C}$, днем от $-+1\dots+3^{\circ}\text{C}$ до $-3\dots+2^{\circ}\text{C}$.

Месячное количество осадков выпало больше нормы. Снег, мокрый снег различной интенсивности прошел в большинстве дней первой и третьей (по состоянию на 25 марта), начале второй декад.

ЧС, связанных с опасными и неблагоприятными метеорологическими явлениями, в марте не произошло.

1.2 Гидрологическая

Стабильная. ЧС, связанных с опасными гидрологическими явлениями, за истекший месяц не произошло.

По состоянию на 25 марта в нижнем бьефе Новосибирской ГЭС на р. Обь (в границах г. Новосибирска) наблюдается участок открытой воды. На остальных реках и водоемах области ледостав.

Запасы воды в снежном покрове в бассейнах рек Новосибирской области на 20 марта составили 103 – 180 % от нормы; наибольшие (180 % от нормы) – в бассейне р. Иня, наименьшие (103% от нормы) – в бассейне р. Тара. В сравнении с

показателями прошлого 2020 года, по состоянию на 20 марта наибольшие запасы воды в снежном покрове (164% от нормы) наблюдались в бассейне р. Чулым, наименьшие (113% от нормы) – в бассейне р. Бердь.

Глубина промерзания почвы на 28 февраля на территории области составила 55 – 92 см, на юго-западе области – в Венгерово, Довольном, Ордынском и Огурцово (Новосибирск) 100 – 131 см, что меньше нормы на 20 – 75 см, в Купино, Багане, Чистоозерном и Северном - больше нормы на 4 – 11 см, в Багане и Мошково – около среднемноголетних значений. В прошлом году глубина мерзлого слоя почвы была меньше, чем в этом году на 4-49 см, в Колывани – больше на 17 см.

Толщина льда на 20 марта на большинстве рек составила 43–73 см. Наибольшая толщина льда отмечена на р. Омь (н.п. Крещенка) – 73 см, наименьшая – на р. Омь (н.п. Куйбышев) – 43 см.

Превышение нормы толщины льда составило: +20 см на р. Тара (н.п. Кыштовка), +10 см на р. Омь (н.п. Крещенка), на остальных реках около и ниже нормы.

На Новосибирском водохранилище толщина льда составила 66 – 87 см, что в основном ниже нормы на 2–15 см.

Проводятся подготовительные мероприятия к пропуску паводковых вод 2021 года и плановая подготовка чаши Новосибирского водохранилища к их приёму.

1.3 Лесопожарная

В лесах области снежный покров, пожарной опасности нет.

1.4 Радиационная и химическая

Радиационная обстановка в норме. Случаев превышения уровня гамма-излучения не зарегистрировано. Фактов выброса вредных веществ в атмосферу городов Новосибирска, Бердска, Искитима и других городов области не отмечено.

1.5 Эпидемическая

С 1 января 2021 года (по состоянию на 22 марта) гриппом и ОРВИ заболело всего 220044 человека. Заболеваемость населения по гриппу и ОРВИ составила 73,7 на 10 тыс. населения (пороговый уровень 58,9). Эпидемический порог превышен на 25,1%.

По состоянию на 25 марта в Новосибирской области зарегистрировано 38242 случая заражения коронавирусной инфекцией COVID-19, выздоровели 35355 человек, 1592 человек скончались.

Согласно постановления Правительства Новосибирской области от 18.03.2020 № 72-п на территории Новосибирской области действует режим повышенной готовности.

Проводятся мероприятия по профилактике заболевания гриппом и ОРВИ, по недопущению дальнейшего распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19. Проходит массовая вакцинация населения против новой коронавирусной инфекции COVID-19.

1.6 Эпизоотическая

Стабильная. Опасных инфекционных болезней животных не выявлено.

1.7 Обеспечение безопасности на водных объектах

Подразделения Государственной инспекции по маломерным судам несли службу в повседневном режиме. За прошедший месяц на водных объектах области происшествий не зарегистрировано.

В соответствии с Планом проведения Месячника безопасности людей на водных объектах в период с 22 по 28 марта на территории Новосибирской области проводится пятый этап акции «Безопасный лед».

Закрыта ледовая переправа в Ордынском районе «н.п. Ордынское – н.п. Нижнекаменка». Переправа «н.п. Спирино – н.п. Чингисы» функционирует в режиме сниженной грузоподъемности до 5 тонн.

1.8 Пожарная

За истекший месяц на территории Новосибирской области произошло **270** пожаров, в результате которых погибли **18** человек и **23** человека получили травмы.

Неблагоприятная пожарная обстановка складывалась в жилом секторе – произошло **170** пожара.

Основными причинами возникновения пожаров послужили неосторожное обращение населения с источниками огня, в том числе при курении, нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования, правил монтажа и эксплуатации электропроводки, неправильное устройство и неисправность отопительных печей и дымоходов.

В 2020 году за аналогичный период было зарегистрировано **252** пожара (в жилом секторе – **130**), в которых погибли **10** человек, получили травмы **12** человек.

1.9 Обстановка на объектах энергетики

В марте месяце в муниципальных районах и городских округах Новосибирской области работа систем электроснабжения проходила в штатном режиме. Возникающие дефекты и аварии устранились в течение суток и носили локальный характер. ЧС не произошло.

Наиболее значимые аварийные отключения за текущий месяц:

06.03.2021 с 14:15 до 00:40 07.03.2021 в н.п. Козиха и н.п. Березовка Ордынского района в результате короткого замыкания произошло нарушение электроснабжения. Под отключение электроэнергии попали 316 жилых домов

(проживает 1371 человек, из них 229 детей), 4 социально-значимых объекта, 1 котельная.

11.03.2021 с 22:05 до 03:55 12.03.2021 произошло нарушение электроснабжения в н.п. Карасарт и с. Токаревка Карасукского района. Под отключение электроэнергии попали 58 жилых домов (проживает 238 человек, из них 60 детей), 3 социально-значимых объекта в н.п. Карасарт и 39 жилых домов (проживает 116 человек, из них 20 детей), 3 социально-значимых объекта в с. Токаревка.

23.03.2021 с 18:30 до 23:38 в н.п. Чернаково Ордынского района в результате короткого замыкания на ТП произошло аварийное отключение электроснабжения. Под отключение электроэнергии попали 336 жилых домов (проживает 1406 человек, из них 330 детей), 3 социально-значимых объекта (детский сад, школа, ФАП).

1.10 Обстановка на объектах ЖКХ

В марте месяце крупных аварий и нарушений систем жизнеобеспечения на объектах ЖКХ не произошло. Возникающие дефекты устраивались в течение суток и носили локальный характер.

К наиболее значимым авариям систем жизнеобеспечения в марте месяце можно отнести:

Нарушение теплоснабжения

09 марта с 10:20 до 23:55 в с. Мохнатый Лог Краснозерского района произошло аварийное отключение теплоснабжения по причине выхода из строя магистрального насоса. Под отключение попали 11 объектов: 5 многоквартирных и 4 частных жилых домов (проживает 132 человека, в том числе 34 ребенка), 2 социально-значимых объекта (ДК, ФАП). Восстановительные работы проводились аварийно-восстановительной бригадой МУП ЖКХ «Мохнатологовское».

Нарушение водоснабжения

15.03.2021 с 11:55 до 17:01 в н.п. Репьево Тогучинского района в результате аварийного отключения электроснабжения на линии, питающей скважину, произошло прекращение холодного водоснабжения. Под отключение попали 224 частных жилых дома (проживает 603 человека, из них 93 ребенка), 3 социально-значимых объекта (детский сад, СДК, ФАП). Аварийно-восстановительные работы проводились бригадой АО «РЭС» филиал «Приобские электрические сети».

Нарушение теплоснабжения

16.03.2021 с 12:00 до 18:00 произошло аварийное отключение теплоснабжения в Ленинском районе г. Новосибирска по причине дефекта на трубопроводе диаметром 100 мм по адресу ул. Большая, 628. Под отключение попали 4 многоквартирных жилых дома (проживает 432 человека, из них 172 ребенка), социально-значимых объектов не было. Работы проводились аварийно-восстановительной бригадой 2-го района тепловых сетей ООО «НТСК-СГК».

Нарушение газоснабжения

17.03.2021 с 18:15 до 22:15 в результате повреждения газопровода высокого давления диаметром 100 мм при проведении ремонтных работ произошло аварийное

отключение газоснабжения в н.п. Раздольное Новосибирского района. Под отключение попали 210 жилых домов (проживает 850 человек, из них 180 детей), 1 социально-значимый объект (СОШ), газовая котельная (отапливает СОШ). Работы проводились аварийной бригадой ООО «Газпром Газораспределение Томск».

Нарушение теплоснабжения.

20.03.2021 с 16:00 до 04:00 21.03.2021 в результате дефекта трубопровода на подаче диаметром 150 мм в Центральном районе г. Новосибирска произошло аварийное отключение теплоснабжения. Под отключение попали 5 многоквартирных жилых домов (проживает 1175 человек, в том числе 853 ребенка). Работы проводились аварийно-восстановительной бригадой «Тепловые сети».

В муниципальных районах и городских округах проводились превентивные мероприятия по подготовке объектов жизнеобеспечения к предстоящему весеннему половодью.

Заготовка топлива проводилась без срывов в соответствии с утвержденными графиками и договорами.

Нормативный запас по углю – 158 125 тонн. Фактически имеется 95 205 тонн (на 19 марта). Процент готовности – 60,21 %.

Нормативный запас жидкого топлива – 190,6 тонн. Фактически имеется 506 тонн (на 19 марта). Процент готовности – 265,48%.

Проблемные вопросы, возникающие в ходе отопительного сезона, решались в рабочем порядке. Особое внимание уделялось вопросу погашения задолженности за ранее потребленные топливно-энергетические ресурсы.

1.11 Обстановка на дорогах

За прошедший месяц на дорогах Новосибирской области произошло **73** ДТП, в результате которых погибли **9** человек, **104** человека получили травмы.

В 2020 году за аналогичный период произошло **112** ДТП, в которых погибли **4** человек и **140** человек получили травмы.

1.12 Обстановка на железнодорожном транспорте

В прошедшем месяце на территории области на железнодорожном транспорте происшествий не произошло.

1.13 Сейсмология

Сейсмическая обстановка спокойная. В марте подземных толчков и сотрясения земной коры на территории области не зарегистрировано.

2. Прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций

2.1 Природные ЧС

В апреле возможно возникновение чрезвычайных ситуаций не выше муниципального характера, обусловленных опасными и неблагоприятными природными явлениями.

2.1.1 Предварительный метеорологический прогноз (по данным ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»)

В апреле средняя месячная температура воздуха ожидается $+2\dots+5^{\circ}\text{C}$, что выше нормы на $1\dots1,5^{\circ}\text{C}$, по крайнему востоку – около нормы.

Месячное количество осадков предполагается на востоке около нормы, на западе области – меньше нормы (15-32 мм).

2.1.2 Гидрологический прогноз

По многолетним наблюдениям вскрытие рек Новосибирской области ожидается во второй декаде апреля.

В период вскрытия на реках Иня, Бакса, Карасук возможно образование заторов льда, резкие подъемы уровней воды, выход на пойму, подтопление пониженных участков местности.

Максимальные уровни весеннего половодья на реках Бердь, Иня ожидаются в пределах нормы, на реках Бакса, Карасук, Каргат, Омь, Тартас, Тара – выше нормы на 0,6 - 1,4 м.

Возможно достижение опасных отметок, подтопление прибрежных территорий населенных пунктов, дачных участков, хозяйственных объектов на реках Обь (г.Новосибирск – дачные участки), Бакса (с. Пихтовка), Карасук (с. Черновка).

В случае образования заторов льда возможно превышение критических отметок уровней воды и подтопление прибрежных территорий населенных пунктов, жилых домов, дачных участков и хозяйственных объектов на реках Бакса (н.п. Пихтовка), р. Бердь (н.п. Легостаево), р. Иня (дачные участки садоводческих обществ в районе н.п. Мотково Мошковского района), р. Карасук (с. Черновка, с. Решеты).

Более высокие уровни воды могут сформироваться в случае очень дружной весны, выпадения большого количества осадков в период формирования максимальных уровней воды.

В апреле в период активного снеготаяния угрозу представляют склоновые стоки. Вследствие отсутствия либо захламленности дренажных систем, перемерзания и засорения водоотводных каналов, несвоевременного вывоза снега

возможно частичное подтопление пониженных участков местности, подвальных помещений частного жилого сектора и хозяйственных построек.

Частичное подтопление грунтовыми и склоновыми водами возможно в городах Новосибирск и Бердск, в Болотниковом, Здвинском, Доволенском, Коченевском, Мошковском, Новосибирском, Чулымском и Усть-Таркском районах.

Возможно частичное нарушение автомобильного сообщения с населенными пунктами по отдельным участкам автодорог местного сообщения, находящимся на пониженных участках местности, и затруднение проезда по низководным мостам в период достижения максимальных уровней:

- Кыштовский район – с. Орловка и с. Кыштовка;
- Краснозерский район – с. Майское и с. Чернаки;
- Колыванский район – с. Усть-Тоя, н.п. Хохловка, н.п. Вдовино, н.п. Лаптевка, н.п. Ершовка;
- Убинский район – н.п. Лисьи Норки;
- Болотниковский район – н.п. Старобибеево, н.п. Новобибеево.

Подтопление участков железных дорог, объектов экономики, ЛЭП, линий связи, нефтепроводов и скотомогильников не прогнозируется.

2.1.3. Лесопожарный прогноз

Анализируя предварительный прогноз погоды на апрель, можно предположить, что первые очаги лесных пожаров могут возникнуть во второй декаде апреля в юго-западной части области в лесостепной и степной зонах, так как на этой территории ожидается более быстрый сход снежного покрова (Баганский, Барабинский, Карасукский, Купинский, Чистоозерный, Здвинский, Краснозерский, Кочковский районы).

С третьей декады апреля, по мере подсыхания освобождающихся от снежного покрова открытых пространств, активность возникновения очагов лесных пожаров распространится на территории центральной и юго-восточной частей области (Коченевский, Новосибирский, Искитимский, Сузунский, Ордынский и Тогучинский районы).

На территории Карасукского, Баганского, Купинского и Чистоозерного районов возможен переход трансграничных пожаров с территории Павлодарской области Республики Казахстан.

В связи с наиболее поздними сроками таяния снегов, возникновение очагов лесных пожаров в апреле маловероятно в лесах северной части области (в Северном, Кыштовском, Убинском, Каргатском, Чулымском, Колыванском районах).

В апреле возможно возникновение до 30% от общего количества лесных пожаров за весь пожароопасный сезон.

Основными причинами возникновения лесных пожаров могут стать нарушение правил пожарной безопасности населением, проведение несанкционированных сельхозпалов, сжигание сухой травы и мусора на приусадебных и дачных участках.

2.2 Биолого-социальные ЧС

2.2.1 Прогноз эпидемической обстановки

ЧС не прогнозируются. На территории области сохраняется риск заражения людей новой коронавирусной инфекцией COVID-19.

В связи со сходом снежного покрова и наступлением весенне-летнего периода, в апреле возможны случаи обращения людей за медицинской помощью, связанные с укусами клещей, которые являются переносчиками клещевого энцефалита. Наиболее неблагополучными по клещевому энцефалиту являются 20 районов области (Болотниковский, Венгеровский, Искитимский, Колыванский, Коченевский, Кыштовский, Масляниковский, Мошковский, Новосибирский, Ордынский, Северный, Сузунский, Тогучинский, Черепановский, Краснозерский, Усть-Таркский, Барабинский, Каргатский и Чулымский, Чановский) и 3 города (Бердск, Новосибирск, Обь).

2.2.2 Прогноз эпизоотической обстановки

ЧС не прогнозируются. Возможны единичные случаи заболевания животных бешенством.

2.3 Техногенные ЧС

Сохраняется риск возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера не выше муниципального уровня.

2.3.1. Прогноз обстановки на объектах энергетики

В марте не исключены аварии на ЛЭП и ТП, связанные с выходом из строя отдельных участков ЛЭП снабжения населения электроэнергией, вызванные, главным образом, износом систем энергоснабжения (местами до 50-60%).

Существует риск возникновения аварий в системе электроснабжения, вызванных неблагоприятными метеорологическими явлениями (сильными ветрами), тяжёлыми условиями эксплуатации технологического оборудования при больших перепадах температуры и влажности воздуха.

Риск возникновения аварийных ситуаций в большей степени вероятен в наиболее развитых промышленных районах и городах области: Бердске, Искитиме, Оби и Новосибирске, Новосибирском, Тогучинском, Колыванском, Кочкивском, Краснозёрском, Болотниковском, Мошковском, Коченёвском, Сузунском, Красноозёрском, Искитимском районах.

В связи с началом весеннего половодья и периода природных пожаров возможно увеличение сроков восстановления систем энергоснабжения, вызванное затруднением доставки аварийных бригад до места возможных аварий на объектах энергетики с целью проведения ремонтных работ из-за возможного нарушения транспортного сообщения.

В муниципальных районах и городских округах продолжится проведение превентивных мероприятий по подготовке объектов энергоснабжения к предстоящему пожароопасному периоду (природные пожары, возникающие вблизи линий электропередач и электрических подстанций) и весеннему половодью (подтопления электрических подстанций, линий электропередач, связанные с весенним таянием снега и разливом рек).

2.3.2. Прогноз обстановки на объектах ЖКХ

Возникновение ЧС и крупных аварий на объектах ЖКХ по метеорологическим условиям маловероятно. Однако в связи с прохождением отопительного сезона не исключены аварии на котельных, случаи выхода из строя отдельных участков теплотрасс и трубопроводов обеспечения населения теплом и горячей водой.

Учитывая плотность населения и общее количество объектов ЖКХ, к наиболее вероятным районам по аварийности на объектах ЖКХ можно отнести гг. Новосибирск, Искитим, Бердск, Куйбышев, Новосибирский, Искитимский, Тогучинский, Краснозерский, Коченевский, Мошковский, Ордынский и Черепановский районы Новосибирской области.

В муниципальных районах и городских округах продолжится проведение превентивных мероприятий по подготовке объектов жизнеобеспечения к предстоящему весеннему половодью.

В начале месяца сохранится риск травмирования людей в результате схода ледяных образований (сосулек) с крыш и козырьков зданий и сооружений.

2.3.3. Прогноз пожарной обстановки

Анализ пожаров и последствий от них в пятилетней динамике показывает, что ежегодно в апреле, в сравнении с марта, наблюдается рост числа пожаров и травмированных на пожарах людей, уменьшение количества погибших. Если ежегодно в марте происходит **410** пожаров, погибает **17** человек, получают травмы **27** человек, то в апреле происходит **1950** пожаров, погибает **14** человек и **30** человек получают травмы.

На основании анализа пожаров и последствий от них в предыдущие годы можно предположить, что в сравнении с апрелем 2020 года (**4194** пожара, **16** погибших и **46** травмированный), в апреле 2021 года произойдет уменьшение количества пожаров и травмированных на пожарах людей, количество погибших

увеличится. Прогнозируется около **3200** пожаров, на которых возможна гибель около **18** человек, около **30** человек получат травмы.

Показатели по количеству пожаров и по погибшим на пожарах людей превысят, по травмированным – не превысят средние показатели в пятилетней динамике.

С наступлением теплой погоды в апреле ежегодно увеличивается количество пожаров и травмированных на них людей в частном жилом секторе и в садовых обществах по причине сжигания сухой травы и мусора, разжигания костров и мангалов.

Число пожаров по причине сжигания сухой травы и мусора составит около 65% пожаров. В жилом секторе произойдет около 25% пожаров.

Уменьшение числа погибших в апреле также связано с наступлением тепла – население меньше пользуется печами, уменьшается нагрузка на электросети.

Начнется снижение числа пожаров по причине нарушения правил устройства и эксплуатации отопительных печей и дымоходов и электрооборудования, однако их доля по-прежнему будет значительна.

Также причинами возникновения пожаров могут послужить неосторожное обращение с огнем, в т.ч. при курении в состоянии алкогольного опьянения, нарушение правил монтажа и эксплуатации электропроводки, использование для обогрева помещений обогревательных устройств кустарного производства и газового оборудования.

2.3.4. Прогноз обстановки на дорогах

В апреле возможен рост количества ДТП, в том числе с тяжкими последствиями, связанный с гололедицей, ухудшением дорожного покрытия, с сезонным увеличением количества автотранспорта, велосипедистов и мотоциклистов на дорогах, утратой водителями опыта вождения за зимний период, характерными для апреля месяца.

Наибольшее количество ДТП ожидается на внутригородских дорогах крупных населенных пунктов, а с наиболее тяжкими последствиями – на дорогах межмуниципального значения, нерегулируемых железнодорожных переездах и потенциально опасных участках федеральных и территориальных трасс:

-Р-256 «Чуйский тракт» – с 35,812 км по 35,844 км, с 37,350 км по 482 км (г.Бердск, протяженность 0,165 км, пересечение с железнодорожными путями в одном уровне),

-(Р-256 «Чуйский тракт») – с 32,398 км по 32,569 км, (г. Бердск, протяженность 0,18 км, опасный поворот).

-Р-256 «Чуйский тракт» – с 37,849 км по 38,029 км, с 38,136 км по 38,218 км, с 39,937 км по 39,458 км (г. Бердск, протяженность 0,693 км, опасный поворот).

-Р-256 «Чуйский тракт» – с 43,082 км по 43,812 км (Искитимский район, протяженность 0,765 км, крутой спуск (подъём)),

-P-256 «Чуйский тракт» – с 48,541 км по 48,954 км (Искитимский район, протяженность 0,413 км, крутой спуск (подъём)),

-P-256 «Чуйский тракт» – с 52,710 км по 54,782 км (Искитимский район, протяженность 2,012 км, крутой спуск (подъём)),

-P-256 «Чуйский тракт» – с 96,527 км по 98,205 км (Черепановский район, протяженность 1,678 км, крутой спуск (подъём)),

-P-255 «Сибирь» – с 56,170 км по 56,579 км (Мошковский район, протяженность 0,409 км, пересечение с железнодорожными путями в одном уровне),

-P-255 «Сибирь» – с 58,400 км по 59,473 км (Мошковский район, протяженность 1,073 км, крутой спуск (подъём)),

-P-255 «Сибирь» – с 62,409 км по 63,188 км (Мошковский район, протяженность 0,779 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 69,111 км по 70,752 км (Мошковский район, протяженность 1,641 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 71,418 км по 72,788 км (Мошковский район, протяженность 1,370 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 90,042 км по 91,863 км (Мошковский район, протяженность 1,443 км, крутой спуск (подъём)),

-P-255 «Сибирь» – с 95,180 км по 96,829 км (Болотниковский район, протяженность 1,649 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 105,320 км по 106,370 км (Болотниковский район, протяженность 1,350 км, опасный поворот),

-(P-255 «Сибирь» – с 106,672 км по 108,617 км (Болотниковский район, протяженность 1,945 км, крутой спуск (подъём))),

-P-255 «Сибирь» – с 107,825 км по 108,502 км (Болотниковский район, протяженность 0,677 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 137,388 км по 138,658 км (Болотниковский район, протяженность 1,270 км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 139,350км по 141,000км (Болотниковский район, протяженность 1,650км, опасный поворот),

-P-255 «Сибирь» – с 139,038 км по 139,785 км (Болотниковский район, протяженность 0,757 км, крутой спуск (подъём)),

- К-19р - с 44 по 46 км Тогучинского района,

- К-17р - с 41 по 44км Новосибирского района,

- К-19р - с 13 по 14 км Новосибирского района,

- К-17р – с 80 по 105 км Ордынского района,

- К-12 – с 16 по 25 км Колыванского района,

Не исключено возникновение несчастных случаев на дорогах по причине управления транспортными средствами водителями в состоянии алкогольного и наркотического опьянения, плохого состояния дорожного полотна, нарушения правил дорожного движения, в том числе пешеходами.

Преобладающими видами ДТП будут наезд на пешеходов, столкновение, опрокидывание и наезд на препятствие.

Общее количество ДТП ожидается в пределах среднестатистических данных для апреля месяца.

2.3.5. Прогноз обстановки на железнодорожном транспорте

Возникновение происшествий на железнодорожном транспорте в марте маловероятно.

2.4. Прогноз обстановки на водных объектах

В связи с повышением в апреле среднесуточной температуры воздуха, изменением структуры и уменьшением толщины льда, схода ледового покрова на водных объектах увеличивается вероятность возникновения несчастных случаев на водоемах Новосибирской области, связанных с провалом людей и техники под лед, нарушением правил безопасности при пользовании маломерными плавательными средствами, оставлением детей без присмотра вблизи водоемов с наибольшей вероятностью на Новосибирском водохранилище, на реках Обь, Бердь, Иня, Карасук, Омь, озерах Чаны, Медвежье, Сартлан, Урюм.

3. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

В целях снижения риска возникновения чрезвычайных ситуаций и уменьшения возможного ущерба, обеспечения безопасности населения, подготовки и проведения оперативных действий по реагированию на возможные чрезвычайные ситуации, предлагаю **Главам муниципальных районов и городских округов:**

По информированию населения:

1. Ожидаемый прогноз на апрель месяца 2021 года довести до глав городских и сельских поселений, старост сельских поселений, руководителей предприятий, организаций и учреждений для принятия мер в соответствии с прогнозом.

2. В средствах массовой информации осуществлять активную пропаганду по фактам бытовых пожаров и по соблюдению мер пожарной безопасности.

3. Вести контроль за своевременным оповещением населения, руководителей и ответственных лиц учреждений образования, здравоохранения и социальной защиты всех форм собственности в случаях угрозы возникновения ЧС.

4. Проводить разъяснительную работу с населением (со строгим соблюдением противоэпидемических мероприятий) по соблюдению мер безопасности при эксплуатации электрического и газового оборудования в быту, о последствиях

управления транспортом в состоянии алкогольного и наркотического опьянения.

По сезонным рискам:

По организации пропуска паводковых вод:

1. Продолжить работу по выполнению мероприятий в соответствии с распоряжением Губернатора Новосибирской области № 8-р от 21.01.2021 г. «О мероприятиях по организации пропуска паводковых вод на территории Новосибирской области в 2021 году»:

- уточнить состав сил и средств, привлекаемых для выполнения противопаводковых мероприятий и проведения аварийно-восстановительных работ, места их базирования, порядок оповещения и сбора, организацию связи и порядок управления, провести проверки готовности техники, предназначеннной для работы в условиях паводка, в том числе плавающих средств;

- обеспечить готовность оповещения населения и организаций о чрезвычайной ситуации с использованием радио, телевидения, средств звуковой сигнализации, подвижных средств оповещения, подворного обхода;

- иметь в ЕДДС график дежурства руководителей органов местного самоуправления муниципальных образований Новосибирской области в период паводка;

- организовать работу временных гидрологических постов наблюдения за развитием паводковой обстановки (при необходимости круглосуточно) назначить должностных лиц, ответственных за их работу, проверить систему оповещения членов комиссий по чрезвычайным ситуациям;

- организовать контроль за проведением мероприятий по защите источников питьевой воды от загрязнения, соблюдением технологического режима обеззараживания питьевой воды, подаваемой населению и ее качеством, а также за устойчивым снабжением населения качественной питьевой водой, в том числе на территориях садовых и дачных участков;

- организовать контроль за наличием в необходимых объемах запасов материально-технических средств, топлива для котельных, инертных материалов для ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций и первоочередного жизнеобеспечения населения в населенных пунктах, подверженных риску подтопления;

- организовать проведение обследований дорог, мостов, дюкеров, шлюзов, закрытых водоемов, шламоотстойников, водопропускных труб, принять меры по их очистке, ремонту и дополнительному укреплению, меры, обеспечивающие безаварийный пропуск паводковых вод через искусственные дорожные сооружения на автомобильных дорогах местного значения, произвести проверку и очистку дренажных систем;

- организовать, а при необходимости провести комплекс инженерных мероприятий по укреплению водозащитных дамб в наиболее опасных местах с ликвидацией искусственных водозащитных сооружений, препятствующих пропуску паводковых вод;

- обеспечить безаварийный пропуск паводковых вод на гидротехнических сооружениях;
- обеспечить наличие в населенных пунктах, изолируемых в период прохождения весеннего половодья, необходимых запасов материальных, продовольственных, медицинских и иных средств для первоочередного жизнеобеспечения населения;
- провести комплекс мероприятий по подготовке населения к экстренной эвакуации в безопасные районы, установить и довести до сведения населения сигналы об экстренной эвакуации и порядок действий по ним;
- проверить готовность пунктов временного размещения к возможному приему отселяемого населения с затопляемых территорий;
- организовать в период прохождения весеннего половодья информирование населения по вопросам соблюдения требований безопасности в паводковом периоде, о складывающейся обстановке и принимаемых мерах по ее стабилизации;
- определить, оборудовать и обозначить места возможной посадки вертолетов, подготовить к ним подъездные пути;
- организовать вывоз снега с территорий населенных пунктов, особенно, с территорий, подверженных воздействию талых вод;
- организовать надзор за санитарной очисткой мест в населённых пунктах, расположенных в водоохраных зонах открытых водоёмов; требовать от организаций жилищно-коммунального хозяйства проведение дезинфекции выгребных ям, помойниц и дворовых уборных на не канализованных территориях в предполагаемых зонах затопления, своевременного вывоза твердых бытовых отходов и очистку канализационных выгребов;
- обеспечить своевременное реагирование коммунальных и дорожных служб на аварийные ситуации, складывающиеся в результате неблагоприятной паводковой обстановки в целях создания условий для нормального функционирования транспортного сообщения;
- организовать разъяснительную работу с населением о необходимости страхования движимого и недвижимого имущества от причинения ущерба паводковыми водами.
- своевременно представлять информацию о проведенных мероприятиях, связанных с организацией пропуска паводковых вод, в КЧС и Главное управление МЧС России по Новосибирской области.

По предупреждению лесных пожаров:

1. Организовать работу по выполнению мероприятий по предупреждению и тушению лесных пожаров на территории Новосибирской области в 2021 году:
 - организовать выполнение мероприятий по защите населенных пунктов и объектов, расположенных в лесном фонде и на прилегающих к нему территориях, от лесных пожаров;
 - обеспечить наличие минерализованных полос вокруг населенных пунктов, попадающих в зону лесных и трансграничных пожаров, при необходимости провести опашку санкционированных свалок твердых бытовых отходов;

- предусмотреть привлечение техники для создания дополнительных минерализованных полос в случае возникновения непосредственной угрозы перехода лесных и ландшафтных пожаров на населенные пункты, определить порядок ее привлечения в максимально короткое время;
- иметь резервы материальных и финансовых ресурсов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, возникших вследствие лесных пожаров;
- поддерживать в готовности достаточное количество сил и средств для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, вызванных лесными пожарами;
- организовать проведение сходов населения с целью проведения разъяснительной работы по соблюдению правил пожарной безопасности при нахождении в лесу, обучения населения способам защиты и действиям в случае возникновения чрезвычайной ситуации, доведения информации об особом противопожарном режиме, по запрещению сжигания мусора, сухой травы, стерни и разведении костров в период сухой, жаркой и ветреной погоды и в период противопожарного режима;
- с помощью распространения наглядной агитации в виде памяток-листовок и плакатов проводить работу среди населения по профилактике лесных пожаров;
- активизировать работу среди населения и руководителей предприятий и учреждений по страхованию ими имущества от лесных пожаров. Для этих целей организовать в средствах массовой информации выступления работников страховых организаций о целесообразности страхования;
- обеспечить привлечение населения к проведению мероприятий по защите населенных пунктов от лесных пожаров;
- создать условия для забора воды пожарной техникой из источников водоснабжения и обустройство в соответствии с требованиями пожарной безопасности подъездов к ним, а также пирсов на открытых водоемах для установки на них пожарных автомобилей;
- обеспечить взаимодействие территориальных органов внутренних дел с лесничествами и лесопользователями в целях выявления и пресечения нарушений правил пожарной безопасности на территориях, прилегающих к лесному фонду;
- организовать совместно с участковыми, инспекторами территориальных отделов надзорной деятельности патрулирование территорий с целью раннего обнаружения пожаров и выявления нарушений правил пожарной безопасности;
- создать добровольные пожарные дружины для тушения лесных пожаров и обеспечить их необходимым снаряжением;
- усилить работу с руководителями садоводческих обществ по выполнению правил пожарной безопасности на соответствующих территориях;
- силами оперативных групп комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления обеспечить ежедневное патрулирование населенных пунктов, расположенных вблизи и в лесных массивах на предмет соблюдения правил пожарной безопасности;

- ограничить въезд автотранспорта в лесные массивы, особенно в период действия особого противопожарного режима;
- уточнить места, маршруты и способы возможного отселения жителей из населенных пунктов, попадающих в зону возможных лесных пожаров;
- в случае изменения обстановки на всей территории области, либо в отдельных районах, своевременно принимать решение о вводе особого противопожарного режима;
- в случае возникновения очагов пожаров в первую очередь организовывать тушение в 5-км зоне силами волонтеров, добровольных пожарных дружин, общественников, проживающих в данных поселениях; ликвидация пожаров должна осуществляться в кратчайшие сроки (не более одних суток).

По иным сезонным рискам:

1. Продолжить контроль за проверкой надежности крепления наружных рекламных щитов и других массивных конструкций, особенно в местах с массовым пребыванием людей, крепления кровли крыш зданий административного и социального назначения.
2. В связи с началом грозового периода, проверить молниеприемники на техническую исправность, произвести замер сопротивления заземлительного контура, а также готовность молниезащиты в грозоопасный сезон.

По риску возникновения техногенных пожаров:

1. Продолжить проведение комплекса мероприятий, направленных на снижение количества пожаров и последствий от них в частном жилом секторе, уделяя особое внимание местам проживания социально незащищенных граждан и объектам с массовым пребыванием людей. Продолжить работу по привлечению общественности (ТСЖ, ТОС, дворовых и уличных комитетов, старост) к осуществлению мер пожарной безопасности, по обучению населения мерам пожарной безопасности посредством изготовления и распространения среди населения памяток и листовок (наглядной агитации), организации через средства массовой информации противопожарной пропаганды.
2. Обеспечить пожарную безопасность на объектах с круглосуточным пребыванием людей системы социальной защиты населения, здравоохранения, образования.
3. Проводить (со строгим соблюдением противоэпидемических мероприятий) разъяснительную работу среди населения о преимуществах оборудования жилых помещений автономными дымовыми пожарными извещателями, являющимися одним из эффективных средств по предупреждению гибели людей в состоянии сна; вести контроль за техническим состоянием ранее установленных (выданных) извещателей в местах проживания социально-незащищенной категории граждан.
4. Провести инструктажи (со строгим соблюдением противоэпидемических мероприятий) с директорами школ, классными руководителями, преподавателями-

организаторами основ безопасности жизнедеятельности по вопросам обеспечения безопасности детей при возникновении пожаров и связанных с ними чрезвычайных ситуаций.

5. Продолжить системную работу органов социальной защиты по оказанию адресной помощи социально незащищенным слоям населения в ремонте (замене) печного отопления и электропроводки.

6. Обеспечить пожарную безопасность на объектах сельскохозяйственного производства и на объектах животноводства.

7. Контролировать деятельность рабочих групп администраций муниципальных образований по проведению подворовых обходов с проведением инструктажей по мерам пожарной безопасности в быту, в том числе с социально-неблагополучными и социально незащищенными гражданами.

8. Проводить профилактические мероприятия, направленные на профилактику детской гибели и травматизма. Провести с гражданами, имеющими детей (со строгим соблюдением противоэпидемических мероприятий), разъяснительную работу по профилактике возникновения пожаров по причине детской шалости.

9. Содержать в состоянии работоспособности системы противопожарного водоснабжения (производить очистку от снега) и оповещения населения о пожаре.

10. Проводить работу с руководителями садоводческих обществ по обеспечению пожарной безопасности на соответствующих территориях в зимний период.

По риску возникновения аварий на объектах ТЭК и ЖКХ:

1. Обеспечить безаварийное прохождение отопительного периода. Вести усиленный контроль за работой объектов ТЭК и ЖКХ с целью недопущения возникновения аварий и чрезвычайных ситуаций. Иметь резерв материальных ресурсов и поддерживать готовность аварийных бригад на оперативное реагирование в случаях нарушений в системе жизнеобеспечения населения, быть готовыми к принятию экстренных мер в случае возникновения аварий.

По риску возникновения ДТП и нарушения транспортного сообщения:

1. Во взаимодействии с ГИБДД вести усиленный контроль за безопасностью дорожного движения. В учебных заведениях продолжить проведение занятий (со строгим соблюдением противоэпидемических мероприятий) по соблюдению детьми правил дорожного движения.

По риску возникновения происшествий на водных объектах:

1. Во взаимодействии с инспекторским составом Центра ГИМС усилить контроль за соблюдением мер безопасности в местах массового подледного лова рыбы. Проводить работу по выявлению мест несанкционированных ледовых переправ и мест скопления рыбаков, устанавливать предупреждающие и запрещающие знаки, заграждения на подъездах и съездах к водным объектам.

Проводить занятия в школьных учреждениях и разъяснительную работу с населением о правилах поведения на льду.

По вопросам безопасности и охраны жизни людей на водных объектах обращаться на телефон оперативной дежурной смены 202-01-30 (круглосуточно).

По риску возникновения ЧС биологического-социального характера:

В целях организационного выполнения мероприятий по недопущению распространения и своевременного выявления случаев заболевания граждан новой коронавирусной инфекцией COVID-2019 принимать исчерпывающие меры в соответствии с санитарными требованиями.

При угрозе и возникновении ЧС:

1. При угрозе возникновения ЧС, вызванных опасными метеорологическими явлениями, вводить режим повышенной готовности.

2. При угрозе возникновения ЧС природного, техногенного и биологического-социального характера информировать оперативную дежурную смену ЦУКС Главного управления МЧС России по Новосибирской области, дежурного по силам и средствам по телефону 218-76-60, для задействования сил и средств территориальной подсистемы РСЧС.

3. При возникновении ЧС немедленно принимать меры к их ликвидации и информировать старшего оперативного дежурного смены ЦУКС Новосибирской области по телефону: 217-68-06.

4. Для работы с населением действует «телефон доверия» Главного управления МЧС России по Новосибирской области 239-99-99.

Начальник отдела мониторинга и прогнозирования
направления по гражданской защите ГКУ «Центр
по обеспечению мероприятий в области
гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и
пожарной безопасности Новосибирской области»

П.В. Степанов

Заместитель начальника Главного управления
(по гражданской обороне и защите населения) –
начальник управления гражданской обороны и защиты населения

полковник

Панов В.В.