|  |  |
| --- | --- |
| МЧС РОССИИ**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ** **МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ****ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,** **ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ****ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ****ПО КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ****Центр управления в кризисных ситуациях**ул. Р. Люксембург, 95, г. Киров, 610005Телефон: 64-35-87 Факс: 64-35-87 (код 8332)E-mail: gukir@gispo.ru  | Руководителям Федеральных органовисполнительной властиКировской областиНачальнику управления защитынаселения и территорииадминистрации ПравительстваКировской областиГлавам администраций муниципальных образованийКировской области |
| 24.04.2020 | № 103-18-11  |  |  |
|  На № \_\_\_\_\_\_  | от \_\_\_\_\_\_\_ |  |  |

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Кировской области на 25 апреля 2020 года**

*(подготовлено на основе информации Кировского ЦГМС – филиала ФГБУ «Верхне-Волжское УГМС», управления ФС по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кировской области, Управления ГИБДД УВД по Кировской области, ФГУ «Российский сельскохозяйственный центр» по Кировской области, КОГУ «Кировская областная станция по борьбе с болезнями животных», УЗНТ администрации Правительства Кировской области)*

**1. Обстановка за прошедшие сутки:**

* 1. **Чрезвычайные ситуации.**

Не зарегистрированы.

**1.2. Происшествия, природные бедствия, техногенные аварии.**

За прошедшие сутки чрезвычайных ситуаций не произошло, произошло 1 происшествие, связанное с подтоплением участка автомобильной дороги в слободе Дымково (Первомайский район г. Кирова).

**1.3. Техногенные пожары.**

По состоянию на **12.00 24.04.2020** на территории Кировской области действуют 2 особых противопожарных режима по техногенным пожарам:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Район | ОПР (№ и дата распоряжения о введении) |
| 1. | Омутнинский | Распоряжение администрации Омутнинского городского поселения от 10.04.2020 № 125 с 17.00 10.04.2020 до 17.00 07.05.2020  |
| 2. | Куменский | Постановлением администрации Куменского городского поселения от 10.04.2020 № 89 с 10.04.2020 по 10.06.2020 |
| Итого | **2** | **2** |

За прошедшие сутки зарегистрированы 2 техногенных пожара. Погибших, травмированных, спасенных, эвакуированных нет.

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

Гидрологическая обстановка в норме. ГТС и водозаборы работают в плановом режиме. Подтоплений придомовых территорий и низководных мостов нет.

В связи с подъемом уровня воды в реке Вятка в районе города Кирова произошла подтопление участка грунтовой дороги **в сл. Широковская**. Производственных объектов – нет, социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена, придомовые территории и дома не подтоплены.

Фактический уровень – 376 см (за сутки +11 см);

Уровень воды над дорожным полотном 45 см (за сутки +11 см);

Неблагоприятный уровень – 350 см.

Подтопление автодороги происходит при уровне 350 см.

Уровень воды выше неблагоприятной отметки: +26 см.

В связи с подъемом уровня воды в реке Вятка в районе города Кирова произошло подтопление участка тупиковой автомобильной дороги в **сл. Дымково** (Первомайский район, ул. Береговая, 5. Угрозы размыва дороги нет. Проезд транспорта и проход жителей возможен. Жилых домов, производственных объектов и социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена.

Фактический уровень – 376 см (за сутки +11 см);

Уровень воды над дорожным полотном 25 см (за сутки +11 см);

Неблагоприятный уровень – 350 см.

Подтопление автодороги происходит при уровне 352 см.

Уровень воды выше неблагоприятной отметки: +26 см.

В связи с подъемом уровня воды в реке Вятка в районе города Кирова прогнозируется подтопление автомобильной дороги **в сл. Вересники** по ул. Лесозаводской.

Угрозы размыва дороги нет. Проезд транспорта и проход жителей возможен. Жилых домов, производственных объектов и социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена.

Фактический уровень – 376 см (за сутки +11 см);

Уровень воды над дорожным полотном 11 см (за сутки +11 см);

Неблагоприятный уровень – 350 см.

Подтопление автодороги происходит при уровне 365 см.

Уровень воды выше неблагоприятной отметки: +26 см.

**1.5. Ледовая обстановка.**

По информации Кировского ЦГМС - филиала ФГБУ "ВЕРХНЕ-ВОЛЖСКОЕ УГМС" в связи с похолоданием появились забереги и шуга в верховьях Вятки. Идет ледоход на Белой Холунице, Летке, Моломе, Кобре.

Продолжается подъем уровней воды на Вятке, Черной и Белой Холунице, Кобре, Чепце, Моломе, Пижме, Каме, Лузе. Идет очередной подъем уровней на малых реках. Подъем составил от 2 до 55 см за прошедшие сутки. Очистились ото льда Воя, Святица, Филипповка, Немда, Ярань, Суна, Уржумка, Б. Кокшага, Кильмезь, Быстрица, Пижма, Лобань, Чепца, Юг, Черная Холуница, Кама, Великая, р. Вятка.

Толщина льда на реках и водоёмах области в отдельных местах на севере области составляет 0-10 см. На территории Кировской области открытых ледовых переправ и мест массового выхода на лёд нет.

**1.6 Радиационно-химическая и экологическая обстановка.**

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории Кировской области в норме. Естественный радиационный фон – 11 мкрР/час. Общий уровень загрязнения воздуха - умеренный.

**1.7. Природные пожары.**

Пожароопасный сезон на территории Кировской области отсутствует.

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" по области наблюдался **1 класс** пожарной опасности.

По данным космического мониторинга за прошедшие сутки на территории области термические точки не зарегистрированы.

**1.8. Происшествия на водных объектах**.

Не зарегистрированы.

**1.9. Дорожно-транспортные происшествия (с привлечением МЧС).**

За прошедшие сутки пожарно-спасательные подразделения на ликвидацию последствий ДТП привлекались 2 раза. Погибших нет, травмированных нет, спасенных нет, деблокированных нет.

**1.10. Биолого-социальные.**

В связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции Указом Губернатора Кировской области № 44 от 17.03.2020г. с 17.03.2020 г. на территории Кировской области введён режим Повышенной готовности.

По состоянию на 06.00 24.04.2020 поступила информация о лабора-торных подтверждениях 24 новых случаев коронавирусной инфекции.

С начала пандемии подтверждены 240 случаев заражения корона-вирусом (2019-nCoV). Зарегистрированы 3 летальных случая. Выписаны из медицинского учреждения 20 человек.

Указами Губернатора Кировской области введены ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству в связи с выявлением случая заболевания бешенством домашних животных в следующих районах:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Район (МО)** | **Населённый****пункт** | **Дата****введения** **карантина** | **№****постановления** | **Животное, контакт с людьми** |
| **1** | Богородский | с. Ошлань | 12.03.2020 | Указ губернатора Кировской области № 43 | КРС |
| **2** | Богородский | с. Ошлань | 07.04.2020 | Указ губернатора Кировской области № 55 | енотовидная собака |
| **Итого** | **1** | **1** |  |  |  |

**1.11. Метеообстановка.**

По информации Кировского ЦГМС - филиала ФГБУ "ВЕРХНЕ-ВОЛЖСКОЕ УГМС" на территории Кировской области:

**ОЯ:** Нет.

**НЯ:** Нет.

**24 апреля** облачно с прояснениями. Ночью небольшие осадки в виде снега мокрого снега, днем кратковременные осадки в виде мокрого снега и дождя. Ветер ночью западный, северо-западный 4-9 м/с, днем западный, юго-западный 6-11 м/с. Температура воздуха ночью -4,-9 °C, днем 0,+5 °C. Ночью и утром на дорогах местами гололедица.

Прогноз происшествий на территории Кировской области за прошедшие сутки оправдался:

- в части возникновения техногенных пожаров;

- в части возникновения ДТП.

**1.12. Сейсмологическая обстановка.**

Сейсмологических событий не произошло.

**1.13. Происшествия на объектах ЖКХ.**

Не зарегистрированы.

**2. Прогноз ЧС на территории Кировской области.**

По данным Кировского ЦГМС - филиала ФГБУ "ВЕРХНЕ-ВОЛЖСКОЕ УГМС" на территории Кировской области:

**ОЯ:** Не прогнозируется.

**НЯ:** Не прогнозируется.

**25 апреля** облачно с прояснениями. Ночью местами кратковременные осадки в виде снега и мокрого снега, днем кратковременные осадки в виде мокрого снега и дождя. Ветер ночью юго-западный, южный, 6-11 м/с, днем юго-восточный, южный, 9-14 м/с. Температура воздуха ночью -1,-6 °C, днем +3,+8 °C. Ночью на дорогах местами гололедица.

**26 апреля** облачно с прояснениями. Ночью кратковременные осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, днем осадки в виде дождя и мокрого снега. Ветер юго-западный, южный, ночью 4-9 м/с, днем 5-10 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью -3,+2 °C, днем +5,+10 °C, при прояснениях до +15 °C. Ночью на дорогах местами гололедица.

**27 апреля** облачно с прояснениями. Кратковременные осадки в виде мокрого снега и дождя. Ветер северный, северо-восточный, ночью 2-7 м/с, местами порывы до 12 м/с, днем 3-8 м/с. Температура воздуха ночью -3,+2 °C, днем +5,+10 °C, при прояснениях до +15 °C. Ночью на дорогах местами гололедица.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

В результате активного снеготаяния, несвоевременной уборки снега, неисправностей и замусоривания коллекторно-дренажных систем существует риск подтопления в приречных частях населённых пунктов, подверженных подтоплению, а также придомовых территорий и подвалов, расположенных в низинах.

**Прогноз ледовой обстановки.**

На водоёмах северной части области прогнозируются процессы разрушения ледяного покрова, риск отрыва льдин с рыбаками-любителями не прогнозируется. Возможны отдельные случаи провалов людей (рыбаки, дети) и автомобильной техники под лёд.

**Биолого-социальные происшествия.**

Возможно выявление новых единичных случаев заболевания новым штаммом коронавируса 2019-nCoV (Novel coronavirus) на территории Кировской области. Основным источником риска заболевания являются, граждане РФ, прибывающие из-за пределов области.

По многолетним наблюдениям, вероятны единичные случаи бешенства диких животных, наиболее напряженная обстановка может сложиться в южных районах области (Вятскополянский, Малмыжский, Уржумский, Санчурский, Кумёнский, Зуевский, Кильмезский, Оричевский).

Возможны случаи пищевого отравления населения недоброкачественной водой и пищевыми продуктами.

**Прогноз по лесопожарной обстановке.**

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" на **25 апреля** в области прогнозируется **1 класс** пожарной опасности**.**

Возникновения природных пожаров не прогнозируется.

**Прогноз по сейсмологической обстановке.**

Территория Кировской области характеризуется отсутствием сейсмической опасности. Возникновение землетрясений не прогнозируется.

**Техногенные происшествия.**

В связи с неправильной эксплуатацией печного и газового оборудования, несоблюдением правил пожарной безопасности и НППБ при использовании печного, газового отопления повышается вероятность возникновения техногенных пожаров. Риск возникновения ЧС техногенного характера – в пределах локального уровня.

**Происшествия на водных объектах.**

Возможны единичные происшествия по неосторожности и нарушению правил поведения на водных объектах (рыбаки и дети). ЧС не прогнозируются.

В целях предотвращения чрезвычайных ситуаций, связанных с гибелью людей на водных объектах, организовать патрулирование и контроль по традиционным местам лова рыбы, довести до населения правила безопасности на водных объектах, провести разъяснительную работу посредством СМИ.

**Происшествия на объектах ЖКХ.**

Существует риск обрушения широкоформатных конструкций, рекламных щитов, баннеров в результате недостаточной прочности их закрепления при резких порывах ветра.

Прогнозируются аварии на коммунальных системах и системах электроснабжения с возникновением ЧС не выше муниципального уровня на всей территории Кировской области. Существует вероятность аварийных ситуаций на всей протяженности ЛЭП и линий связи. Возможны аварийные ситуации, связанные с перехлестом, замыканием проводов, их обрывом, отключением электроподстанций, связанные с износом систем и линий связи, а также по совокупности влияния на них метеорологических явлений.

***Справочно:***

Характеристика водопроводных сетей:

* всего – 5770 км, задание по подготовке – 2304 км, выполнено 100 %;
* ветхих сетей водопровода (в двухтрубном исчислении): всего – 1767 км, задание по подготовке 327 км, выполнено 100 %.

Характеристика канализационных сетей:

* всего – 1960 км, задание по подготовке – 550 км, выполнено 100 %;
* ветхих канализационных сетей: всего – 774 км, задание по подготовке 60 км, выполнено 100 %.

Характеристика электрических сетей:

* всего – 48186 км, задание по подготовке – 5474 км, выполнено 100 %;
* ветхих электрических сетей: всего – 3771 км, задание по подготовке 542 км, выполнено 100 %.

***Справочно:***

Согласно расчетной задачи при авариях на сетях теплоснабжения температура внутри помещения упадет до 12 °C (расчет произведен для кирпичного здания с толщиной стен 2,5 кирпича):

- при температуре наружного воздуха 0 °C через 88 час. (3,6 суток);

- при температуре наружного воздуха -5 °C через 50 час. (2,1 суток);

- при температуре наружного воздуха -10 °C через 30 час. (1,3 суток);

**Прогноз обстановки на автомобильных дорогах.**

Прогнозируется вероятность увеличения дорожно-транспортных происшествий, способных достичь масштабов ЧС локального уровня.

Причина – несоблюдение правил дорожного движения водителями (нарушение скоростного режима и дистанции), совокупность неблагоприятных метеорологических условий, а также неудовлетворительное состояние отдельных участков дорог.

***Справочно:***

По территории Кировской области проходят 2 федеральные автомобильные дороги:

1) Р-176 «Вятка» (Чебоксары – Йошкар-Ола – Киров – Сыктывкар). Общая протяжённость по территории Кировской области составляет 389,333 км (с 135 км по 502 км; 8,7 км автомобильная дорога объезд г. Котельнич «Косолаповы – Урожайная – Наймушины»; 15 км подъезд к г. Кирову).

2) Р-243 Кострома – Шарья – Киров – Пермь. Общая протяжённость по территории Кировской области составляет 408,028 км.

Краткая характеристика федеральных автомобильных дорог Р-176 «Вятка» и Р-243 проходящих по территории Кировской области.

Автодорога Р-176 «Вятка» проходит с севера на юг Кировской области по территории 7 муниципальных образований (Мурашинского, Юрьянского, Орловского, Котельничского, Арбажского, Тужинского, Яранского районов).

Автодорога Р-243 проходит с запада на восток Кировской области по территории 9 муниципальных образований (Шабалинского, Свечинского, Котельничского, Орловского, Юрьянского, Слободского, Белохолуницкого, Омутнинского и Афанасьевского районов).

Общая протяжённость опасных участков составляет 281,3 км (1,2 км на ФАД/280,1 км на РАД).

Причины ДТП: нарушения ППД, 6 опасных поворотов с недостаточной видимостью, 2 крутых поворота, 3 участка с ограничением видимости. На трассе находится 23 капитальных моста и 2 ж/д переезда.

В случаях нарушений ПДД, а также при неблагоприятных метеоусловиях (накат, гололедица) на данных участках дорог прогнозируется возникновение ДТП (до 5 ДТП в сутки) и вероятность гибели людей на уровне среднестатистических значений (до 1-2 человек).