**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Кировской области на 3 мая 2019 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.**

Произошли 2 происшествия:

1) Нагорский район, п. Липовые пожар в 3-х нежилых строениях;

2) Вятскополянский район, д. Средняя Тойма пожар с 2 погибшими.

**1.3. Техногенные пожары.**

За прошедшие сутки на территории Кировской области зарегистрированы 84 техногенных пожара. Погибли 3 человека, травмирован 1 человек, спасенных нет, эвакуированных нет.

По состоянию на **12.00 02.05.2019** на территории Кировской области действует 2 особых противопожарных режима по техногенным пожарам:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Район | ОПР (№ и дата распоряжения о введении) |
| 1. | Арбажский | Постановление администрации Арбажского района от 23.04.2019 № 70 с 24.04.2019 по 24.05.2019 |
| 2. | Вятскополянский | Постановление администрации г. Вятские Поляны Вятскополянского района от 29.04.2019 № 595 с 01.05.2019 (до особого распоряжения) |
| Итого | **2** | **2** |

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

Все реки очистились ото льда. Продолжается подъем уровней на Вятке и в низовье Камы. На остальных реках продолжается спад. Изменение уровней за сутки составило от минус 65см до плюс 17см.

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

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории Кировской области в норме. Естественный радиационный фон – 10 мкрР/час. Общий уровень загрязнения воздуха - умеренный.

**1.6. Природные пожары.**

Постановлением Правительства Кировской области № 211-П от 24.04.2019 «О начале пожароопасного сезона 2019 года в лесах на территории Кировской области» с 25.04.2019 установлено начало пожароопасного сезона в лесах на территории Кировской области.

 По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" по области наблюдался **1-3 класс** пожарной опасности.

За прошедшие сутки на территории Кировской области зарегистрированы 2 природных пожара на общей площади 3,05 Га (Даровской район – 2,9 Га и Советский район – 0,15 Га). Ликвидированы 2 пожара на общей площади 3,05 Га. Действующих природных пожаров нет.

По данным космического мониторинга за прошедшие сутки на территории Кировской области зарегистрированы 3 термические точки:

 1) Санчурский район, н.п. Марийская Лиса (подтвердилась как неконтролируемый пал травы).

 2) Котельничский район, н.п. Кардаковы (подтвердилась как неконтролируемый пал травы).

 3) Тужинский район, н.п. Васькино (подтвердилась как неконтролируемый пал травы).

**1.7. Происшествия на водных объектах**.

Не зарегистрированы.

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

За прошедшие сутки пожарно-спасательные подразделения на ликвидацию последствий ДТП привлекались 3 раза. Погибших нет, травмированы 2 человека, спасены 2 человека, деблокированных нет.

**1.9. Биолого-социальные.**

Указами Губернатора Кировской области ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству в связи с выявлением случая заболевания бешенством животных в районах области не вводились.

По данным Управления Роспотребнадзора по Кировской области уровень заболеваемости как ОРВИ, так и гриппа не превышает среднемноголетних показателей и будет иметь около порогового значения.

Противоэпидемиологические мероприятия, рекомендованные Министерством здравоохранения Кировской области и Управлением Роспотребнадзора по Кировской области, выполняются в полном объёме.

**1.10. Метеообстановка.**

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

**ОЯ:** Нет.

**НЯ:** Днем местами по области порывы ветра до 19 м/с.

**2 мая** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем в большинстве районов кратковременный дождь, местами гроза. Ветер западный, юго-западный ночью 4-9 м/с, местами порывы до 15 м/с, днем 9-14 м/с, местами порывы до 19 м/с. Температура воздуха ночью +1,+6 °C, при прояснениях заморозки до -3 °C, днем +10,+15 °C, при прояснениях до +20 °C.

Прогноз происшествий на территории Кировской области за прошедшие сутки оправдался:

- в части возникновения ДТП;

- в части возникновения техногенных пожаров.

**1.11. Сейсмологическая обстановка.**

Сейсмологических событий не произошло.

**1.12. 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 прогнозируются.

**НЯ:** Не прогнозируются.

**3 мая** ночью облачно, облачная погода, днем облачно с прояснениями. В большинстве районов кратковременные дожди. Днем местами гроза. Ветер ночью юго-восточный 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с, днем южный 7-12 м/с, местами порывы до 17 м/с. Температура воздуха ночью +3,+8, днем +14,+19 °C, при прояснениях до +22 °C.

**4 мая** переменная облачность. Местами кратковременный дождь. Ветер юго-западный 7-12 м/с днем, местами порывы 17 м/с. Температура воздуха ночью +3,+8 °C, днем +15,+10 °C.

**5 мая** переменная облачность. Местами кратковременный дождь. Днем местами грозы. Ветер ночью юго-западный 5-10 м/с, днем западный юго-западный 7-12 м/с, местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +2,+7 °C, днем 16,+21 °C, при прояснениях до +24 °C.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

По прогнозу Кировского ЦГМС максимальные уровни воды на р. Вятке ожидаются преимущественно близкими к среднемноголетним значениям, в верховье Вятки на 0,3 – 0,5 м выше нормы, на реках Моломе и Кильмези около нормы. При выпадении сильных осадков возможны локальные подтопления приусадебных участков в южных районах области.

Прогнозируется подтопление 2 участков автодорог в г. Кирове с глубиной перелива до 5 см, длиной 10 -15 метров. Дороги шириной 3-4 метра, малопроезжие:

- Слобода Широковская тупиковая автодорога, производственных объектов – нет, социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена, придомовые территории не подтоплены.

- Слобода Дымково - автодорога, ведущая к пляжу по ул. Береговой, 5 , производственных объектов – нет, социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена, придомовые территории не подтоплены.

**Биолого-социальные происшествия.**

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.

Возможны случаи укусов клещей с последующим заболеванием клещевым энцефалитом и болезнью Лайма.

**Прогноз по лесопожарной обстановке.**

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" на **3 мая** в области прогнозируется **1 класс** пожарной опасности.Прогнозируется возникновение до 1-2 очагов природных пожаров.

**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. 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.

Наиболее вероятно возникновение ЧС, связанных с износом систем, в юго-восточной половине Кировской области: в Малмыжском (г. Малмыж), Кильмезском (п. Кильмезь), Юрьянском (пгт. Юрья) районах и г. Кирове.

Сроки ввода в эксплуатацию объектов ЖКХ Малмыжского района:

- водоснабжения – 1979- 1986 г.г. протяженность 356,9 км. 86% износ имеют 314 км водопроводных линий;

- теплоснабжения – 1964-1971 г., протяженность 8,9 км. 85 % износ имеют 4,6 км линий теплоснабжения.

Сроки ввода в эксплуатацию объектов ЖКХ Кильмезского района:

- водоснабжения – 1968- 1980 г. протяженность 87,3 км. 70% износ имеют 32 км водопроводных линий.

- теплоснабжения – 1973-1987 г., протяженность 3,1 км. 100 % износ имеют 1,1 км линий теплоснабжения.

Сроки ввода в эксплуатацию объектов ЖКХ Юрьянского района:

- водоснабжения – 1962-1988 г., протяженность 156,0 км. 80% износ имеют 30 км водопроводных линий;

- теплоснабжения – 1973-1989 г., протяженность 112 км. 90 % износ имеют 10,1 км линий теплоснабжения.

Сроки ввода в эксплуатацию объектов ЖКХ г. Кирова:

- водоснабжения – 1968-1989 г., протяжённость 358,6 км. 90 % износ.

 - теплоснабжения – 1972-1999 г., протяжённость 155,8 км. 86 % износ.

***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 %.

**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), а также совокупность метеорологических условий (накат и гололедица). Возникновение ЧС на дорогах области не прогнозируется.

 ***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 на данных участках дорог прогнозируется возникновение ДТП (до 5 ДТП в сутки) и вероятность гибели людей на уровне среднестатистических значений (до 1-2 человек).

На данных участках дорог прогнозируется вероятность увеличения дорожно-транспортных происшествий, способных достичь масштабов ЧС локального уровня( при совокупности метеорологических условий (снежные заносы, накат и гололедица), по причине отсутствия обеспечения безопасного и бесперебойного движения автомобильного транспорта на следующих участках дорог:

* Южный обход г. Кирова протяженностью 21,379 км;
* Киров-Малмыж-Вятские Поляны с подъездом к г. Вятские Поляны протяженностью 313,387 км;
* Киров-Советск-Яранск с подъездом к г. Яранск протяженностью 205,347 км;
* Киров-Стрижи-Оричи протяжённостью 21,7 км;
* Киров-Кирово-Чепецк-Зуевка-Фаленки-граница Удмуртской Республики протяженностью 15,85 км;
* Обход пгт. Радужный протяженностью 3,8 км;
* Слободской тракт протяженностью 2,9 км;
* Подъезд к аэропорту «Победилово» протяженностью 1,13 км;

Автомобильные дороги расположены на территории Кировской области, общая протяженность всех дорог