**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Кировской области на 12 мая 2018 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», КОГОБУ «Служба специальных объектов»)*

**1. Обстановка за прошедшие сутки:**

* 1. **Чрезвычайные ситуации.**

Не зарегистрированы.

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

Не зарегистрированы.

**1.3. Техногенные пожары.**

За прошедшие сутки на территории Кировской области зарегистрировано 3 техногенных пожара. Погибших, травмированных, спасенных, эвакуированных нет.

По состоянию на **12-00 11.05.2018** на территории Кировской области действуют 3 особых противопожарных режима по техногенным пожарам:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Район | ОПР  (№ и дата распоряжения о введении) |
| 1. | Арбажский | Постановление администрации Арбажского городского поселения от 04.04.2018 № 52 с 04.04.2018. |
| 2. | Слободской | Постановление администрации Шиховского сельского поселения Слободского района от 29.03.2018 № 143 с 10.04.2018. |
| 3. | Вятскополянский | Постановление администрации г. Вятские Поляны Вятскополянского района 26.04.2018 № 701 с 30.04.2018 |
| Итого | 3 | 3 |

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

Гидрологическая обстановка в норме. ГТС и водозаборы работают в плановом режиме. Подъем уровней сохраняется на Каме, Лузе, Вятке и ее притоках Моломе, Белой Холунице, Кобре. На остальных наблюдается спад.

По состоянию на 12-00 11.05.2018 уровень в реке Вятка повысился на 11 см и достиг отметки 438 см.:

На контроле подтопления автодорог:

- Слобода Широковская подтоплена тупиковая автодорога (270 м. затопление проезжей части глубиной 40 см.), производственных объектов – нет, социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена, придомовые территории не подтоплены.

- Слобода Дымково подтоплена автодорога, ведущая к пляжу по ул. Береговая, 5 (210 м. затопление проезжей части глубиной 50 см.), производственных объектов – нет, социально значимых объектов – нет. Жизнедеятельность населения не нарушена, придомовые территории не подтоплены.

- подтоплена автодорога в г. Кирове от ул. Горбачева в сторону пос. КМДК на расстоянии около 270 м. затопление проезжей части глубиной 50 см. (ул. Лесозаводская). Жизнеобеспечение населения, проживающего в пос. КМДК и Вересники не нарушено, придомовые территории не подтоплены – существует проезд со стороны ул. Хлыновской.

По состоянию на **12-00** **11.05.2017** на территории Кировской области ЧС не зарегистрировано.

Зарегистрировано 1 происшествие: 10.05.2018 в 18-05 в ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Кировской области» от диспетчера ЕДДС Слободского района поступило сообщение о том, что в связи с повышением уровня воды в реке Вятка на 9 см уровень достиг отметки 490 см. Произошло подтопление участка автомобильной дороги:

- тупиковый участок грунтовой дороги на улице Ефимовых на расстоянии 30 м., затопление проезжей части глубиной 30 см. Нарушен проезд легкового автомобильного транспорта к 4 дачным домам, в которых никто не проживает. Жизнеобеспечение населения не нарушено, придомовые территории не подтоплены.

**1.5. Природные пожары.**

Постановлением Правительства Кировской области № 205-П от 28.04.2018 «О начале пожароопасного сезона 2018 года в лесах на территории Кировской области» с 30.04.2018 установлено начало пожароопасного сезона в лесах на территории Кировской области.

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" по области наблюдался **2-3 класс** пожарной опасности. **3 класс – 18 МО.**

За прошедшие сутки на территории Кировской области очагов природных пожаров не зарегистрировано. Действующих очагов природных пожаров нет.

За прошедшие сутки по данным космического мониторинга в Кировской области зарегистрированы 2 термические точки:

1). Пижанский район, вблизи с. Сретенское, подтвердилась как контролируемый пал сухой травы. Угрозы населенному пункту нет.

2). Нолинский район, вблизи д. Перевоз, подтвердилась как не контролируемый пал сухой травы. Угрозы населенному пункту нет.

Всего с начала 2018 года зарегистрировано 39 термических точек.

**1.6. Происшествия на водных объектах.**

За прошедшие сутки происшествий на водных объектах не зарегистрировано.

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

За отчетный период пожарно-спасательные подразделения на ликвидацию последствий ДТП не привлекались. Погибших, пострадавших, спасенных нет.

**1.8. Биолого-социальные.**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Район (МО)** | **Населённый**  **пункт** | **Дата**  **введения**  **карантина** | **№**  **постановления** | **Животное, контакт с людьми** |
| **1** | Котельничский | д. Зайцевы | 05.03.2018 | Указ губернатора Кировской области № 36 | КРС |
| **2** | Зуевский | Соколовский с/о | 05.03.2018 | Указ губернатора Кировской области № 37 | лисица |
| **3** | Фалёнский | Медвеженский с/о,  Левановский с/о | 05.03.2018 | Указ губернатора Кировской области № 38 | лисица |
| **4** | Оричевский | Стрижевское г/п | 05.03.2018 | Указ губернатора Кировской области № 40 | собака |
| **5** | Зуевский | п. Косино | 19.03.2018 | Указ губернатора Кировской области № 43 | лисица |
| **Итого** | **4** | **6** |  |  |  |

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

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

**1.9. Метеообстановка.**

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

**ОЯ:** Нет.

**НЯ:** Нет.

**11 мая** переменная облачность. Без осадков. Ветер северный, северо-восточный 3-8 м/с, местами порывы до 13 м/с. Температура воздуха ночью 0,+5 °C, заморозки на почве ночью и утром местами до -6 °C, заморозки в воздухе ночью и утром местами до -4°C, днем +14,+19°C, при прояснениях до +22 °C.

Прогноз происшествий на территории Кировской области за прошедшие сутки оправдался:

- в части возникновения ДТП;

- в части возникновения техногенных пожаров.

**1.10. Сейсмологическая обстановка.**

Сейсмологических событий не произошло.

**1.11. 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.

**12 мая** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северный, северо-восточный ночью 3-8 м/с, днем 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +3,+8 °C, заморозки на почве ночью и утром до -2 °C, днем +15,+20°C, при прояснениях до +23 °C.

**13 мая** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер ночью восточный 3-8 м/с, днем юго-западный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +1,+6°C, заморозки на почве ночью и утром местами до -1 °C, днем +15,+20°C, при прояснениях до 23 °C.

**14 мая** облачно с прояснениями. Преимущественно без осадков. Ветер западный, северо-западный ночью 3-8 м/с, местами порывы до 13 м/с, днем 5-10м/с, местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +6,+11 °C, днем +17,+22 °C, при прояснениях до 25 °C.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

**1. Кировская область (6 приусадебных участков):**

**г. Киров, заречная часть Первомайский район, сл. Дымково, ул Луначарского дома: 2,4,6 ; ул. Пермская дома: 1, 3, 4 р. Вятка** (гидрологического пост на реке Вятка, расположен в г. Кирове, расстояние 0,6 км).

Фактический уровень – 438 см (за сутки +11 см);

Уровень НЯ – 350 см

Уровень ОЯ – 600 см.

В случае повышения уровня воды в зоне подтопления окажутся 12 чел. из них 1 ребенок. Вопросы эвакуации населения и места ПВР предусмотрены.

**Запас воды до начала подтопления 6 приусадебных участков – 6 см.**

**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, пищевыми продуктами.

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

**Прогноз по лесопожарной обстановке.**

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" на **12 мая** в области прогнозируется **2-3 класс** пожарной опасности. **3 класс – 22 МО**.Возникновения очагов 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.

**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.

Привлекаемые силы и средства для ликвидации возможных ЧС, а также информация об их месте нахождения, времени реагирования и ответственных лицах находится в приложении № 3.

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. 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).