**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Кировской области на 9 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.**

По состоянию на 12-00 08.05.2018 происшествий не зарегистрировано.

Подтоплений населённых пунктов и низководных мостов нет.

**1.3. Техногенные пожары.**

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

По состоянию на **12-00 08.05.2018** 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. Сохраняется подъем уровней на Каме, Лузе, Юге, Вятке и ее притоках Моломе, Великой, Чепце, Черной и Белой Холунице, Летке, Кобре. На остальных наблюдается спад.

04.05.2018 в 12.10 в ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Кировской области» от диспетчера ЕДДС Кильмезского района поступило сообщение о том, что в связи с повышением уровня воды в реке Аркульская старица на 15 см., в озере в районе посёлка Максимовский уровень воды достиг отметки 230 см. Произошло подтопление приусадебных участков по адресу: п. Максимовский ул. Железнодорожная д. 5 (2 чел., детей нет), ул. Железнодорожная д. 3 (2 чел., детей нет), ул. Центральная д.2 (3 чел., детей нет), д. 8 (2 чел., детей нет) д. 9 (1 чел., детей нет).

05.05.2018 уровень воды достиг отметки 241 см, что повлекло за собой подтопление дополнительно 5-ти приусадебных участков (ул. Центральная, д . 5 ( 2 чел., детей нет ), ул. Центральная д. 11 ( 2чел., детей нет), ул. Центральная д. 16 ( 1 чел., детей нет), ул. Профсоюзная д. без номера ( 1 чел., детей нет), ул. Рабочая д. 2 ( 2 чел., детей нет).

По состоянию на 12-00 08.05.2017 уровень воды в реке Аркульская старица составляет 232 см.

Всего в п. Максимовский подтоплено 10 приусадебных участков с населением 18 человек (детей нет). Объездной путь имеется через н.п. Чернушка.

По состоянию на **12-00** **08.05.2017** на территории Кировской области ЧС не зарегистрировано.

**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 **1-3 класс** пожарной опасности (**3 класс – 8 МО:** Вятско-Полянский, Кильмезский, Котельничский, Куменский, Нолинский, Санчурский, Унинский районы, г.Киров).

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 термические точки не зарегистрированы.

Всего с начала 2018 года зарегистрировано 37 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 привлекались 1 раз. Погибших нет, пострадал 1 человек, спасён 1 человек.

**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.

**8 мая** облачно с прояснениями. В большинстве районов кратковременный дождь. Ветер северо-западный ночью 4-9 м/с, днем 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +4,+9 °C, днем +12,+17 °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.

**1.10. 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.

**9 мая** облачно с прояснениями. Ночью в большинстве районов днём местами кратковременный дождь. Ветер северный, северо-западный, ночью 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с, днём 5-10 м/с, местами порывы до 16 м/с. Температура воздуха ночью +2,+7 °C, заморозки на почве ночью и утром местами до -1 °C, днём +8,+13 °C.

**10 мая** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью 0,+5 °C, заморозки на почве ночью и утром местами до -3 °C, заморозки в воздухе ночью и утром местами до -3 °C, днем +10,+15 °C.

**11 мая** облачно с прояснениями. Ночью преимущественно без осадков, днем местами кратковременный дождь. Ветер ночью северный, северо-восточный, днём северный, северо-западный 4-9 м/с днём, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +1+6 °C, заморозки на почве ночью и утром местами до -2 °C, днём +14,+19 °C.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

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

**г. Киров, заречная часть Первомайский район, р. Вятка** (гидрологического пост на реке Вятка, расположен в г. Кирове, расстояние 1 км).

Фактический уровень – 398 см (за сутки +16 см);

Уровень НЯ – 350 см

Уровень ОЯ – 600 см.

В случае повышения уровня воды в зоне подтопления окажутся 8 чел. из них детей нет. Вопросы эвакуации населения и места ПВР предусмотрены.

**Запас воды до начала подтопления 6 приусадебных участков – 5 см.**

**2. Кировская область (2 участка дорог):**

**г. Киров, заречная часть Первомайский район, ул. Красной Звезды п. Широковский р. Вятка** (ближайший гидропост расположен в г. Киров, расстояние 1 км.)

Фактический уровень – 398 см (за сутки +16 см);

Уровень НЯ – 350 см

Уровень ОЯ – 600 см

Вопросы жизнеобеспечения населения (противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение) предусмотрены.

Предусмотрен объездной путь через п. Широковский (1,5 км) по незатопленной территории.

**г. Киров, заречная часть Первомайский район, ул. Береговая слобода Дымково р. Вятка** (ближайший гидропост расположен в г. Киров, расстояние 0,6 км)

Фактический уровень – 398 см (за сутки +16 см);

Уровень НЯ – 350 см

Уровень ОЯ – 600 см

Вопросы жизнеобеспечения населения (противопожарное, продовольственное и медицинское обеспечение) предусмотрены.

Предусмотрен объездной путь через сл. Дымково (3,5 км) по незатопленной территории.

**Запас воды до начала подтопления – 5 см.**

**3. Кировская область (7 приусадебных участков):**

**Юрьянский район, р. Юрья** (ближайший гидропост на реке Великая, расположен в п. Великорецкое, расстояние 20 км).

Фактический уровень – 561 см (за сутки +3 см);

Уровень НЯ – 510 см

Уровень ОЯ – 631 см.

В случае повышения уровня воды, в зоне подтопления окажутся 12 чел. из них 4 детей. Вопросы эвакуации населения и места ПВР предусмотрены.

**Запас воды до начала подтопления 7 приусадебных участков – 5 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 **9 мая** в области прогнозируется **1-3 класс** пожарной опасности (**3 класс – 8 МО:** Вятско-Полянский, Кильмезский, Котельничский, Нолинский, Санчурский, Уржумский, Шабалинскийрайоны, г. Киров).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).