**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Кировской области на 16 октября 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.**

В 01.33 15.10.2019 от диспетчера ДДС-01 Кикнурского района в ОДС ЦУКС поступила информация о том, что горит 2-х квартирный жилой дом по адресу: Кикнурский район, пгт. Кикнур, ул. Ваштрангская, 4 (301 км от г. Кирова).

На месте пожара обнаружены тела 5 погибших:

1) Черепанов Алексей Николаевич 1978 г.р.

2) Лебедева Раиса Федоровна 1951 г.р.

3) Бусыгин Игорь Валерьевич 1988 г.р.

4) Романова Алевтина Павловна 1965 г.р.

5) Халтурин Александр Иванович (год рождения уточняется)

Два человека с отравлением продуктами горения средней степени тяжести госпитализированы в ЦРБ пгт. Кикнур: Лебедев Владимир Ильич 1974 г.р. и Лебедев Сергей Ильич 1977 г.р.

**1.3. Техногенные пожары.**

За прошедшие сутки на территории Кировской области зарегистрированы 2 техногенных пожара. Погибших, травмированных, спасённых, эвакуированных нет.

**1.4. Гидрологическая обстановка.**

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

**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.**

Распоряжением Министерства лесного хозяйства Кировской области от 27.09.2019 № 1083 считать днём окончания пожароопасного сезона 2019 года в лесах на территории лесничеств Кировской области 30.09.2019.

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

На территории Кировской области природные пожары не зарегистрированы. Действующих природных пожаров нет.

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

**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 4 раза. Погибших нет, травмирован 1 человек, спасен 1 человек, деблокированных нет.

**1.9. Биолого-социальные.**

Ограничительные мероприятия (карантин) по бешенству в связи с выявлением случая заболевания бешенством диких животных не вводились.

**1.10. Метеообстановка.**

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

**ОЯ:** Нет.

**НЯ:** Нет.

**15 октября** облачно с прояснениями. Местами кратковременные осадки в виде дождя и мокрого снега. Ветер юго-западный с переходом на северо-западный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +1,+6 °C, днем +5,+10 °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 прогнозируется.

**НЯ:** Не прогнозируется.

**16 октября** облачно с прояснениями. Ночью местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега, днем преимущественно без осадков. Ветер северо-западный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью -2,+3 °C, днем +2,+7 °C.

**17 октября** ночью облачно с прояснениями, днем облачная погода. Ночью местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега, днем осадки, в виде дождя и мокрого снега, местами небольшие. Ветер ночью северо-западный с переходом на юго-западный 3-8 м/с, местами порывы до 13 м/с, днем южной четверти 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью -3,+2 °C, днем +1,+6 °C, при прояснениях до +9 °C. На дорогах ночью и утром местами гололедица.

**18 октября** облачно с прояснениями. Ночью небольшие осадки в виде мокрого снега и дождя, днем местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега. Ветер ночью южный с переходом на северо-восточный, днем северо-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью -3,+2 °C, днем +2,+7 °C. На дорогах ночью и утром местами гололедица.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

ГТС и водозаборы работают в плановом режиме. В связи с дождевыми паводками, возможны повреждения понтонных переправ. Также, в связи с подъёмом уровней воды в реках из-за продолжительных дождей, возможны повреждения низководных мостов.

В период обильных осадков на территории Кировской области прогнозируется риск подтопления низменных участков местности населённых пунктов, проезжих частей дорог. Из-за недостаточной пропускной способности ливневых стоков могут быть незначительно подтоплены 3 участка дорог в МО «Город Киров»:

Ленинский район, перекресток ул. Карла Маркса и ул. Орловской;

Ленинский район, перекресток ул. Ленина и ул. Азина;

с. Бахта, ул. Лесная, (№1;3;5;7;9;9а;6;6а), ул. Набережная, (14а;16;16а).

**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.

**Прогноз по лесопожарной обстановке.**

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" на **16 октября** в области прогнозируется **1 класс** пожарной опасности**.**

Возникновение 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.

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 неблагоприятных 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).

На следующих ниже участках дорог прогнозируется вероятность увеличения дорожно-транспортных происшествий, способных достичь масштабов ЧС локального уровня при совокупности негативного влияния на безопасность движения неблагоприятных метеорологических условий и отсутствия, в ряде случаев, обеспечения безопасного, бесперебойного движения автомобильного транспорта:

* 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 равна 585,493 км.