**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на территории Тужинского района Кировской области на 17 мая 2023 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:**

**1.1. Чрезвычайные ситуации.** Не зарегистрированы.

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

Не зарегистрированы.

* 1. **Гидрологическая и ледовая обстановка.**

Гидрологическая обстановка в норме. ГТС и водозаборы работают в плановом режиме.

На реке Вятке и её притоках продолжается снижение уровней воды, на некоторых реках Кировской области уровни понизились до меженных значений.

* 1. **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. **Природные пожары.**

Постановлением Правительства Кировской области № 175-П от 17.04.2023 «О начале пожароопасного сезона 2023 года в лесах на территории Тужинского района Кировской области» установлено начало пожароопасного сезона с 17.04.2023.

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

За прошедшие сутки природные пожары не зарегистрированы.

* 1. **Космический мониторинг.**

По данным космического мониторинга за отчётный период термические точки не зарегистрированы.

* 1. **Происшествия на водных объектах**.

На водных объектах происшествий не зарегистрировано.

* 1. **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 Тужинского района Кировской области введён режим Повышенной готовности.

В связи с резким ухудшением эпизоотической ситуации по африканской чуме свиней на территории Республики Татарстан и угрозой заноса африканской чумы свиней на территорию Кировской области Указом Губернатора Кировской области № 182 от 25.12.2020г. на территории Тужинского района Кировской области введён режим Повышенной готовности.

В связи с обнаружением очагов высокопатогенного гриппа птиц на территории Тужинского района Кировской области распоряжением Губернатора Кировской области от 05.05.2023 № 72 введён режим Повышенной готовности.

За отчётный период случаи бешенства диких животных не зарегистрированы.

**1.9. Метеообстановка.**

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

**ОЯ:** нет.

**НЯ**: нет.

**15 мая (понедельник)**

Облачность: ночью облачно с прояснениями, днём переменная облачность.

Осадки: преимущественно без осадков.

Ветер: ночью северный, днём северный, северо-восточный, ночью 2-7 м/с, днём 3-8 м/с.

Температура воздуха: ночью +2, +7 °C, заморозки на почве ночью и утром местами 0, -1 °C, днём +16, +21 °C.

сутки оправдался:

* в части возникновения техногенных пожаров;
* в части возникновения ДТП;
* в части заболеваемости штаммами коронавируса 2019-nCoV и омикрон.

* 1. **Сейсмологическая обстановка.**

Сейсмологических событий не произошло.

* 1. **Происшествия на объектах ЖКХ.** Не зарегистрированы.

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

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

**ОЯ:** не прогнозируются.

**НЯ**: не прогнозируются.

1. **мая (вторник)**

Облачность: переменная облачность.

Осадки: преимущественно без осадков.

Ветер: ночью слабый переменных направлений, днём северо-восточный, ночью 1-6 м/с, днём 3-8 м/с.

Температура воздуха: ночью +3, +8 °C, заморозки на почве ночью и утром местами 0, -1 °C, днём +19, +24 °C.

1. **мая (среда)**

Облачность: переменная облачность.

Осадки: преимущественно без осадков.

Ветер: ночью слабый переменных направлений, днём восточный, юговосточный, ночью 1-6 м/с, днём 3-8 м/с.

Температура воздуха: ночью +5, +10 °C, днём +21, +26 °C.

1. **мая (четверг)**

Облачность: переменная облачность.

Осадки: преимущественно без осадков.

Ветер: восточный, юго-восточный, ночью 2-7 м/с, днём 5-10 м/с. Температура воздуха: ночью +7, +12 °C, днём +22, +27 °C.

**Прогноз гидрологической обстановки.**

Нарушений в работе водозаборов не прогнозируется. В результате обильных осадков, неисправностей и замусоривания коллекторно-дренажных систем, существует риск подтопления в приречных частях населённых пунктов, подверженных подтоплению. Прогнозируется подтопление подвалов домов, расположенных в низинах, придомовых территорий, участков дорог, низководных мостов при значительных подъемах уровней воды.

Подтопления не прогнозируются.

**Биолого-социальные происшествия.**

В связи ухудшением эпизоотической ситуации по африканской чуме свиней (далее - АЧС) на территории Республики Татарстан возможна вероятность заноса АЧС на территорию Тужинского района Кировской области.

Возможно выявление новых случаев заболевания штаммами коронавируса 2019-nCoV (Novel coronavirus) и Омикрон. Основным источником риска заболевания являются контакт с инфицированными, несоблюдение установленных мер и рекомендаций гражданами.

Возможно увеличение случаев выявления очагов высокопатогенного гриппа птиц на территории Тужинского района Кировской области.

Возможны случаи пищевого отравления населения недоброкачественной водой, пищевыми продуктами и контрафактной алкогольной продукцией. **Прогноз по лесопожарной обстановке.**

По данным сайта ИСДМ "Рослесхоз" на **16 мая** в области прогнозируется **2, 3 класс** пожарной опасности.

Вследствие пала сухой травы и перехода огня на лесной фонд, прогнозируется возникновение 1-2 очагов природных пожаров и переход огня на населённые пункты.

*В целях предупреждения возникновения природных пожаров:*

# На территориях, отнесённых к IV классу

* проводить наземное патрулирование на участках, отнесённых к IV классу пожарной опасности, и особенно усиливать в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением;
* проводить авиационное патрулирование по каждому маршруту;
* дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществлять в течении всего светлого времени суток, а на пунктах приёма донесений с 09:00 до 20:00 часов;
* резервные пожарные команды и лесопожарные формирования приводятся в полную готовность;
* противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены и приведены в готовность к использованию;
* усилить противопожарную пропаганду особенно в дни отдыха. Запретить пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда;
* организовать устройство дополнительных защитных противопожарных

полос в лесах;

При ухудшении обстановки рекомендуется вводить соответствующие режимы функционирования и инициировать введение особого противопожарного режима в муниципальном образовании.

# На территориях, отнесённых к V классу

* наземное патрулирование лесов в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных участках круглосуточно.
* авиационное патрулирование проводить не менее 3 раз в день по каждому маршруту.
* дежурство на наблюдательных пунктах и на пунктах приема донесений проводится так же, как и при IV классе.
* наземные команды увеличить в численности личного состава и техники. Команды, не занятые в тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар. Готовность резервных пожарных команд аналогично IV классу пожарной опасности.
* максимально усилить противопожарную пропаганду. Запретить въезд в лес средств транспорта, а также посещение леса населением. Закрывать имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливать щиты, предупреждающие о пожарной опасности, выставить контрольные посты из работников лесной охраны и полиции.

При ухудшении обстановки рекомендуется вводить соответствующие режимы функционирования и инициировать введение особого противопожарного режима в муниципальном образовании.

**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.

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.**

В связи с порывами ветра существует риск падения деревьев.

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 %.
* **Прогноз обстановки на автомобильных дорогах.**

Сохраняется вероятность возникновения дорожно-транспортных происшествий, способных достичь масштабов ЧС локального уровня. Возможны образования заторов на дорогах при прохождении комплекса неблагоприятных метеоявлений.

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 (20,1 км на ФАД/260 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).

**3. Рекомендации.**

**Главам поселений Тужинского района:**

в паводкоопасный период организовать мониторинг придомовых территорий,

участков дорог, низководных мостов.

* организовать мониторинг температурного режима на социально значимых объектах;
* обеспечить резервными источниками питания социально-значимые объекты, ТЭЦ, котельные.
* проверить готовность системы дублирующих, автономных источников энергоснабжения, в первую очередь, в лечебных учреждениях и критически важных для инфраструктуры экономики объектах.
* усилить разъяснительную и профилактическую работу среди населения в рамках информирования о прогнозах и действиях в пожароопасный период, а также при прохождении комплекса неблагоприятных (опасных) метеоявлений;
* в связи с прогнозируемыми метеорологическими условиями, проверить готовность служб экстренного реагирования;
* организовывать доведение информации до населения об ожидаемых опасных и неблагоприятных метеорологических явлениях (в прогнозируемый период) через средства массовой информации, а также на официальных сайтах муниципальных образований в сети Интернет;
* при необходимости, организовать функционирование органов управлений, сил и средств, предназначенных для ликвидации угрозы возникновения ЧС в режиме «Повышенная готовность».
* привести в готовность коммунальные службы к ликвидации последствий ЧС и происшествий, вызванных неблагоприятными метеоусловиями;
* организовать (при необходимости) через дежурного по связи ЦУКС оповещение водителей большегрузных автомобилей, осуществляющих междугородние перевозки “Дальнобойщиков”.
* организовать оперативное взаимодействие с диспетчерскими службами автостанций муниципальных образований области для организации контроля за прибытием автобусов междугороднего сообщения.
* проверить готовность социально-значимых, потенциально опасных объектов, и других объектов, пунктов временного размещения к неблагоприятным метеорологическим условиям;

**Тужинскому МУП Коммунальщик:**

* обратить особое внимание на аварийные деревья, деревья с сильными наклонами ствола и с неестественно развитой кроной. Своевременно проводить кронирование деревьев, а в случаях повреждения ствола гнилью – деревья удалять.
* организовать информирование населения муниципальных образований о возможности возникновения аварийных ситуаций на объектах ЖКК, обо всех отключениях водоснабжения и местах размещения автотранспорта, направленного на обеспечение водой населения, а также времени его работы;
* вести контроль за пополнением запасов материально-технических средств для ликвидации последствий ЧС на объектах ТЭК и ЖКХ в необходимом объёме, а также средств их доставки и личного состава, привлекаемого на организацию и проведение работ;
* организовать обследование аварийно-опасных участков различных сетей;
* усилить контроль за состоянием газопроводов в жилых домах и промышленных объектах;
* организовать контроль за состоянием водонапорных башен, раздаточных уличных колонок, пожарных гидрантов;

предусмотреть выделение сил и средств для обеспечения водоснабжения в случае аварийного отключения водоснабжения или происшествий и ЧС на источниках водоснабжения с доведением информации о местах раздачи воды населению;

* проверить готовность резервных источников питания обеспечить их вывоз и прибытие на места отключения электроснабжения в СЗО и ПОО, в качестве дублирующих резервных источников питания к дополнительно имеющимся резервным источникам питания;
* проверить готовность сил и средств, привлекаемых для ликвидации последствий аварий и ЧС;

Диспетчер ЕДДС в Тужинском районе А.В. Бизяев