|  |
| --- |
| **Учетный номер** |
| **6-1-1** |
| **АРМ №9** |
| **ОДС №4** |



МЧС РОССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ

ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

(Главное управление МЧС России

по Иркутской области)

ул. Красноармейская 15, Иркутск, 664003

тел. 45-29-48, 45-32-46, 45-29-49

факс 24-03-59

E-mail: [info@38.mchs.gov.ru](mailto:info@38.mchs.gov.ru)

[www.38.mchs.gov.ru](http://www.38.mchs.gov.ru)

СЗ-236-16-661 от 16.05.2022 г.

Начальнику ГУ МЧС России

по Иркутской области

Начальникам местных пожарно-спасательных гарнизонов Иркутской области

ЕДДС муниципальных образований

Главам МО Иркутской области

Руководителям территориальных подразделений федеральных органов исполнительной власти

Руководителям объектов

Старостам населенных пунктов

Начальнику ОГБУ «ПСС Иркутской области» Руководителям всех видов пожарной охраны и спасательных подразделений

**Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций**

**на территории Иркутской области на 17.05.2022 г.**

*(при составлении прогноза использована информация ФГБУ «Иркутское УГМС», БВУ, Байкальского филиала единой геофизической службы РАН, Иркутской электросетевой компании)*

**1. Исходная обстановка (оценка состояния явлений и параметров ЧС)**

**1.1 Оправдываемость прогноза**

За прошедшие сутки прогноз оправдался по пожарам, лесным пожарам, ДТП, распространению коронавирусной инфекции.

**1.2 Метеорологическая обстановка** *(по данным ФГБУ «Иркутское УГМС»)*

За прошедшие сутки на территории области неблагоприятные метеорологические явления не зарегистрированы.

**1.3 Гидрологическая обстановка**

Стабильная. Вскрытие рек завершилось, за исключением р. Витим (наблюдаются закраины, ледостав с полыньями 10 %).

Данные по рекам Иркутской области

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Река – пункт | Уровень  воды на  08 час., см | Изменение  уровня воды  за сутки,  см | Состояние водного объекта | Критическая отметка уровня воды, см |
| Иркут – Баклаши | 185 | +5 | чисто | 480 |
| Китой – Китой | 78 | +3 | чисто | 475 |
| Белая – Мишелевка | 188 | +6 | чисто | 680 |
| Ока – Ухтуй | 96 | +2 | чисто | 470 |
| Ия – Тулун | 310 | +3 | чисто | 750 |
| Уда – Нижнеудинск | 75 | +1 | чисто | 320 |
| Бирюса – Бирюсинск | 107 | +1 | чисто | 400 |
| Бирюса – Шиткино | 296 | -2 | чисто | 570 |
| Лена – Качуг |  | 59 | +11 | чисто |
| Лена – Жигалово | 44 | +1 | чисто | 300 |
| Лена – Усть-Кут | 150 | +7 | чисто | 700 |
| Лена – Киренск | 213 | +19 | чисто | 570 |
| Киренга – Казачинское | 89 | +19 | чисто | 250 |

Сведения о функционировании ГЭС:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Среднесуточные сбросные  расходы (м³/с) | В том числе холостые сбросы (м³/с) | Динамика за сутки  (м³/с) |
| Иркутская | 2500 | 0 | 0 |
| Братская | 3509 | 0 | -51 |
| Усть-Илимская | 3404 | 0 | -56 |
| Мамаканская | 228,7 | 0 | +158,2 |

ГЭС работают согласно установленных сбросных расходов.

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС» в 1 квартале 2022 года фактический приток в озеро Байкал составил 116% от нормы (430 м³/с при норме 370 м³/с). Во 2 квартале 2022 года ожидается приток в районе 77-97 % от нормы (2300-2900 м³/с при норме 2980 м³/с).

Фактический приток в озеро Байкал в апреле 2022 года составил 112 % от нормы (1000 м³/с при норме 890 м³/с).

В мае ожидаемый полезный приток в оз. Байкал прогнозируется 2500-3500 м3/с (при норме 3030 м³/с).

**Уровень воды в озере Байкал** составляет **456,36 м (за сутки без изменений)**   
АППГ– 456,21 м.

**Уровень воды в водохранилищах составляет:**

**- Братское водохранилище – 399,01 м (за сутки без изменений).** Отметка НПУ (нормальный подпорный уровень) – **401,72 м,** АППГ – 398,33 м.

**- Усть-Илимское водохранилище** – **295,23 м (за сутки повышение на 5 см).** Отметка НПУ (нормальный подпорный уровень) - **296,0 м**. АППГ – 294,98 м.

**Енисейским БВУ установлены следующие режимы работы (письмо № ВН-02-26/3916 от 28.04.2022 г. Енисейского БВУ) с 30 апреля по 3 июня 2022 года:**

- Иркутского гидроузла – среднесуточными сбросными расходами 2400-2500 м3/с;

- Братского гидроузла – в режиме обеспечения установленного режима работы Усть-Илимского гидроузла;

- Усть-Илимского гидроузла – в режиме обеспечения установленного режима работы Богучанского гидроузла.

**1.4 Агрометеорологические условия**

С установлением по территории области тёплой солнечной погоды (на 5-8º выше средних многолетних значений), практически повсеместно, 13 мая, на 6-10 дней раньше нормы, произошёл переход средней суточной температуры воздуха через +10º в сторону тепла, начался период активной вегетации растений.

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: 17-18 мая местами по области ожидаются заморозки до -2°.

**1.5 Сейсмическая обстановка**

За сутки сейсмических событий более 3-х баллов на территории Иркутской области не зарегистрировано.

**1.6 Обстановка на объектах энергетики и ЖКХ**

За прошедшие сутки на территории Иркутской области аварий, приведших к длительному отключению потребителей, не произошло.

**1.7 Биолого-социальная обстановка**

**1.7.1 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

По состоянию на 15.05.2022 г. (по информации центра по мониторингу ситуации с коронавирусом - ИЦК) на территории Иркутской области подтверждён диагноз у 292781 человека (за сутки +75). Выписано 283339 человек (за сутки +80). Погибло 8447 человек (за сутки +1). Ситуация находится на контроле оперативного штаба по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории Иркутской области.

**1.7.2 Эпизоотическая обстановка**

На территории области обстановка стабильная. Инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных в масштабе эпизоотии нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций и происшествий**

**2.1 Опасные метеорологические явления**:

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: не прогнозируются.

**2.2 Неблагоприятные метеорологические явления:**

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: не прогнозируются.

**2.3 Гидрологическая обстановка**

Вскрытие ото льда на р. Витим в районе г. Бодайбо ожидается 17-19 мая.

**2.4 Лесопожарная обстановка**

На основании приказа министерства лесного комплекса от 11 апреля 2022 года № 91-15-мпр лесопожарный период на территории Иркутской области открыт:

- **с 11 апреля** на землях лесного фонда Аларского, Ангарского, Балаганского, Баяндаевского, Братского, Голоустенского, Заларинского, Зиминского, Иркутского, Кировского, Куйтунского, Нижнеудинского, Нукутского, Ольхонского, Осинского, Слюдянского, Тайшетского, Тулунского, Усольского, Усть-Ордынского, Усть-Удинского, Черемховского, Шелеховского лесничеств Иркутской области;

- **с 25 апреля** на землях лесного фонда Бирюсинского, Бодайбинского, Жигаловского, Илимского, Катангского, Казачинско-Ленского, Качугского, Киренского, Мамского, Нижнеилимского, Падунского, Северного, Усть-Кутского, Чунского лесничеств Иркутской области.

Существует вероятность выявления термических аномалий, очагов природных пожаров (в т.ч. палов сухой растительности).

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: 17 мая по области ожидается чрезвычайная 5 класса и высокая 4 класса пожароопасность лесов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класс**  **ПО** | **на 16.05.2022г.** | | **прогноз на 17.05.2022 г.** | |
| **Кол-во**  **районов** | **Районы** | **Кол-во**  **районов** | **Районы** |
| **V** | 24 | Бодайбинский, Киренский, Усть-Кутский, Нижнеилимский, Братский, Чунский, Казачинско-Ленский, Качугский, Жигаловский, Тайшетский, Нижнеудинский, Тулунский, Зиминский, Заларинский, Нукутский, Балаганский, Усть-Удинский, Аларский, Боханский, Черемховский, Иркутский, Эхирит-Булагатский, Осинский, Ольхонский | 20 | Бодайбинский, Киренский, Усть-Кутский, Нижнеилимский, Усть-Илимский, Братский, Чунский, Казачинско-Ленский, Качугский, Жигаловский, Нижнеудинский, Тулунский, Нукутский, Балаганский, Усть-Удинский, Аларский, Боханский, Эхирит-Булагатский, Осинский, Ольхонский |
| **IV** | 2 | Усть-Илимский, Ангарский | 3 | Катангский, Мамско-Чуйский, Слюдянский |
| **III** | 5 | Катангский, Мамско-Чуйский, Шелеховский, Слюдянский, Баяндаевский | 1 | Баяндаевский |

**2.5 Обстановка на водных объектах**

Повышается риск происшествий на водных объектах, связанный с несоблюдением техники безопасности при использовании маломерных судов.

**2.6 Сейсмическая обстановка**

Согласно данных Института земной коры СО РАН сводка прогноза изменений сейсмического режима на территории Байкальской рифтовой зоны на предстоящий период ожидания:

**1) На юго-западном фланге Байкальской рифтовой зоны предполагается**: возникновение помимо мелких толчков два хорошо ощутимых события со средней интенсивностью 6.1-6.8 балла в районе участка Главного Саянского разлома, расположенного севернее Тункинской впадины, а также на границе с Республикой Тыва. Предполагаемые отклонения от указанных средних значений составят ±1 балл.

**2) В центральной части Байкальской рифтовой зоны**: (оз. Байкал и Баргузинская впадина), с наибольшей вероятностью ожидаются 3 события с сотрясениями 5-6 баллов в эпицентральных районах. Предполагаемые отклонения также составят ±1 балл.

**3) На северо-восточном фланге Байкальской рифтовой зоны**: (Нижне-Ангарская, Муйская и Чарская впадины) наиболее вероятно возникновение землетрясений с энергией К=13-15 при отклонениях ±1балл. За прошедший период на этом сегменте Байкальской рифтовой зоны еще не фиксировалось возникновение достаточно сильных событий, что увеличивает вероятность их проявления в предстоящий период.

**2.7 Энергосистемы и объекты ЖКХ**

Увеличивается вероятность риска возникновения аварийных ситуаций локального характера на коммунальных и электроэнергетических системах во всех муниципальных образованиях области.

**2.8 Обстановка с техногенными пожарами**

Сохраняется высокий риск возникновения пожаров (в т.ч. взрывов бытового газа) на всей территории области, обусловленный нарушением требований пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления, неосторожным обращением населения с огнем и эксплуатацией ветхой электрической сети.

**2.9 Обстановка на автомобильном транспорте**

Сохраняется риск возникновения ДТП на территории всей области, обусловленный выпадением осадков, гололедицей, туманом, нарушением ПДД, в результате чего возможно ограничение движения транспорта, в т.ч. большегрузного, на трассах федерального и местного значения (заторы на дорогах).

*Наиболее опасными участками автодорог на территории области являются 23 опасных участка* *федерального и местного значения:*

***Трасса Р-255 «Сибирь»*** *километры 1179-1208, 1364-1366, 1508-1514, 1534-1589, 1610-1624, 1657-1677, 1687-1697, 1709-1713, 1729-1754, 1768-1773, 1782-1798, 1811-1842, 1851-1852, 1863-1873.*

***Трасса Р-258 «Байкал»*** *километры 11-17, 33-34, 95-96.*

***Трасса А-331 «Вилюй»*** *километры 11-12, 27-28, 63-64, 152-153, 179-180, 183-209.*

**2.10 Обстановка на железнодорожном транспорте**

Сохраняется риск возникновения нарушений в работе ж/д транспорта в результате деформации железнодорожного полотна, которое может привести к авариям при прохождении пассажирских и грузовых составов.

Сохраняется риск возникновения происшествий, связанных с ДТП на ж/д переездах.

Наиболее вероятно возникновение происшествий в 4 районах Иркутской области: Тайшетском, Слюдянском, Куйтунском, Нижнеудинском.

**2.11 Геомагнитная обстановка**

17 мая магнитное поле Земли ожидается спокойное. Ухудшение условий КВ-радиосвязи маловероятны. Озоновый слой выше нормы.

**2.12 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

На территории Иркутской области сохраняется высокий риск заболевания коронавирусной инфекцией.

**3. Рекомендуемые превентивные мероприятия органам местного самоуправления на территории Иркутской области:**

**По риску неблагоприятных и опасных метеорологических явлений**

1. Довести предупреждение о неблагоприятных и опасных метеорологических явлениях погоды (в случае получения) и рекомендации по порядку реагирования на него до руководителей структурных подразделений и органов управления муниципального образования.

2. Организовать оповещение и информирование населения через все имеющиеся средства.

3. Проверить готовность аварийных служб к реагированию.

4. Уточнить наличие материальных и финансовых средств для ликвидации последствий возможных ЧС на территории муниципального образования.

5. В случае необходимости, решением КЧС и ПБ муниципального образования ввести соответствующий режим функционирования.

**По риску затопления:**

1. При подтверждении прогноза для органов управления и сил РСЧС установить соответствующие режимы функционирования.

2. Проверить готовность сил и средств для своевременного реагирования при ухудшении гидрологической обстановки.

3. Проверить готовность пунктов временного размещения.

4. Организовать проверку систем оповещения и информирования населения через все имеющиеся средства. В случае повышения уровня воды и угрозы подтопления провести оповещение населения о прогнозируемой обстановке.

5. Уточнить резервы материально-технических средств, необходимых для ликвидации последствий подтоплений.

6. Организовать проведение превентивных противопаводковых мероприятий (проведение инженерных работ по расчистке русел рек, по очистке дренажных и коллекторных систем и др.)

**По риску возникновения лесных (ландшафтных) пожаров и термических точек:**

1. Организовать работу патрульных, патрульно-маневренных групп по недопущению возгораний с привлечением специалистов МО по патрулированию территорий.
2. При выявлении возгораний, незамедлительно информировать собственников (арендаторов) земель.
3. В целях контроля за обстановкой на территории поселений, организовать взаимодействие с главами поселений муниципальных образований, старостами населенных пунктов.
4. Провести работы по отделению населенных пунктов от территории прилегающих полей, минерализованной полосой шириной 1,4 метра с устройством противопожарного расстояния между ними шириной не менее 10 метров, очистке противопожарных разрывов от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, сухой растительности и других горючих материалов.
5. Проверить готовность органов управления, оперативных групп, сил постоянной готовности и других сил, предназначенных к экстренным действиям, отдать необходимые распоряжения.
6. Уточнить планы действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.
7. Через СМИ довести прогноз о возможных неблагоприятных метеорологических явлениях до населения на подведомственных территориях, подчиненного персонала.
8. Рассмотреть вопросы повышения уровня пожарной безопасности, выполнения профилактических мероприятий по недопущению перехода лесных пожаров на населенные пункты, а также перехода пала травы на жилые строения.
9. Провести проверку готовности для возможного использования в тушении пожаров имеющейся водовозной и землеройной техники.
10. Организовать работу по разработке дополнительных мероприятий, направленных на обеспечение пожарной безопасности населенных пунктов и садоводческих товариществ.
11. Организовать и провести сходы граждан по вопросам соблюдения требований пожарной безопасности, проведение соответствующей разъяснительной работы по действиям при возникновении пожара и опасных факторов лесных пожаров и палов травы.
12. Организовать работу по размещению наглядной агитации по вопросам соблюдения мер пожарной безопасности и необходимых действий при обнаружении пожара.
13. Принятие мер, направленных на осуществление отключения электроэнергии при наличии оснований, установленных законодательством, в муниципальных образованиях в период усиления ветра свыше 15 м/с, с проведением заблаговременного оповещения населения.
14. На объектах экономики создать группы пожаротушения и проведения патрулирований в границах объектов и прилегающих территорий.
15. Обеспечить информационный обмен диспетчерских служб объектов экономики с ЕДДС муниципальных образований и оперативной дежурной сменой ЦУКС ГУ МЧС России по Иркутской области.
16. Организовать взаимодействие через дежурно диспетчерские службы объектов с территориальными подразделениями ЖКХ, электрических сетей, дорожных служб.
17. Проверить готовность техники и оборудования объектов к ликвидации лесных пожаров и горения растительности вблизи объектов.
18. Организовать взаимодействие через дежурно-диспетчерские службы объектов с территориальными подразделениями Министерства лесного комплекса.
19. Проверить готовность к реагированию силы и средства муниципального звена ТП РСЧС.
20. При необходимости организовать круглосуточное дежурство руководящего состава органов управления.
21. Создать резерв горюче-смазочных материалов, продовольствия, медикаментов и других материальных средств для обеспечения жизнедеятельности населенных пунктов; проверить готовность пунктов временного размещения к приему пострадавшего населения.
22. Принятие мер по локализации очагов горения сухой растительности и спасению людей и имущества до прибытия подразделений Государственной противопожарной службы.
23. Обеспечение готовности объектов, спланированных под пункты временного размещения людей на территориях муниципальных образований Иркутской области, готовности техники для эвакуации населения в случае возникновения чрезвычайной ситуации.
24. Обеспечить выставление стационарных и передвижных межведомственных постов на территориях населенных пунктов и прилегающих к ним территориях.

**По риску техногенных пожаров**

1. Регулярно проводить проверки противопожарного состояния частного жилого сектора.

2. Обеспечить контроль пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей.

3. Совместно с главами сельских администраций, участковыми уполномоченными организовать проведение профилактических мероприятий в целях уменьшения случаев возникновения пожаров и гибели людей на них.

4. Организовать доведение информации до населения (через средства массовой информации и на сходах граждан) о возможных причинах возникающих пожаров, о правилах пожарной безопасности в быту, а так же безопасности при эксплуатации газового (электро-) оборудования в жилых домах и объектах административно-хозяйственного и промышленного назначения.

**По риску аварий на энергосистемах и объектах ЖКХ**

1. Проверить и привести в готовность системы оповещения инженерно-технического и обслуживающего персонала объектов ЖКХ.

2. Выявлять и принимать меры по предупреждению, локализации и ликвидации дефектов и отказов в работе систем жизнеобеспечения населения.

3. Организовать контроль создания, наличия, использования и восполнения запасов материально-технических ресурсов для ликвидации аварий.

4. Принять меры по созданию постоянно действующего резерва мобильных (передвижных) электрических станций.

5. Проверить готовность аварийно-диспетчерских служб жилищно-коммунального хозяйства и экстренных рабочих бригад к ликвидации возможных аварийных ситуаций.

6. Проверить укомплектованность экстренных рабочих бригад необходимым оборудованием и техникой.

7. Уточнить планы и порядок эвакуации населения при чрезвычайных ситуациях, связанных с нарушением систем жизнеобеспечения.

**По риску дорожно-транспортных происшествий, в том числе при затруднении движения автомобильного транспорта**

1. Постоянно уточнять прогноз метеорологической обстановки в зоне ответственности подразделений дорожных служб.

2. Территориальным подразделениям дорожных служб в зонах ответственности, постоянно уточнять данные о готовности сил и средств, в случае ухудшения дорожных условий (организация объездов, привлечения дополнительной специализированной техники с ближайших пунктов дислокации и т.д.).

3. Организовать взаимодействие с районными медицинскими учреждениями и ГИБДД, для своевременного реагирования на возможные ДТП.

4. Осуществлять контроль технического состояния транспорта, используемого для перевозки людей и опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов), предрейсовой подготовки водителей.

5. Обеспечить готовность аварийных служб к реагированию на ДТП.

6. Организовать проведение бесед с водителями предприятий и организаций о необходимости соблюдения ПДД с демонстрацией фото - и видеоматериалов с мест ДТП.

7. Постоянно проводить пропагандистскую работу через СМИ о необходимости соблюдения ПДД всеми участниками дорожного движения.

8. Организовать готовность дорожных служб к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения.

9. В случае крупных ДТП или ухудшения дорожных условий, проработать вопросы:

- организации мест питания и размещения водителей и пассажиров в случае необходимости;

- организации дежурства экипажей скорой медицинской помощи, патрульных машин ГИБДД и подвозу ГСМ;

- организации информирования населения через СМИ о сложившейся обстановке, а так же маршрутов объездных автодорог.

**По риску происшествий на водных объектах**

1. Организовать проведение разъяснительной работы среди населения, направленной на соблюдение мер безопасности при посещении водных объектов. Организовать размещение предупреждающих и запрещающих знаков, наглядной агитации, пропаганды в СМИ по правилам безопасности на водных объектах.

2. Организовать патрулирование в местах массового выхода людей к водоемам.

**По риску землетрясений. Мероприятия по снижению негативных последствий, обусловленных возможной сейсмической активностью**

1. Уточнить план действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайной ситуации.

2. Проинформировать населения об угрозе ЧС и порядке действий в условиях сейсмической активности.

3. Проверить готовность аварийно-спасательных подразделений территориальной подсистемы к реагированию.

4. Уточнить расчеты сил и средств в случае проведения эвакуации людей, животных, материальных ценностей.

**По риску распространения коронавирусной инфекции**

В целях обеспечения предотвращения завоза и распространения коронавирусной инфекции на территории Иркутской области выполнять мероприятия в соответствие с Указом губернатора Иркутской области от 12.10.2020 г. № 279-уг «О введении режима функционирования повышенной готовности для территориальной подсистемы Иркутской области единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».

Заместитель начальника (старший оперативный дежурный)

ЦУКС ГУ МЧС России по Иркутской области

полковник внутренней службы М.С. Левкун



Вовняникова Анастасия Александровна

тел. 452-989