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



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: mailbox@emercom.irtel.ru

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

№ 2-2-1446 от 07.08.2020 г.



МЧС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

УПРАВЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС РОССИИ

ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ»

(ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России

по Иркутско

 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 08.08.2020г.**

*(при составлении прогноза использована информация Региональной диспетчерской службы, ФГБУ «Иркутское УГМС», БВУ, филиала геофизической службы СО РАН,*

*филиала федеральной энергетической компании).*

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

**1.1 Оправдываемость прогноза**

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

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

За прошедшие сутки на территории западных, центральных, южных и верхнеленских районов области отмечались осадки, наиболее интенсивные в Балаганском (49 мм), Зиминском, Нукутском (42 мм), Усть-Удинском (38 мм) районах.

**1.3 Гидрологическая обстановка** *(по данным ФГБУ «Иркутское УГМС»)*

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: уровни воды ниже критических отметок.

7 августа на реках Китой (в районе п. Дабады и п. Раздолье), Белая (у д. Тунгусы), в верхнем течении реки Уда и на р. Бирюса отмечалось повышение уровней воды на 10-45 см, на остальных левобережных притоках р. Ангары и реках Ленского бассейна наблюдались колебания уровней воды в пределах 5 – 10 см.

 Таблица 1.3.1

Данные по рекам Иркутской области

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Река – пункт | Уровень воды на08 час., см | Изменение уровняводы за сутки, *см* | Прогноз уровня воды на  | Отметка уровня выхода воды на пойму, см |
| 08.08 | 09.08 |
| Иркут – Монды  | 216 | +3 |  |  | - |
| Иркут – Тунка  | 237 | +4 |  |  | 400 |
| Иркут – Тибельти  | 170 | -9 |  |  | 600 |
| Иркут - Баклаши | 253 | +2 | 260-280 | 260-280 | 480 |
| Китой – Дабады  | 268 | +42 |  |  | 570 |
| Китой – Раздолье  | 132 | +21 |  |  | 280 |
| Китой - Китой | 173 | -4 | 200-220 | 240-260 | 475 |
| Б. Белая – Инга | 291 | +5 |  |  | 420 |
| Белая - Мишелевка | 293 | -7 | 340-360 | 390-410 | 680 |
| Ока – Орлик  | 195 | 0 |  |  | 450 |
| Ока – Сарам  | 237 | -1 |  |  | 500 |
| Ока - Ухтуй | 173 | -1 | 180-200 | 190-210 | 470 |
| Ока – Усть-Када | 210 | +6 |  |  | 600 |
| Ия – Аршан | 207 | -4 |  |  | 400 |
| Ия - Тулун | 487 | -8 | 490-510 | 490-510 | 700 |
| Кирей – Уйгат | 192 | -3 |  |  | 350 |
| Икей – Икей  | 265 | -1 |  |  | 430 |
| Уда – Алыгджер  | 156 | +26 |  |  | 350 |
| Уда – Хадама  | 245 | +17 |  |  | 500 |
| Уда - Порог | 232 | +2 |  |  | 650 |
| Уда - Нижнеудинск | 144 | 0 | 170-190 | 200-220 | 320 |
| Уда - Укар | 236 | -2 |  |  | 580 |
| Уда – Широково | 274 | -1 |  |  | 570 |
| Уда - Октябрьский | 208 | -3 |  |  | 420 |
| Бирюса – Соляная  | 187 | +9 |  |  | 400 |
| Бирюса – Талая  | 218 | +9 |  |  | 400 |
| Бирюса - Бирюсинск | 153 | +4 | 190-210 | 240-260 | 400 |
| Бирюса – Шиткино | 345 | 0 | 390-410 | 440-460 | 570 |
| Лена - Качуг | 83 | +2 | 80-100 | 75-95 | 240 |
| Лена - Жигалово | 45 | +4 | 40-60 |  | 300 |
| Лена - Усть-Кут | (-34) | 0 | (-45)-(-25) | (-40)-(-20) | 700 |
| Лена - Киренск | 24 | +3 | 15-35 | 20-40 | 570 |
| Киренга - Карам | 99 | -6 |  |  | 370 |
| Киренга - Улькан | 237 | 0 |  |  | 430 |
| Киренга - Казачинское | 44 | -4 |  |  | 250 |
| Киренга – Шорохово | 165 | 0 |  |  | 560 |
| Витим - Бодайбо | 791 | +1 | 790-810 | 780-800 | 1170 |
| Снежная – Выдрино | 192 | -1 |  |  | 390 |
| Солзан – Байкальск | 252 | 0 |  |  | 400 |
| Утулик – Утулик | 224 | +2 |  |  | 450 |
| Слюдянка – Слюдянка | 216 | -1 |  |  | 290 |
| Мурино – Хара-Мурин | 187 | +4 |  |  | 550 |

Таблица 1.3.2

Сведения о функционировании ГЭС:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Среднесуточные сбросные расходы (м³/с) | Динамика за сутки (м³/с) |
| Иркутская | 1600 | 0 |
| Братская  | 3050 | +100 |
| Усть-Илимская  | 3120 | +40 |
| Мамаканская  | 254,2 | +0,3 |

**ГЭС работают в штатном режиме, предельно допустимый уровень воды не превышен. Холостых водосбросов нет.**

**1.4 Сейсмическая обстановка**

За прошедшие сутки на территории Иркутской области сейсмических событий с магнитудой выше 3-х не зарегистрировано.

**1.5 Обстановка на объектах энергетики и ЖКХ**

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

**1.6 Биолого-социальная обстановка**

**1.6.1 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

По состоянию на 07.08.2020 г. по информации Роспотребнадзора, в связи с новой коронавирусной инфекцией, на территории Иркутской области подтверждён диагноз у 14500 человека (за сутки +119). Выписано 11307 человек (за сутки +257). Погибло 153 человек (за сутки +3).

Ситуация находится на контроле оперативного штаба по предупреждению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции на территории Иркутской области.

**1.6.2 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»: 8 августа ночью в Нижнеудинском, Тулунском и центральных районах, днём в южных районах кратковременные, местами сильные дожди, в горах Восточного Саяна и южного Прибайкалья в течение суток очень сильные дожди, грозы.

**2.3 Гидрологическая обстановка:**

По данным ФГБУ «Иркутское УГМС»: 8 – 9 августа на р. Бирюса ожидается повышение уровня воды на 70-100 см, на реках Китой и Уда – повышение уровней воды на 50-70 см, на реках Иркут, Ока, Ия – на 10 – 30 см, на остальных реках области – колебания уровней воды в пределах 5 – 10 см.

**2.4 Обстановка на водных объектах**

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

**2.5 Сейсмическая обстановка**

Сейсмическая активность на территории Иркутской области находится на уровне фоновых значений. В центральной части акватории озера Байкал и его побережий, южных районов области возможны слабо ощутимые транзитные сотрясения от удаленных землетрясений юго-западного фланга и Центрального Байкала. При максимальной угрозе они будут в пределах 2-4-х баллов интенсивности сейсмических сотрясений по шкале MSK-64.

**2.6 Энергосистемы и объекты ЖКХ**

Сохраняется риск возникновения аварийных ситуаций электроэнергетических систем в 42 муниципальных образованиях.

**2.7 Геомагнитная обстановка**

08 августа магнитное поле Земли ожидается спокойное. Ухудшение условий КВ-радиосвязи возможны в отдельные часы суток. Озоновый слой выше нормы.

**2.8.1 Санитарно-эпидемиологическая обстановка**

На территории Иркутской области возможно увеличение числа заразившихся короновирусной инфекцией, прибывшие из стран с неблагоприятной санитарно-эпидемиологической обстановкой, а также находившиеся с ними в контакте.

**2.8.2 Эпизоотическая обстановка**

На территории Иркутской области чрезвычайных ситуаций, связанных с выявлением особо опасных, и массовых заболеваний животных не прогнозируется.

**2.9 Обстановка с техногенными пожарами**

Сохраняется высокий риск возникновения техногенных пожаров на всей территории области, обусловленный нарушением техники безопасности при использовании печного отопления, газобаллонного оборудования, неосторожным обращением населения с источниками огня, в том числе при курении, возгораниями электрической проводки с высокой степенью износа в жилом секторе.

**2.10 Обстановка на автомобильном транспорте**

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

*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.*

**2.11.1 Обстановка на железнодорожном транспорте**

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

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

**2.12 Лесопожарная обстановка**

В связи с положительными дневными температурами, ветреной погодой местами по области возможна регистрация новых случаев термических точек и лесных пожаров.

Таблица 2.12.1

**Классы пожарной опасности**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Класс****ПО** | **на 07.08.2020 г.** | **прогноз на 08.08.2020 г.** |
| **Кол-во****районов** | **Районы** | **Кол-во****районов** | **Районы** |
| **V** | 2 | Киренский, Казачинско-Ленский  | 7 | Катангский, Бодайбинский , Мамско-Чуйский, Усть-Кутский, Киренский, Казачинско-Ленский, Жигаловский |
| **IV** | 4 | Катангский, Бодайбинский, Мамско-Чуйский, Усть-Кутский | 2 | Нижнеилимский, Усть-Илимский  |
| **III** | 3 | Нижнеилимский, Усть-Илимский, Жигаловский | - | - |

8-10 августа местами в северных и верхнеленских районах ожидается высокая 4 класса и чрезвычайная 5 класса пожароопасность лесов.

**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. Установить соответствующий режим сбора и обмена информацией.

4. Проверить готовность аварийных служб к реагированию.

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

6. В случае необходимости решением КЧС и ПБ муниципального образования ввести режим функционирования «Повышенная готовность».

7. Проинформировать население через СМИ.

**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 последствиях употребления алкоголя перед поездкой 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 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 пожарной опасности, о правилах пожарной безопасности в быту, а так же безопасности при эксплуатации газового 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 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 необходимой техникой;

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

**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 возникновения природных пожаров и термических точек:**

1. Проверить готовность органов управления, оперативных групп, сил постоянной готовности и других сил, предназначенных к экстренным действиям, отдать необходимые распоряжения.
2. Уточнить планы действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.
3. Довести до руководителей объектов экономики уточненный прогноз и рекомендации по порядку реагирования на него.
4. Через СМИ довести прогноз о возможных неблагоприятных метеорологических явлениях до населения на подведомственных территориях, подчиненного персонала.
5. Организовать проведение профилактических мероприятий по недопущению палов травы и переходов лесных пожаров на населенные пункты.
6. 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.
7. Запретить разведение костров, выжигания сухой травянистой растительности, проведение пожароопасных работ на подведомственных участках.
8. Организовать работу по ограничению пребывания граждан в лесах, въезда в них автотранспортных средств, проведения в лесах определённых видов работ.
9. Организовать работу патрульных, патрульно - маневренных, маневренных и контрольных групп с привлечением специалистов МО.
10. Провести проверку готовности для возможного использования в тушении пожаров имеющейся водовозной и землеройной техники.
11. Организовать работу по разработке дополнительных мероприятий, направленных на обеспечение пожарной безопасности населенных пунктов и садоводческих товариществ.
12. 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.
13. Организовать работу по размещению наглядной агитации по вопросам соблюдения мер пожарной безопасности и необходимых действий при обнаружении пожара.
14. Провести профилактические отключения электрических сетей от потребителей.
15. На объектах экономики создать группы пожаротушения и проведения патрулирований в границах объектов и прилегающих территорий.
16. Организовать и провести дополнительные мероприятия по созданию минерализованных полос с целью исключения перехода палов растительности и лесных пожаров на объекты экономики.
17. Обеспечить информационный обмен диспетчерских служб объектов экономики с ЕДДС муниципальных образований и оперативно-дежурной сменой ЦУКС ГУ МЧС России по Иркутской области.
18. Организовать взаимодействие через дежурно диспетчерские службы объектов с территориальными подразделениями ЖКХ, Электрических сетей, Дорожных служб;
19. Организовать взаимодействие с главами поселений муниципальных образований, старостами населенных пунктов;
20. Проверить готовность техники и оборудования объектов к ликвидации лесных пожаров и горения растительности вблизи объектов.
21. Организовать взаимодействие через дежурно диспетчерские службы объектов с территориальными подразделениями Министерства лесного комплекса.
22. Проверить готовность к реагированию силы и средства муниципального звена ТП РСЧС;
23. При необходимости организовать круглосуточное дежурство руководящего состава органов управления;
24. 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;
25. Проводить усиление дежурных расчетов пожарно-спасательных сил всех видов ПО, в том числе ОГБУ «ПСС Иркутской области», вводить резервную пожарную технику в расчеты.

 **По риску подтопления:**

. Осуществлять контроль гидрометеорологических параметров и уточнение текущей обстановки, складывающейся на территории района и населенных пунктов.

2. Исходя из прогноза ФГБУ «Иркутское УГМС» организовать своевременное выдвижение оперативных (рабочих) групп в паводкоопасные районы для контроля за складывающейся обстановкой.

3. Организовать контроль подтопления автомобильных дорог.

4. Проверить готовность сил и средств, к реагированию при ухудшении обстановки, а также наличие материальных ресурсов для отсыпки дамб и проведения берегоукрепительных работ.

5. Проверить готовность мест для временного размещения отселяемого населения и временного содержания скота, создание запасов кормов, временных складов для материальных средств из зон возможного затопления.

6. Организовать проверку систем оповещения и информирования населения через все имеющиеся средства о прогнозируемой обстановке, провести оповещение населения.

7. Провести своевременную эвакуацию населения, находящегося в зоне возможного подтопления.

8. В случае ухудшения гидрологической обстановки, организовать работу дополнительных водомерных постов с представлением оперативной информации.

**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 18.03.2020 № 59-уг "О введении режима функционирования повышенной готовности для территориальной подсистемы Иркутской области единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций".

Заместитель начальника центра (старший оперативный дежурный)

ЦУКС (управление) ГУ МЧС России по Иркутской области

подполковник внутренней службы А.В. Остащенко

 Исполнитель: Сёмин Д.И.

 тел. 452-989