**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории**

**Ярославской области на 07 августа 2018 г.**

(подготовлен на основании информации Ярославского ЦГМС - филиала ФГБУ «Центральное УГМС», Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ярославской области и Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ярославской области)

1.1. Метеорологическая обстановка 07 августа:

Облачная с прояснениями погода,

местами небольшой кратковременный дождь.

Ветер: западный 5-10 м/с

Температура воздуха ночью: 10…15 гр.

Температура воздуха днем: 18…23 гр.

Метеорологическая видимость: 6000-9000 метров.

1.2. Биолого-социальная обстановка:

Санитарно-эпидемиологическая обстановка: на территории области по данным Управления Роспотребнадзора по Ярославской области обстановка стабильная, контролируется.

С начала сезона за медицинской помощью в ЛПО области по поводу присасывания клещей обратилось 8214 пострадавших (АППГ- 6701). Зарегистрировано 61 случай заболевания клещевым боррелиозом (АППГ-53) и 6 случаев клещевым энцефалитом (АППГ-4).

Фитосанитарная обстановка: активность и распространение вредителей сельскохозяйственных культур на территории Ярославской области в пределах среднемноголетних значений.

Эпизоотическая обстановка: за прошедшие сутки по данным Управления Россельхознадзора по Ярославской области обстановка стабильная, контролируется.

За 2018 году зафиксировано 15 больных животных в 15 неблагополучных пунктах следующих муниципальных районов: Тутаевском, Ярославском, Любимском, Мышкинском, Рыбинском, Угличском, Борисоглебском МР и г.о.г. Переславль-Залесский. Основным видом животных, погибших или убитых при наличии характерных признаков, являются лисы, енотовидные собаки.

Заболеваний людей бешенством не зарегистрировано.

1.3. РХБ и экологическая обстановка:

По данным учреждений СНЛК Ярославской области химическая и бактериологическая обстановка на территории области в норме, радиационная обстановка стабильная, случаев превышения фоновых значений нет. Естественный радиационный фон – 0,09 мкЗв/ч.

1.4. Гидрологическая обстановка:

Гидрологическая обстановка на территории всей области в норме. Гидрологических явлений, превышающих критические значения и способствующих возникновению чрезвычайных ситуаций, не наблюдается. Уровни воды близки к средним многолетним значениям. Подтопления жилого сектора населённых пунктов, объектов экономики, переливов дорог водами Угличского, Рыбинского и Горьковского водохранилищ не наблюдается.

Уровень Горьковского вдхр. (г. Ярославль) 84,07 м.БС (ОЯниж. – 82,50 м.БС, ОЯверх. – 88,0 м.БС);

Уровень Горьковского вдхр. (г. Рыбинск) 84,89 м.БС (ОЯниж. – 83,00 м.БС, ОЯверх.– 90,0 м.БС);

Уровень Рыбинского вдхр. 101,13 м.БС (ОЯниж. – 97,00 м. БС, ОЯверх. – 102,30 м.БС);

Уровень Угличского вдхр.112,79 м.БС (ОЯниж - 101,8 м.БС, ОЯверх. – 114,0 м.БС).

Среднесуточные сбросы с Рыбинского гидроузла составили – 1176 куб.м/сек, с Угличского гидроузла – 20 куб.м/сек.

В соответствии рекомендациями Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада от 05.07.2018 с учетом складывающейся обстановки, на период с 11.07.2018 до 10.08.2018 включительно, установленные указаниями Росводресурсов режимы работы гидроузлов водохранилищ Волжско-Камского каскада.

Угличского: в режиме поддержания уровня воды в верхнем бьефе у плотины гидроузла в пределах отметок 112,5-113,0 м без учета сгонно-нагонных ветровых явлений;

Рыбинского: в режиме обеспечения установленного режима работы Нижегородского гидроузла.

1.5. Лесопожарная обстановка:

На территории области 1-2 класс пожарной опасности: в Ярославском, Некрасовском, Гаврилов-Ямском, Ростовском МР и г.о. Ярославль – 2 класс пожарной опасности, в остальных муниципальных образованиях установился 1 класс пожарной опасности.

За прошедшие сутки на территории Ярославской области природных пожаров не зарегистрировано.

Термических точек на территории Ярославской области не зарегистрировано.

1.6. Геомагнитная обстановка:

Геомагнитный фон на территории области: небольшие возмущения, слабая геомагнитная буря.

1.7. Экзогенная обстановка:

За прошедшие сутки на территории Ярославской области экзогенных процессов не зарегистрировано.

1.8. Сейсмическая обстановка:

За прошедшие сутки на территории Ярославской области сейсмической активности не наблюдалось.

1.9. Гелиогеофизическая обстановка: на территории области в норме.

1.10. Техногенная обстановка:

Техногенные пожары: За прошедшие сутки на территории Ярославской области зарегистрировано 5 техногенных пожара, без пострадавших. По отношению к предыдущим суткам по количеству пожаров наблюдается увеличение на 1. По состоянию на 14.00 текущих суток относительно аналогичного периода прошлых суток по количеству пожаров наблюдается уменьшение на 1 (2/3).

ДТП: По данным ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области» за прошедшие сутки личный состав пожарных и аварийно-спасательных формирований к ликвидации последствий ДТП привлекался 1 раз, без пострадавших. По отношению к предыдущим суткам по количеству ДТП наблюдается уменьшение на 2. По состоянию на 14.00 текущих суток относительно аналогичного периода прошлых суток по количеству ДТП наблюдается уменьшение на 1 (0/1).

Происшествия на водных объектах: За прошедшие сутки на территории Ярославской области происшествие на воде не зарегистрировано.

Происшествия на железнодорожном транспорте: За прошедшие сутки на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано.

Происшествия на воздушном транспорте: За прошедшие сутки на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано.

Угрозы взрывов: За прошедшие сутки на территории Ярославской области угрозы взрывов не зарегистрировано.

Обрушение зданий, сооружений и пород: За прошедшие сутки на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано.

2. Прогноз возникновения происшествий (ЧС):

Опасные метеорологические явления: не прогнозируются.

Неблагоприятные метеорологические явления: не прогнозируются.

2.1. Природные и природно-техногенные ЧС:

1. Прогнозируется возникновение дорожно-транспортных происшествий на трассах федерального и местного значения с вероятностью 0,40 (источник ЧС – осадки, несоблюдение скоростного режима водителями, ДТП с участием пешеходов). Наибольшее количество ДТП прогнозируется в городских округах Ярославль, Рыбинск, Переславль – Залесский, для трассы М-8 «Холмогоры» наиболее вероятны участки ДТП (128-144 км, 130-140 км (г.о.г. Переславль-Залесский), 161-192 км, (Ростовский МР), 20-56 км (Некрасовский МР) трассы).

Погодные условия (осадки) повлияют на увеличение вероятности данного риска, на территории области прогнозируется вероятность возникновения ДТП выше среднемноголетних значений.

2. Прогнозируется вероятность гибели людей на водных объектах вероятность – 0,30 (источник ЧС – высокая температура воздуха, несоблюдение мер безопасности на водных объектах, купание в нетрезвом виде в неустановленных для купания местах). Риск вероятен на всех водных объектах Ярославской области.

3. Возникновение очагов природных пожаров с вероятностью 0,20. (Источник ЧС –несоблюдением правил пожарной безопасности, неконтролируемый пал травы, сжигание отходов лесозаготовок на просеках). На территории области прогнозируется 1,2 класс пожарной опасности. Существует вероятность возникновение природных пожаров в зоне торфяных месторождений в г.о.г. Переславль-Залесский, Ростовском, Мышкинском, Некоузском, Большесельском, Ярославском, Рыбинском районах.

2.2. Техногенные источники происшествий (ЧС):

1. Прогнозируются бытовые пожары в зданиях жилого, социально-культурного и бытового назначения до вероятности 0,35 (источник ЧС – переход огня от палов сухой растительности (мусора) на дома, хозяйственные постройки и другие объекты, нарушение правил устройства и эксплуатации газового и электрооборудования, неосторожное обращение с огнем, неосторожность при курении). Наибольшее количество пожаров прогнозируется в городских округах: Рыбинск, Ярославль; в Рыбинском, Угличском районах и г.о.г. Переславль-Залесский.

Погодные условия существенно не повлияют на увеличение вероятности данного риска, на территории области вероятность возникновения техногенных пожаров прогнозируется не выше среднемноголетних значений.

2. Прогнозируется возникновение аварий на железнодорожном транспорте с вероятностью 0,10 (источник ЧС – несоблюдение людьми правил безопасности возле ж/д объектов, а также ошибок диспетчеров и машинистов на территории области). Для СЖД на территории Ярославской области наиболее вероятны участки (Некоузский МР- 36 км (5-7 пикеты), г.о.г. Переславль-Залесский -161 км (8-10 пикеты), Некрасовский МР - 323 (6 пикет), ж/д станция Ярославль-Главный (г. Ярославль)).

3. Прогнозируются аварии на системах ЖКХ с вероятностью 0,35 (источник ЧС –большой процент износа водопроводных, канализационных и тепловых сетей от 70 до 83%, износ оборудования, человеческий фактор, отключение электроснабжения объектов ТЭК и ЖКХ (вторичный риск)). Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории Борисоглебском, Брейтовского, Тутаевского, Любимского, Мышкинского, Ростовского МР и г.о.г. Переславль- Залесский, где износ сетей составляет более 65%.

4. Прогнозируется возможность нарушения электроснабжения с вероятностью 0,40 (Источник ЧС – износ линий электропередач до 55%). Повреждение линий электропередач наиболее вероятно в г.о.г. Переславль-Залесский и Ростовском МР.

5. Прогнозируются аварии на магистральных газо-, нефте-, продуктопроводах с вероятностью 0,10 (источник ЧС – проведение ремонтных работ). Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории Ярославского, Рыбинского, Мышкинского районов.

6. Прогнозируются аварии, связанные с взрывом бытового газа с вероятностью 0,10 (источник ЧС – неисправность газового оборудования), что может привести к обрушению зданий. Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории г.о. Ярославль, г.о. Рыбинск, г.о. Переславль, г.п. Ростов, г.п. Тутаев, г.п. Любим, г.п. Данилов, г.п. Углич, г.п. Мышкин, г.п. Гаврилов-Ям.

7. Прогнозируются аварийные посадки (аварии) воздушных судов в связи с прохождением международных и местных авиалиний с вероятностью 0,10 (источник ЧС – нарушение правил управления воздушными судами). Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории аэропорта Туношна и аэропорта Левцово.

8. Прогнозируются аварии на пассажирских, грузовых и маломерных судах в связи с периодом навигации, вероятность – 0,15. Источник ЧС – нарушение правил управления судами. Наибольший риск возникновения аварийных ситуаций возможен на территории Рыбинского, Пошехонского, Угличского, Мышкинского, Тутаевского, Ярославского и Некрасовского МР, где по водным объектам проходят судовые хода.

2.3. Биолого-экологические и социальные источники происшествий (ЧС):

Прогнозируется вероятность случаев, связанных с потерей людей в лесных массивах области, вероятность - 0,20. (источник ЧС – период сбора грибов и ягод.). Наиболее вероятен риск в Пошехонском, Даниловском, Первомайском муниципальных районах Ярославской области.

Прогноз санитарно-эпидемиологической обстановки:

Прогнозируется вероятность обращения граждан в лечебно-профилактические учреждения с укусами клещей и, как следствие этого, заболеваемости людей клещевым энцефалитом и клещевым боррелиозом, вероятность - 0,10. Риск вероятен во всех муниципальных районах Ярославской области.

Прогноз эпизоотической обстановки:

На территории области прогнозируется выявление случаев заболеваний бешенством среди диких и домашних животных, вероятность - 0,10. Наибольший риск возможен на территории Пошехонского, Даниловского, Угличского, Тутаевского, Ярославского, Мышкинского, Некрасовского, Гаврилов – Ямского, Борисоглебского, Брейтовского, Большесельского, Любимского, Некоузского и Первомайского районах, а также в г.п. Данилов, г.п. Тутаев и в г.о. Ярославль.

3. Рекомендуемые превентивные мероприятия:

Главам муниципальных образований области:

 организовать выполнение комплекса превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций и уменьшению их последствий;−

 организовать контроль за обстановкой на территории муниципальных образований области и своевременное доведение информации о возможности возникновения угрозы населённым пунктам и объектам экономики, обеспечить готовность сил и средств к выполнению задач по предотвращению ЧС;−

 проверить наличие и готовность резервных источников электропитания;−

 обеспечить взаимодействие с территориальными органами Росгидромета;−

 довести данный прогноз до руководителей и дежурных служб заинтересованных организаций и предприятий;−

 в целях недопущения случаев, связанных с потерей людей в лесных массивах в период активного сбора ягод и грибов, организовать работу по доведению до населения памятки по мерам безопасности, при походах в лес;−

 усилить противопожарную пропаганду по фактам возникновения пожаров, обратив особое внимание на то, что основной причиной пожаров в большинстве случаев становится неосторожное обращение граждан с огнем, в том числе в стадии алкогольного опьянения;−

 силами межведомственных комиссий провести дополнительные профилактические рейды в семьях проживающих в ветхих домах, в первую очередь в семьях с детьми;−

- организовать разъяснительную работу с населением о недопустимости неконтролируемых с/х палов травы, с целью недопущения перехода горения на жилые строения и хоз. постройки;

 содержать в пригодном состоянии подъездные автомобильные дороги к населенным пунктам, а также подъезд к источникам наружного противопожарного водоснабжения (пожарных гидрантов, искусственных пожарных водоемов, рек, озер, прудов, бассейнов, градирен и др.) для забора воды пожарной техникой, а также контролировать достаточность предусмотренного для целей пожаротушения запаса воды;−

 осуществлять ежедневный контроль за функционированием объектов ЖКХ и готовностью аварийно-восстановительных бригад муниципальных образований области к реагированию на возникновение аварий;−

 обеспечить контроль деятельности должностных и юридических лиц, отвечающих за состояние коммунального хозяйства, очистных сооружений и системы водопользования муниципальных образований;−

 в целях минимизации рисков возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с нарушениями в использовании и содержании внутридомового и внутриквартирного газового оборудования на территориях муниципальных образований области организовать работу по выполнению комплекса мероприятий, определенных протоколами заседаний КЧС и ОПБ ЦФО от 21.04.2016 №А50-2628, от 30.09.2016 №А50-6496, от 26.10.2016 №А50-7104, от 09.11.2016 №А50-7617.−

 организовать проведение через средства массовой информации, в сети Интернет и на сайтах федеральных органов исполнительной власти и субъектах Российской Федерации профилактические работы с населением в области безопасного пользования газом в быту. Особое внимание обратить на работу с детьми, пожилыми людьми и семьями, входящими в группу риска, лицами, ведущими асоциальный образ жизни;−

 усилить контроль за системами жизнеобеспечения и электроснабжения, за состоянием социально-значимых объектов, обратить особое внимание на объекты с круглосуточным пребыванием людей, уточнить резервные источники электроснабжения;−

 организовать проверку исправности и работоспособности ливневых стоков и дренажных систем;−

 особое внимание обратить на готовность резервных источников электропитания в лечебных учреждениях, системах жизнеобеспечения, на потенциально опасных объектах экономики с непрерывным производственным циклом;−

 организовать информирование населения о случаях бешенства среди диких и домашних животных, провести разъяснение населению о необходимости проведения вакцинации домашних животных и своевременного обращения в медицинские учреждения в случае укуса человека животным;−

 организовать информирование населения о начале периода активности клещей и количестве лиц, подвергшихся укусам иксодовых клещей с начала сезона;−

 в целях обеспечения безопасности граждан, снижения количества несчастных случаев и гибели людей на водных объектах:−

организовать патрулирования водных объектов, а также усилить профилактическую, агитационно-пропагандистскую и разъяснительную работу;

организовать через СМИ информирование владельцев маломерных судов о соблюдении мер безопасности, особенно связанных с перевозкой на плавсредствах людей и грузов, об исключении случаев управления маломерными судами в нетрезвом состоянии;

обеспечить работу спасательных постов на водных объектах;

 при получении информации о неблагоприятных гидрометеорологических явлениях на территории муниципальных образований организовать контроль обстановки и своевременное доведение информации о возможности возникновения угрозы населённым пунктам и объектам экономики, обеспечить готовность сил и средств к выполнению задач по предотвращению ЧС с соответствующим докладом в ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области». Организовать оповещение и информирование населения;−

 обеспечить контроль деятельности должностных и юридических лиц, отвечающих за состояние коммунального хозяйства, очистных сооружений и системы водопользования муниципальных образований;−

 организовать постоянный контроль за уровнем воды в р.Волга и малых рек бассейна Горьковского вдхр.−

При необходимости:

 организовать подворовые обходы для оповещения населения о возможном подтоплении;−

 организовать проведение инженерных работ по недопущению подтоплений;−

 организовать ограничение дорожного движения подтопленных участков дорог, выставить необходимые дорожные знаки, предусмотреть пути объезда и проинформировать о них население.−

2. Дежурной смене Ярославского ЦГМС - филиала ФГБУ «Центральное УГМС» организовать информирование органов местного самоуправления муниципальных образований Ярославской области и ФКУ ЦУКС о текущей метеорологической и гидрологической обстановке в соответствии с заключенными соглашениями, а также детализировать прогностическую информацию о вероятности возникновения ЧС (происшествий) и ожидаемых параметрах метеорологических явлений с детализацией информации для каждого муниципального района и информирование ОМиП «ФКУ ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области» о текущей обстановке.

3. Филиалу ПАО «МРСК Центра - Ярэнерго»:

 организовать выполнение комплекса превентивных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций и уменьшению их последствий;−

 обеспечить готовность сил и средств к выполнению задач по предотвращению ЧС.−

4. Ярославское отделение СЖД Филиал ОАО «РЖД» для снижения риска на ж/д транспорте:

 в ежедневном режиме проводить мероприятия согласно плану по подготовке объектов путевого хозяйства Северной дирекции инфраструктуры;−

 организовать проведение профилактических мероприятий с населением по правилам поведения в непосредственной близости к ж/д объектам.−

5. Территориальному Управлению Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ярославской области:

 проводить профилактику заболеваний бешенством людей, организовать разъяснение населению необходимости своевременного обращения в медицинские учреждения в случае укуса человека животным;−

6. Департаменту ветеринарии по Ярославской области:

 проводить мероприятия по иммунизации диких животных от бешенства;−

 проводит−ь разъяснительную работу среди населения об опасности заболевания бешенством и мерах его предупреждения.

 организовать проведение профилактической вакцинации против бешенства собак, кошек, сельскохозяйственных животных.−

7. Отдел безопасности людей на водных объектах ГУ МЧС России по Ярославской области и ФКУ «Центр государственной инспекции по маломерным судам МЧС России по Ярославской области» организовать:

 патрулирование на водных объектах с охватом мест массового отдыха (рыбалки) людей в целях снижения несчастных случаев и гибели людей на водных объектах;−

8. Роспотребнадзору, ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» по Ярославской области:

 организовать выполнение «Комплексного плана противоэпизоотических и противоэпидемических мероприятий по профилактике заболевания людей и животных бешенством на территории Ярославской области»;−

- организовать разъяснительную работу с населением области через СМИ о необходимости своевременного обращения в медицинские учреждения в случае укуса человека клещами;

9. Начальникам местных пожарно-спасательных гарнизонов:

 совместно с сотрудниками территориальных подразделений надзорной деятельности, сотрудниками УМВД усилить работу по профилактике пожаров, гибели и травматизма людей при них в жилом секторе и на объектах с массовым пребыванием людей;−

 совместно с территориальными органами исполнительной власти и подразделениями ГИБДД организовать и провести мероприятия по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах. Организовать патрулирования оперативными группами на опасных участках федеральной автомобильной трассы.−

10. Руководителям детских оздоровительных лагерей:

 уточнить наличие и работоспособность резервных источников электропитания;−

 провести учебные занятия, инструктажи с детьми и персоналом по пожарной безопасности, технике безопасности, правилами поведения на воде;−

проводить ежедневные медицинские осмотры детей на предмет состояния здоровья (профилактика пищевых отравлений) и присасывания клещей;

- рекомендуется планировать проведение культурно-массовых мероприятий на открытом воздухе с учетом предупреждения о НГЯ (сильной жаре, грозе и пр.).

11. Руководителям предприятий, объектов экономики на территории Ярославской области, в ведении которых имеются участки газо-, нефте-, продуктопроводов продолжить выполнение превентивных мероприятий, направленных на предупреждение аварий как на линейных участках, так и на распределительных, компрессорных пунктах, перекачивающих станциях, используя для этого как организационные так и технические меры, включая осмотр участков, облет трасс с целью своевременного выявления возможных причин аварий; регулярную проверку запорных арматур для оперативной локализации аварийных участков, проверку целостности защитных кожухов в местах пересечения линейных участков с железнодорожными и автомобильными дорогами; проверку участков пересечения с водными преградами; уточнение планов ликвидации аварий, достаточности сил и средств.

12. Отделению ОКСИОН «ФКУ ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области» с помощью ТК ОКСИОН организовать разъяснительную работу среди населения:

 по соблюдению правил дорожного движения и соблюдению водителями скоростного режима;−

 на тему профилактики пожаров (о правилах безопасной эксплуатации газовых плит, пиротехники, пути эвакуации и т.п.);−

 о правилах поведения при утечке газа;−

 о правилах поведения на железной дороге;−

- по профилактике сельхоз.палов;

- памятка по поведению в лесу;

- о введении Особого противопожарного режима.

12. При возникновении предпосылок ЧС, немедленно принимать меры к их ликвидации и информировать старшего оперативного дежурного ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области» (т. 4852-79-08-94).

Данный прогноз может быть скорректирован в экстренных предупреждениях ТЦМП.

Старший оперативный дежурный ФКУ

«ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области

подполковник внутренней службы Р.Г. Воробьев