



МЧС РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫХ
СИТУАЦИЯХ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ МЧС
РОССИИ
ПО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России
по Ярославской области»)**

Красная площадь, 8, г. Ярославль, 150999
Телефон: (4852) 79-08-12;
Факс (4852) 79-08-76
E-mail: ecc01@adm.yar.ru

16.05.2018 № 341-3-10

Центральный региональный центр по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
Центр мониторинга и прогнозирования ЧС

Председателю Правительства Ярославской области

Начальнику УФСБ по Ярославской области

Начальнику УМВД Ярославской области

Начальникам местных пожарно-спасательных гарнизонов

Главам муниципальных образований области

Департамент ЖКХ и инфраструктуры области

ГКУ "Центр управления жилищно-коммунальным комплексом
Ярославской области"

Департамент транспорта

Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

ГУЗ ЯО ТЦМК

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
по Ярославской области

Территориальный центр государственного мониторинга геологической среды и водных объектов Ярославской области

КРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ

**возникновения и развития чрезвычайных ситуаций на территории
Ярославской области на 17.05.-23.05.2018 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. Оценка состояния явлений и параметров происшествий (ЧС):

1.1. Прогноз метеорологических условий

17.05.2018

Погода: переменная облачность, кратковременный дождь, днем в отдельных районах гроза.

Ветер: юго-западный 4-9 м/с

Температура воздуха ночью: 8...13 гр.

Температура воздуха днем: 20...25 гр.

18.05.2018

Погода: малооблачно без осадков.

Ветер: переменный 0-5 м/с

Температура воздуха ночью: 9...14 гр.

Температура воздуха днем: 23...28 гр.

19.05.2018

Погода: переменная облачность, ночью без осадков.

Днем кратковременные дожди, местами гроза.

Ветер: юго-восточный 4-9 м/с, при грозе порывы 14 м/с

Температура воздуха ночью: 8...13 гр.

Температура воздуха днем: 22...27 гр.

С 16 по 18 мая на территории Ярославской области и г. Ярославлю ожидается аномально жаркая погода со среднесуточной температурой воздуха на 7-8 гр. выше климатической нормы.

17 мая в Угличском, Даниловском и Гаврилов-Ямском муниципальных районах сохранится, а в Ярославском, Тутаевском, Ростовском, Мышкинском и Некоузском муниципальных районах ожидается чрезвычайная пожароопасность – 5 класс.

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 500 пострадавших. Случаев заболевания людей клещевым вирусным энцефалитом, иксодовым боррелиозом не зарегистрировано.

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

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

За 2018 году зафиксировано 13 больных животных в 13 неблагополучных пунктах следующих муниципальных районов: Тутаевском, Переславском, Ярославском, Любимском, Мышкинском, Рыбинском и Угличском МР. 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 в рамках, либо незначительно выше средних многолетних значений.

Подтопления жилого сектора населённых пунктов, объектов экономики, переливов дорог водами Угличского, Рыбинского и Горьковского водохранилищ не наблюдается.

Уровень Горьковского вдхр. (г. Ярославль) 83,97 м.БС (ОЯниж. – 82,50 м.БС, ОЯверх. – 88,0 м.БС);

Уровень Горьковского вдхр. (г. Рыбинск) 84,07 м.БС (ОЯниж. – 83,00 м.БС, ОЯверх. – 90,0 м.БС);

Уровень Рыбинского вдхр. 101,83 м.БС (ОЯниж. – 97,00 м. БС, ОЯверх. – 102,30 м.БС);

Уровень Угличского вдхр. 112,81 м.БС (ОЯниж - 101,8 м.БС, ОЯверх. – 114,0 м.БС).

Среднесуточные сбросы с Рыбинского гидроузла составили – 913 куб.м/сек, с Угличского гидроузла – 525 куб.м/сек.

В соответствии рекомендациями Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада от 26.04.2018 с учетом складывающейся обстановки, на период с 01.05.2018 до 20.05.2018 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 112,8-113,2 м без учета сгонно-нагонных явлений;

Рыбинского: - в режиме наполнения водохранилища до среднего уровня воды в водохранилище 101,81 при средних за период сбросных расходах 700-1200 куб.м/с, далее – в режиме поддержания среднего уровня воды в водохранилище пределах 101,81±0,1 м БС без учета сгонно-нагонных явлений.

1.5. Лесопожарная обстановка:

На территории области преобладает 4 класс пожарной опасности, а в Угличском, Даниловском и Гаврилов-Ямском МР установлен 5 класс пожарной опасности.

1.6. Геомагнитная обстановка:

Геомагнитный фон на территории области: небольшие возмущения.

1.7. Экзогенная обстановка:

На территории Ярославской области экзогенных процессов не зарегистрировано

1.8. Сейсмическая обстановка:

За прошедшие неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области сейсмической активности не наблюдалось.

1.9. Гелиогеофизическая обстановка: на территории области в норме.

1.10. Техногенная обстановка:

Техногенные пожары: За прошедшую неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области зарегистрировано 24 техногенных пожаров, 1 человек пострадал. По отношению к предыдущей неделе по количеству пожаров наблюдается уменьшение на 2.

ДТП: По данным ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Ярославской области» за прошедшую неделю (10-16.05.2018) личный состав пожарных и аварийно-спасательных формирований к ликвидации последствий ДТП привлекался 10 раз, 1 человек пострадал. По отношению к предыдущей неделе по количеству ДТП изменений не наблюдается.

Происшествия на водных объектах: За прошедшую неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области на воде зарегистрировано 1 происшествие, 1 человек спасен.

Угрозы взрывов: За прошедшую неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области взрывов не зарегистрировано.

Обрушение зданий, сооружений и пород: За прошедшую неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано.

Происшествия на железнодорожном транспорте: За прошедшую неделю (03-09.05.2018) на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано

Происшествия на воздушном транспорте: За прошедшую неделю (10-16.05.2018) на территории Ярославской области происшествий не зарегистрировано

2. Прогноз возникновения происшествий (ЧС):

Опасные метеорологические явления: аномально жаркая погода со среднесуточной температурой воздуха на 7-8 гр. выше климатической нормы.

17 мая в Угличском, Даниловском и Гаврилов-Ямском муниципальных районах сохранится, а в Ярославском, Тутаевском, Ростовском, Мышкинском и Некоузском муниципальных районах ожидается чрезвычайная пожароопасность – 5 класс.

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 0,35 (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 (Переславский МР), 161-192 км, (Ростовский МР), 20-56 км (Некрасовский МР) трассы).

Погодные условия существенно не повлияют на увеличение вероятности данного риска, на территории области прогнозируется вероятность возникновения ДТП не выше среднеголетних значений.

2. Прогнозируется вероятность гибели людей на водных объектах вероятность – 0,20 (источник ЧС – несоблюдение мер безопасности на водных объектах). Риск вероятен на всех водных объектах Ярославской области.

3. Возникновение очагов природных пожаров с вероятностью 0,20. (Источник ЧС – поражение объектов разрядами атмосферного электричества, аномально жаркая погода, повышение класса пожарной опасности, неконтролируемый пал травы, сжигание отходов лесозаготовок на просеках). На территории области прогнозируется 3-5 класс пожарной опасности.

2.2. Техногенные источники происшествий (ЧС):

1. Прогнозируются бытовые пожары в зданиях жилого, социально-культурного и бытового назначения до вероятности 0,35 (источник ЧС – поражение объектов разрядами атмосферного электричества, аномально жаркая погода, переход огня от палов сухой растительности на дома, хозяйственные постройки и другие объекты, использование неисправных обогревательных приборов, нарушение правил устройства и эксплуатации газового, печного и электрооборудования, неосторожное обращение с огнем, неосторожность при курении). Наибольшее количество пожаров прогнозируется в городских округах: Рыбинск, Ярославль; в Рыбинском, Переславском и Угличском районах.

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

2. Прогнозируется возникновение аварий на железнодорожном транспорте с вероятностью 0,15 (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), Переславский МР-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 – отопительный период, риск технологических отключений, 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 0,35 (Источник ЧС – поражение объектов разрядами атмосферного электричества, аномально жаркая погода, возрастание нагрузок на системы электроснабжения, износ линий электропередач до 55%). Повреждение линий электропередач наиболее вероятно в Ростовском и Переславском районах.

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 началом навигации, вероятность – 0,15. Источник ЧС – несоблюдение мер безопасности на воде, 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):

Прогноз санитарно-эпидемиологической обстановки:

1. Прогнозируется вероятность обращений граждан в лечебно-профилактические учреждения с симптомами ГРИППА и ОРВИ, вероятность 0,15. Риск вероятен во всех муниципальных образованиях Ярославской области.

2. Прогнозируется 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;
- 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;
 - при получении информации о неблагоприятных гидрометеорологических явлениях на территории муниципальных образований организовать контроль обстановки и своевременное доведение информации о возможности возникновения угрозы населенным 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». Органи-

зывать 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;

- проводить 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 проведение комплекса санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий по гриппу и ОРВИ, согласно «Региональному плану мероприятий по профилактике гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в Ярославской области на 2016-2021 годы».

– принять меры для обеспечения лабораторной диагностики гриппа и ОРВИ и успешного выделения респираторных вирусов. Обеспечить качественный отбор и надлежащие условия транспортирования материала от больных;

– обеспечить ежедневный мониторинг за заболеваемостью и госпитализацией больных гриппом и ОРВИ;

– 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 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.

11. 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;

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



С.С. Смирнов