МЧС РОССИИ
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ
ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ
СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Воронежской области)
Д-й
ул. Куцыгина, 28, г. Воронеж, 394066
тел. (473) 271-20-82, факс (473) 271-2[illegible]92
21.03.2018 № 2368-1-18
на № _____ от _____

Главам местного самоуправления
городских округов и муниципальных
районов Воронежской области

Направляю долгосрочный прогноз чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним снеготаянием на территории Воронежской области в 2018 году.

Приложение: на 5 л., в 1 экз.

Начальник Главного управления
полковник внутренней службы А.Н. Кошель

А.Ю. Оболонский
(473)255-91-81

Приложение

Долгосрочный прогноз чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним снеготаянием на территории Воронежской области в 2018 году

Прогноз наивысших уровней воды половодья 2018 года представленный ФГБУ «Северо-Кавказкое управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»:

Река, пункт	Ожидаемый максимальный уровень (см) и дата	Средняя многолетняя величина	Максимальный уровень 2017 года
Дон-Лиски	190-290 -	588	86
Дон-Павловск	110-210 -	605	86
Битюг-Бобров	440-460 21-29.03	476	446
Ворона-Борисоглебск	280-320 27.03-2.04	415	274
Хопер-Поворино	160-200 31.03-6.04	214	150
Хопер-Новохоперск	350-430 25.03-1.04	543	309

При крайне неблагоприятном развитии паводковой ситуации в зоне возможного затопления на территории области от всех рисков весеннего наводнения (в том числе и стокового), окажется 41 населенный пункт в 23 муниципальных образованиях (до 1503 жилых домов с населением до 3201 человек).

В зону возможного затопления от подъема уровня воды в реках, подтопления талыми водами попадает 22 населенных пункта, в 15 муниципальных образованиях (до 700 домов с населением до 1602 человек).

Наиболее вероятные затапливаемые участки при подъеме уровней воды в реках (8 населенных пунктов):

п. Лушниковка Бобровского района (10 домов, 21 чел.);

г. Калач Калачеевского района (92 дома, 276 чел.);

р.п. Ольховатка Ольховатского района (8 домов, 15 чел.);

п. Орлово Новоусманского района (70 домов, 149 чел.);

р.п. Кантемировка Кантемировского района (31 дом, 64 чел.);

с. Губари Борисоглебского городского округа (5 домов, 7 чел.);

с. Елань-Колено Новохоперского района (34 дома, 68 чел.);

с. Медвежье Семилукского района (1 дом, 2 чел.).

В случае быстрого подъема уровней воды в малых реках возможны образования заторных явлений на 5-ти участках рек в следующих местах:

на р. Криуша (от с. Петропавловка до с. Старая Криуша) Петропавловского района (в зоне возможного затопления 250 домов (500 чел.) с. Старая Криуша);

на р. Дон у х. Галиевка (выше понтонного моста) Богучарского района (в зоне возможного затопления 12 домов (32 чел.) х. Галиевка);

на р. Карачан у с. Нижний Карачан Грибановского района (в зоне возможного затопления низководный мост в с. Нижний Карачан через р.Карачан);

на р. Савала у с. Красное (у моста) Новохоперского района (в зоне возможного затопления 3 дома (8 чел.) с. Красное, мост «М-4 «Дон» – Бобров – Таловая – Новохоперск» – с.Красное мост через р. Савала);

на р. Тихая Сосна с. Нижний Ольшан Острогожского района (в зоне возможного затопления 3 дома (7 чел.) с. Нижний Ольшан).

Существует вероятность затопления 21 низководного моста, расположенных в 12 муниципальных образованиях области:

Борисоглебском городском округе (3 моста):

«Губари– Макашевка» мост через р. Хопер;

«Борисоглебск – Богана – Махровка» мост через р. Ростань 28-й км;

«Борисоглебск – Богана – Махровка» мост через р. Ростань 30-й км;

Грибановском (3 моста):

«БольшиеАлабухи– Власовка» мост через р. Ворона;

«Старогольское – Новогольское» мост через р. Савала;

мост вс. Нижний Карачан через р. Карачан;

Калачеевском (1 мост):

мост в с. Ильинка через р. Подгорная;

Лискинском (2 моста):

«Средний Икорец – Песковатка» мост через р. Икорец;

«Средний Икорец – Санаторий им. Цюрупы» мост через р. Икорец;

Новохоперском (3 моста):

«М-4 «Дон» – Бобров – Таловая – Новохоперск» – п.Алексеевский мост через р. Елань;

«Новохоперск – Русаново – Еланский» мост через р. Савала;

мост в с. Красное через р. Савала;

Острогожском (1 мост):

«Воронеж – Луганск» – Давыдовка» – мост через старицу р. Дон;

Петропавловском (1 мост):

«Павловск – Калач – Петропавловка» - с. Петропавловка мост через р. Криуша;

Рамонском (2 моста):

«Рамонь – Сенное» – Нелжа» – мост через р. Воронеж;

мост в р.п. Рамонь через р. Воронеж;

Россошанском (1 мост):

«Богучар – Старая Калитва – Россошь» мост через р. Ч.Калитва;

Таловском (1 мост):

«Абрамовка – Хлебороб – Знаменка» мост через р. Елань;

Терновском (1 мост):

«Костинно-Отделец – Заречье» мост через р. Савала;

Эртильском (2 моста):

«Щучье – Большой Самовец» мост через р. Битюг;

«Щучье – Ст.Эртиль – Гороховка» мост через р. Битюг.

Возможны локальные затопления водами поверхностного стока пониженных участков местности в 10-ти населённых пунктах:

с. Новая Усмань Новоусманского района (76 домов, 192 чел.);

с. ОтрадноеНовоусманского района (8 домов, 11 чел.);
пос. ШуберскоеНовоусманского района (16 домов, 35 чел.);
с. БабяковоНовоусманского района (26 домов, 56 чел.);
с. ВоробьевкаВоробьевского района (11 домов, 35 чел.);
р.п. ТаловаяТаловского района (8 домов, 25 чел.);
с. ТвердохлебовкаБогучарского района (6 домов, 19 чел.);
с. Петропавловка Петропавловского района (10 домов, 18 чел.);
гор.окр. г. Воронеж (в зоне затопления 8 домов, 20 чел.);
г. Павловск Павловского района (12 домов, 42 чел.) и отдельные жилые строения в некоторых других населенных пунктах, расположенные в пониженных участках местности.

При половодье по р. Дон:

- на уровне средних многолетних значений будет наблюдаться активный размыв берега у хлебо-приемного пункта (ХПП) у г.Павловска Павловского муниципального района и у села Щучье Лискинского муниципального района вследствие меандрирования р. Дон (как следствие усиления обмеления реки у села Духовое), а также затоплена левобережная часть централизованного водозабора г.Семилуки (13 проектно затапливаемых скважин);
- при высоких уровнях воды, дополнительно возможен размыв берега в черте г. Павловска (9 домов, 21 человек).

Кроме того будет происходить размыв 2-х участков берега реки Ворона:

- около села Большие Алабухи Грибановского муниципального района;
- в городе Борисоглебск Борисоглебского городского округа (участок, прилегающей территории длиной 140 м на ул. Прибрежная и ул. Подлесная).

На р. Дон имеется 5 понтонных мостов, расположенных в 5 муниципальных районах (Богучарском, Лискинском, Острогожском, Россошанском, Хохольском), работа которых зависит от обеспеченности половодья и времени прохода ледохода:

«Воронеж – Малышево – Гремячье» (объездной путь – «Первое Мая – Гремячье» (протяженность 40 км);

«В. Мамон – Ольховатка – Ст. Калитва» (объездной путь – «Н. Калитва – М-4 – В. Мамон – Ольховатка» (протяженность 90 км);

«Давыдовка – Острогожск» (объездной путь – «Острогожск – Лиски – Давыдовка» (протяженность 70 км);

«Аношкино – Давыдовка – Селявное» (объездной путь – «Селявное–Лиски – Давыдовка» (протяженность 55 км);

«Богучар – Подколодновка» (объездной путь – «В. Мамон – Н. Мамон – Бычок» (протяженность 55 км).

Повышает риски возникновения кризисных ситуаций техногенный фактор – большое количество гидротехнических сооружений III класса опасности согласно постановления Правительства РФ от 02.11.2013 №986 «О классификации гидротехнических сооружений». Всего 65 ГТС, в том числе 26 ГТС с повышенными рисками (находящимися в неудовлетворительном состоянии):

Борисоглебский городской округ – ГТС пруда на б. Горелка (мост «Подъезд к г.Саратову» – Горелка – Макашевка» – с.Горелка (нарушено дорожное сообщение с частью с.

Горелка (до 130 человек)), газопровод высокого давления «Макашовка – Горелка – Воскресеновка»);

Богучарский район – ГТС пруда на б. Панский Яр (участок автодороги «М-4 «Дон» - с. Свобода» (нарушено дорожное сообщение с с. Свобода (183 человека)), 2 ЛЭП 10 кВ), ГТС пруда на б. Малинин Яр и ГТС пруда на б.Черемховая (с. Радченское, 152 дома, 304 человека, участок трассы М-4 «Дон»), ГТС пруда на б. Шамова (с. Лебединка, 104 дома, 208 человек, ГРП, ШРП, газопровод низкого давления в с. Лебединка);

Бутурлиновский район – ГТС пруда «Юбилейный» на б. Яр Крутой (Крутой Лог) (с. Велико-Архангельское, 89 домов, 178 человек);

Верхнемамонский район – ГТС пруда «Токаревский» на б. Токарев Яр(с. Верхний Мамон, 1 дом, 2 человека, участок автодороги «Павловск – Калач – Петропавловка – Верхний Мамон – Бычок», участок дороги в с. В. Мамон (ул. Воровского), газопровод в с. Верхний Мамон), ГТС пруда «Вожов» на б. Вожов Яр (с. Лозовое, 1 дом, 2 человека, участок автодороги «Верхний Мамон – Лозовое – Русская Журавка», газопровод в с. Лозовое, ЛЭП 10 кВ);

Грибановский район – ГТС пруда на б. Лог Степь (с. Краснореченка, 2 дома, 4 человека, размыт дорожный переход внутриселенной дороги (нарушены условия жизнедеятельности (окажутся отрезанными) до 75 чел.), трансформаторная подстанция), ГТС пруда на б. Грибань (верхний) (автодорога в п.г.т. Грибановский (нарушено дорожное сообщение с микрорайномп.г.т. Грибановский, в котором проживает 817 человек));

Кантемировский район – ГТС пруда на р. Кантемировка (р.п.Кантемировка, 72 дома, 144 человека, ЛЭП 10 кВ);

Новохоперский район – ГТС пруда «Ярковский» на б. Лог Барсучий (с. Подгорное, 18 домов, 36 человек);

Панинский район – ГТС пруда на р. Правая Хава (с. Нижняя Катуховка, 28 домов, 56 человек), ГТС пруда на б. Икорец (нижний) (автодорога «Кировское – Октябрьский» (нарушение условий жизнедеятельности для н.п.Кировское: амбулатория и школа расположены в н.п. Октябрьский)), ГТС пруда на б. Пальная (с. Щучье, 4 дома, 9 человек, ШРП); ГТС пруда на р. Тойда ГОС «Михайловская» (мост в п. Калининский (с. Николаевка Николаевского сельского поселения Аннинского муниципального района, 5 домов, 10 человек, ШРП с. Николаевка, мост через р.Тойда (нарушено дорожное сообщение с частью с. Николаевка (до 47 домов, 95 чел.), нарушено дорожное сообщение с п. Калининский (119 человек));

Поворинский район – ГТС пруда на б. Медвежья (с. Самодуровка, 2 дома, 7 человек, ЛЭП 10 кВ);

Семилукский район – ГТС пруда на б. Богданов Лог (нижний) (разрушение до 12 дачных строений, ЛЭП 10 кВ);

Таловский район – ГТС пруда на б. Колпак (с. Солонцовка, 23 дома, 35 человек), ГТС пруда на б. Потупкин Лог (нижний) (с. Солонцовка, 33 дома, 56 человек), ГТС пруда на б. Синявский Лог Створ №2 (средний) (с. Артюшкино Аннинского района, 120 домов, 240 человек), ГТС пруда на р. Сухая Чигла (Таловское водохранилище) (р.п. Таловая, 23 дома, 46 человек), ГТС пруда «Большой Козловский» (автодорога «Таловая – Елань-Колено» – п. Центральный, ЛЭП 10 кВ),ГТС пруда на б. Дубовый Яр (нижний)(с. Вознесеновка 54 дома, 108 человек, п. Покровский 51 дом, 102 человека);

Хохольский район – ГТС пруда №2 (средний) на р. Россошка (с. Россошки Репьевского района, 2 дома, 4 человека);

Эртильский район – ГТС пруда на б. Холодный колодец (средн.) (с. Борщевский Пески, 5 домов, 9 человек, участок автодороги «Щ.Пески–Садовое»);

Из-за проектной несогласованности водосбросов в каскаде ГТС по р. Ольшанка (головное – ГТС на р. Ольшанка Новосильской ГОС у с. Долгомаховатка) существует угроза затопления отдельных строений в с. Лосево (20 домов, 40 чел.) и с. Ендовище (17 домов, 48 дач, 34 чел.) Семилукского муниципального района.

Итого: при авариях на ГТС с повышенной вероятностью реализации ЧС в зоне возможного затопления находится 20 населенных пункта, в 12 муниципальных образованиях (до 803 жилых домов с населением до 1599 человек).

Прогноз на половодье составленпо снегосъемке на 10.03.2018. Снегонакопление в марте месяце оказалось значительным и превышает норму на начало половодья в несколько раз. Продолжающиеся морозы смещают начало половодья на конец марта, что существенно повышает риски на фоне большого снегонакопления.В связи с этим, рекомендуется, по пунктам поручений, содержащихся в распоряжении правительства Воронежской области от 14 декабря 2017 г. №1038-р «Об организации проведения противопаводковых мероприятий на территории Воронежской области в 2018 году», провести превентивные противопаводковые мероприятия в полной мере.

Примечание:Долгосрочный прогноз чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним снеготаянием на территории Воронежской области в 2018 году, подготовлен в соответствии с данными представленными ФГБУ «Северо-Кавказкое управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» и планом по смягчению рисков и реагированию на чрезвычайные ситуации в паводкоопасный период на территории Воронежской области в 2018 году. Информация может корректироваться после проведения ФГБУ «Северо-Кавказкое управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» очередныхснегосъемок.

Заместитель начальника Главного управления
(по антикризисному управлению)
полковник внутренней службы Д.В. Помогайбо