

Прогноз чрезвычайных ситуаций в 2014 году на территории муниципального образования город Новороссийск (выборка)

3.2. Прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера

*****Источниками чрезвычайных ситуаций природного характера в городе Новороссийске являются: землетрясение, туман, сильный ветер, сильное волнение моря, смерч, сильный дождь, паводки на реках, оползни, сели, сильный снег, гололед, сильная жара, чрезвычайная пожароопасность в лесах.**

*****Большое влияние на температурный режим оказывает Черное море, особенно на прилегающие к нему районы. Это выражается в смягчении летней жары и повышении температуры воздуха на побережье зимой.**

*****Однако в Новороссийской бухте в зимний период нередко дует холодный и сильный северо-восточный ветер - бора. Условия для него создаются, когда над морем стоит барометрический минимум, а на суше давление резко повышается. В Новороссийске бора может достигать до силы урагана (40 м/с и более). Иногда температура при норд-осте опускалась ниже -20 °С, замерзала гавань, как правило, свободная от льда. Но область распространения боры невелика, и уже в нескольких километрах от Новороссийска она не ощущается.**

*****При землетрясениях силой 5-8 баллов существует вероятность повреждения или разрушения зданий (обрушения внутренних стен и стен заполнения каркаса, проломы в стенах, обрушение частей зданий, разрушение связей между отдельными частями здания), инженерных коммуникаций (водопровод, газопровод, линии электроснабжения); аварии на опасных химических объектах; сход оползней, обвалы; возможна гибель людей.**

*****При сильных туманах, преимущественно весной и осенью, прогнозируются возникновение чрезвычайных ситуаций, связанных с авариями на автодорогах, столкновениями морских судов.**

*****При сильном ветре в весенний и зимний периоды существует вероятность повреждения воздушных линий связи, линий электропередач; выхода из строя объектов жизнеобеспечения; повала деревьев, рекламных щитов и падения строительных и портовых кранов; разрушения легких построек; повреждения транспорта и увечья людей.**

*****На территории муниципального образования город Новороссийск в 2014 году возможно возникновение чрезвычайных ситуаций, связанных с обрывом линий электропередач, в населенных пунктах в связи с тем, что электрические сети не удовлетворяют требованиям существующих Правил эксплуатации по ветровым нагрузкам.**

*****При сильных ветрах западных направлений образуется сильное волнение на море, в зимний период при сильных северо-восточных ветрах (при резком понижении температуры воздуха) отмечается интенсивное обледенение судов. Эти явления создают угрозу безопасности стоянки судов в морском порту и на рейде, угрозу портовым сооружениям и людям.**

*****В период с июля по сентябрь 2014 года существует вероятность возникновения смерчей над акваторией Черного моря с выходом на сушу, следствием которых являются: катастрофические затопления, разрушения потоком воды строений, промышленных объектов, дорог, мостов, объектов жизнеобеспечения, гибель людей.**

*****Возникновение чрезвычайных ситуаций, обусловленных лесными пожарами, в муниципальном образовании город Новороссийск в 2014 году не прогнозируется, но существует вероятность возникновения локальных очагов низовых беглых пожаров при сильной жаре и чрезвычайной пожароопасности.**

*****В теплый сухой период повышается пожароопасность в лесах и существует вероятность возникновения лесных пожаров, скорость распространения которых может достигать 25 км/час.**

*****В осенне-зимний период 2014 года в случае установления сухой погоды не**

исключены случаи возникновения лесных пожаров, основной причиной которых, являются начало сезона охоты и использование охотниками огнестрельного оружия в период охотничьего сезона, а также нарушение правил поведения в лесу отдыхающими и туристами. Наиболее пожароопасными территориями являются территории Натухаевского, Раевского, Верхнебаканского, Мысхакского и Абрау-Дюрсо сельских округов.

***В период сильных дождей (возможно в течение года) прогнозируется прохождение высоких кратковременных дождевых паводков на реках, в связи с чем возможны затопления населенных пунктов, подмыв опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП.

***В этот же период на юго-западном склоне горы Орел (западнее устья реки Дюрсо) и в северо-восточной части города Новороссийска (балка Маркотхского хребта) существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с образованием селей, а на всей территории муниципального образования, - связанных с активизацией экзогенных процессов.

***На основании анализа многолетней изменчивости факторов, обуславливающих формирование селей, можно предположить, что увеличение селевой активности ожидается также и в 2014 г. При интенсивном хозяйственном освоении территории возможно воздействие природных и техногенных факторов и, соответственно, высокая опасность формирования селевых потоков. Предпосылками образования оползней является расчлененность рельефа местности, наличие крутых участков, более 38°, с неравномерным напряжением.

***Прогноз опасных геологических явлений: в случае сильных продолжительных осадков в результате насыщения грунта влагой возможна активизация оползневых процессов на территории муниципального образования г.Новороссийск.

3.3. Прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера

***Причиной возникновения в 2014 году ЧС техногенного характера на территории муниципального образования город Новороссийск могут явиться аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, аварии на электроэнергетических

системах (пик – осенне-зимний период).

***** Основными проблемами в отопительный период 2014 г. являются:**

- задолженность по оплате за топливно-энергетические ресурсы;
- высокий коэффициент износа оборудования в системе ЖКХ;
- аварии на автомобильных дорогах, железнодорожном, морском транспорте.

***** Аварии на морских судах наиболее вероятны в акватории бухты Новороссийской. Аварии на грузовых и пассажирских судах могут произойти, в основном, из-за интенсивного судопотока в период навигации, навигационных ошибок персонала в совокупности с плохими погодными условиями.**

***** Аварии на железнодорожном транспорте в 2014 году могут возникнуть в результате ошибочных действий персонала, деформации железнодорожного полотна в период аномально высоких температур, а также вследствие непроведённых своевременно проверок состояния ж/д путей, провисания рельсов, наддёрнутых костылей; что может привести к уширению пути и провалам колёсных пар вагонов вовнутрь рельсовой колеи с последующим сходом вагонов.**

***** Основной причиной аварийности на автодорогах является существенное увеличение автомобильного парка, неблагоприятные погодные явления (туман, гололедица на дорогах, сильные осадки, метель), ненадлежащее транспортно-эксплуатационное состояние улично-дорожной сети, несоответствие интенсивности движения и пропускной способности улиц и дорог, а также недисциплинированность участников движения.**

3.3.1. Техногенные пожары и взрывы

***** В 2014 году на территории МО город Новороссийск прогнозируется высокая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с техногенными пожарами.**

***** Основные причины пожаров - неосторожное обращение с огнем и несоблюдение правил эксплуатации отопительных приборов в условиях низких температур воздуха. Сохранится угроза возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных пожарами и взрывами бытового газа в жилом секторе, по причине нарушения правил пожарной безопасности, при обращении с газовым оборудованием.**

***** В летние месяцы при установлении жаркой погоды (сильная жара - максимальная температура воздуха + 37° и выше) существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электроэнергии по причине аварий и пожаров, возникающих на электроподстанциях и электросетях.**

***** При резких понижениях температуры воздуха ожидается увеличение количества бытовых пожаров, основной причиной которых, будет нарушение правил пожарной безопасности при использовании нагревательных электроприборов и при применении пиротехнических средств, особенно в предновогодний и новогодний период.**

3.3.2. Аварии на объектах промышленности

***** В 2014 году объекты промышленности, использующие аварийные опасные химические вещества, могут представлять потенциальную угрозу персоналу объектов и населению, проживающему вблизи этих объектов.**

***** Объекты топливной, нефтехимической и радиационной промышленности представляют угрозу возникновения ЧС в результате крупных производственных аварий, взрывов, пожаров и аварийных разливов нефти и нефтепродуктов, вследствие которых могут быть человеческие жертвы, материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности населения.**

***** В летние месяцы при установлении жаркой погоды (сильная жара - максимальная температура воздуха + 37° и выше) существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электроэнергии по причине аварий и пожаров, возникающих на электроподстанциях и электросетях, и вызывающих аварии на химически опасных объектах с выбросами опасных химических веществ.**

3.3.3. Аварии на транспорте

Железнодорожный транспорт

*****В 2014 году на железнодорожном транспорте сохранится вероятность возникновения ЧС связанных с:**

- крушением пассажирских поездов, возникновением пожаров и взрывов, которые могут привести к ожогам и отравлениям, ударам о конструкции вагонов, поражениям ударной волной и осколками от разрушающихся конструкций вагонов и как следствие ушибам, переломам и даже гибели пассажиров;
- утечкой, просыпанием и загоранием опасных веществ, повреждением тары и других происшествий, которые могут привести к взрыву, пожару, отравлению, ожогам, заболеванию людей, а также к случаям, когда в зоне аварии, крушения или пожара подвижного состава оказались вагоны, контейнеры или грузовые места с опасными грузами.

Морской транспорт

*****Из-за интенсивного судопотока, плохих погодных условий, навигационных ошибок персонала в 2014 году сохраняется вероятность возникновения транспортных происшествий (посадка на мель, столкновение) на водном транспорте, в том числе с нефтеналивными судами, в результате чего под угрозой могут оказаться многочисленные рыбопроизводные места, дельта реки, имеющая большую биологическую активность, ирригационные каналы, районы водозаборов, пляжи и др.**

Трубопроводный транспорт

*****Существует вероятность возникновения ЧС на трубопроводном транспорте. Наиболее опасными участками газонефтепроводов будут являться переходы, проходящие через водные преграды и вблизи населенных пунктов. Наиболее вероятной причиной аварий является человеческий фактор (несанкционированные**

врезки, повреждение транспортными средствами).

Автомобильный транспорт

***** В осенне-зимний период 2014 года существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с крупными дорожно-транспортными происшествиями. Основной причиной ДТП послужат сложные метеорологические условия (ухудшение видимости из-за осадков, снежные заносы, гололед). Наиболее крупные ДТП возможны на горных участках автодорогах краевого и федерального значения М-4 «Дон», А-146 «Краснодар-Новороссийск», М-25 «Новороссийск-Керченский пролив».**

***** На автомобильных дорогах МО город Новороссийск имеется 16 участков с затяжными спусками и подъемами, проходящими через перевалы, а также по равнинной местности: Новороссийск-Широкая Балка – 1 участок, Цемдолина – Борисовка – 1 участок, подъезд к Абрау-Дюрсо – 6 участков, Раевка – перевал Волчьих ворота – 8 участков, что при плохих погодных условиях может стать причиной ДТП.**

3.3.4. Функционирование систем жизнеобеспечения населения

***** В 2014 году сохранится вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий (порывы теплотрасс и внутридомовых сетей отопления, выход из строя котельных, обрывы ЛЭП, аварийное отключение фидеров) не выше локального уровня на коммунальных системах жизнеобеспечения населения – объектах теплоснабжения, горячего, холодного водоснабжения и электроснабжения.**

***** Причинами возможного возникновения ЧС на системах жизнеобеспечения населения могут стать:**

- аварии на электролиниях из-за обрывов и перехлестывания линий электропередач, по причине шквалистого усиления ветра, налипания на провода мокрого снега, падения сухостойных деревьев;**
- аварии на энергетических установках (перегрузка энергетических сетей из-за**

подключения электронагревательных приборов в зимний период и из-за подключения приборов охлаждения в летний период);

- неэффективная работа администраций муниципальных образований по погашению задолженности предприятий за поставленные ранее топливно-энергетические ресурсы;
- техническая отсталость и высокая изношенность технологического оборудования;
- отсутствие необходимых запасов топливно-энергетических ресурсов;
- отсутствие финансовых и материально-технических ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций на системах жизнеобеспечения населения;
- низкое качество или отсутствие плановых ремонтно-подготовительных работ на объектах энергетики и магистральных теплосетях, а также нарушение техники безопасности при проведении работ.

*** Основное число аварий - в зимний период года при выпадении сильного снега (гололеда). При этом прогнозируется возникновение чрезвычайных ситуаций, связанных с обрывом воздушных линий связи и электропередач; затруднением в работе транспорта; авариями на объектах жизнеобеспечения; травматизмом людей.

*** В летние месяцы при установлении жаркой погоды (сильная жара - максимальная температура воздуха + 37° и выше) существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с прекращением подачи электроэнергии по причине аварий и пожаров, возникающих на электроподстанциях и электросетях, и вызывающих: нарушения функционирования объектов жизнеобеспечения; прекращение подачи воды населению и предприятиям; прекращение работы очистных сооружений канализации, вывод из строя систем биологической очистки и затопление населенных пунктов сточными водами.

*** В результате увеличения физических нагрузок в зимний период на линии электропередач (сильный ветер, гололед, налипание мокрого снега) и несоответствия их прочностных характеристик требованиям правил эксплуатации электроустановок, возможны обрывы электросетей. В период низких температур воздуха вследствие изношенности оборудования и увеличения мощностных нагрузок ожидается увеличение аварий на энергетических системах и объектах ЖКХ.

*** На территории МО г.Новороссийск в 2014 году возможно возникновение

чрезвычайных ситуаций, связанных с обрывом линий электропередач, в населенных пунктах: г.Новороссийск, ст.Раевская, п.Верхнебаканский, п.Гайдук, х.Горный, С.Абрау-Дюрсо, в связи с тем, что электрические сети не удовлетворяют требованиям существующих Правил эксплуатации по ветровым нагрузкам.

3.3.5. Обнаружение взрывоопасных предметов

*** В результате подвижек и просадок грунта, вымывания и разрушения склонов осадками, а также проведения строительных и сельскохозяйственных работ в 2014 году возможно увеличение обнаружения неразорвавшихся боеприпасов времен Великой Отечественной войны.

3.4. Прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

3.4.1. Прогноз эпидемиологической обстановки

*** В 2014 г. инфекционная заболеваемость населения прогнозируется на уровне среднесезонных значений, из которых наибольший удельный вес составит заболеваемость гриппом и ОРВИ.

*** За последние пять лет на территории муниципального образования город Новороссийск из особо опасных болезней не зарегистрировано ни одного случая заболевания людей холерой, чумой, сибирской язвой, тулярией.

*** Однако сложная обстановка складывается по заболеваемости кишечными инфекциями. Ежегодно на территории муниципального образования город Новороссийск регистрируются единичные случаи заболевания людей острыми кишечными инфекциями, сальмонеллезом, вирусным гепатитом А, дизентерией.

*** На территории муниципального образования сохраняется неблагоприятная эпидемиологическая обстановка по социально обусловленным инфекциям. Ежегодно регистрируются единичные случаи заболевания людей туберкулезом, вирусным гепатитом В и С, сифилисом, гонореей.

*** На территории муниципального образования существует угроза массового

заболевания людей инфекционными заболеваниями (ОКИ, дизентерией, вирусным гепатитом А, сальмонеллезом) при употреблении некачественных, скоропортящихся продуктов питания в жаркую погоду и загрязненной питьевой воды, вследствие износа водопроводных и канализационных сетей, а также при купании в загрязненных вредными микроорганизмами пресноводных водоемах и в прибрежных водах Черного моря.

***В период с апреля по май и с сентября по октябрь существует вероятность возникновения единичных случаев отравления людей ядовитыми и условно съедобными грибами.

***Несмотря на проведение профилактических прививок на территории муниципального образования в 2014 году возможно возникновении инфекций, передающихся воздушно-капельным путем (грипп, острые респираторные инфекции, краснуха, менингококковая инфекция, эпидемический паротит, коклюш).

***В осенне-зимний период в связи с резкими перепадами температуры и повышенной влажностью воздуха ожидается рост заболевания населения ОРВИ и ОРЗ.

***Проблемными вопросами в области противодействия эпидемиям являются недостаточное обеспечение населения водой и недостаточное финансирование.

3.4.2. Прогноз эпизоотической обстановки

***На территории муниципального образования расположены две птицефабрики: ЗАО птицефабрика «Натухаевская» и ЗАО птицефабрика «Новороссийск».

***В период весенней и осенней миграций перелетных птиц и в связи с регистрацией на территории соседних муниципальных образований (г.Анапа, г.Геленджик) случаев заболевания птиц птичьим гриппом, на территории муниципального образования г.Новороссийск в 2014 году существует угроза эпизоотических вспышек заболевания птичьим гриппом в местах скопления дикой птицы, в промышленном и домашнем птицеводстве, с высокой степенью

вероятности.

*****При несоблюдении противоэпизоотических и карантинных мероприятий на территории муниципального образования г.Новороссийск возникновение очагов заболевания африканской чумой свиней возможно только в личных подсобных хозяйствах.**

*****На территории муниципального образования город Новороссийск в 2014 году возможно распространение мышевидных грызунов и клопов вредной черепашки в зависимости от численности, сохранившейся после перезимовки и своевременности проведения защитных мероприятий.**

*****Проблемными вопросами в области противодействия эпизоотиям являются недостаточное обеспечение населения водой и недостаточное финансирование.**

3.4.3. Прогноз фитосанитарной обстановки

*****Распространение вредителей и возбудителей болезни зерновых культур, овощных культур, сахарной свеклы, винограда (клоп - вредная черепашка, клещи, тли, плодожорки, виноградный зудень и прочих), картофеля (колорадский жук); болезни растений, вызванные мучнистой росой, фитофторозом, септориозом, бурой ржавчиной, паршой и прочими прогнозируются в 2014 году на уровне среднемноголетних показателей в зависимости от погодных условий.**

*****При несоблюдении противоэпифитотических мероприятий на территории муниципального образования город Новороссийск возможно возникновение очагов ожога плодовых деревьев и золотистого пожелтения винограда в 19 населенных пунктах.**

*****Возможна угроза возникновения сильных морозов, при отсутствии снежного покрова, имеется угроза агропромышленному комплексу (возможна гибель садов и виноградников, озимых культур).**

*****Проблемными вопросами в области противодействия эпифитотиям являются недостаточное финансирование.**

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕАГИРОВАНИЮ НА ПРОГНОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ В 2014 ГОДУ

4.1. В целях совершенствования защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера рекомендуется:

- 1. Постоянно проводить мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций, анализ и управление риском чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, полностью разработать паспорта безопасности территории, потенциально опасных объектов и организаций.**
- 2. Осуществлять подготовку и поддержание в готовности органов управления, сил и средств к действиям в чрезвычайных ситуациях.**
- 3. Планировать и организовать реализацию комплекса превентивных организационных, инженерно-технических и специальных мероприятий по всем направлениям предупреждения чрезвычайных ситуаций.**
- 4. Проводить подготовку руководящего состава органов управления городского звена РСЧС и населения к действиям при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.**
- 5. Постоянно совершенствовать систему оповещения и информирования населения в чрезвычайных ситуациях, взаимодействие со средствами информации по вопросам предупреждения чрезвычайных ситуаций.**
- 6. Поддерживать на должном уровне взаимодействие органов управления функциональных и территориальных подсистем РСЧС при осуществлении мероприятий по снижению риска и смягчению последствий ЧС.**
- 7. Принимать активное участие в разработке и осуществлении муниципальных целевых и научно-технических программ по проблемам предупреждения чрезвычайных ситуаций.**
- 8. Ежегодно разрабатывать предложения по финансированию мероприятий в области предупреждения чрезвычайных ситуаций.**
- 9. Поддерживать в готовности резерв финансовых и материальных ресурсов для предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.**
- 10. Осуществлять государственный надзор и контроль в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.**
- 11. При получении прогнозов об опасных или неблагоприятных природных явлениях и с целью снижения риска и смягчения последствий возможных природных чрезвычайных ситуаций:**

- обеспечить выполнение комплекса предупредительных мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций и уменьшению их

последствий в соответствии с «Планами предупреждения и ликвидации ЧС» и «Методическими рекомендациями муниципального образования город Новороссийск области по организации реагирования на прогнозы ЧС»;

- организовать оперативное прогнозирование возможных последствий неблагоприятных явлений (далее – НЯ), определить степень опасности и осуществить оповещение населения, которое может оказаться в зоне влияния НЯ;
- организовать функционирование территориальных подсистем РСЧС, проверить готовность сил и средств к реагированию;
- использовать единую дежурно-диспетчерскую службу муниципального образования и «Службу-112» для контроля за техногенной и природной безопасностью на системах жизнеобеспечения населения и оперативному реагированию служб на возникновение аварийных ситуаций на ранней стадии и недопущению перерастанию их в чрезвычайные ситуации.

12. Инициировать проведение заседаний комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности по следующим вопросам:

- о подготовке оперативных, дорожных, коммунальных, энергетических, газовых служб к весенне-летнему и осенне-зимнему периоду;
- создание резерва твердых и жидких реагентов для бесперебойного движения автотранспорта и уменьшения травматизма населения при неблагоприятных метеорологических условиях;
- готовность систем жизнеобеспечения населения (водопроводов, систем канализования, теплотрасс) к надежному функционированию в условиях зимнего периода;
- создание запасов всех видов топлива;
- готовность и необходимое количества специальной техники для работ по очистке дорог от снежных заносов.

13. Для защиты частных домовладений и объектов от воздействия оползневых процессов организовать проведение следующих мероприятий:

- перераспределение масс горных пород с искусственным выполаживанием склона и создание террасированной поверхности, предотвращение статической перегрузки склона при инженерном освоении;
- проведение лесомелиоративных работ на склоне, их укрепление;
- регулирование поверхностного стока (строительство отводных канав, прокладка

водосборных лотков), в том числе предупреждение утечек из гидротехнических коммуникаций и сокращение поливов на оползневых склонах.

*****МКУ «Управление гражданской защиты города Новороссийска»:**

1. Обеспечить представление главам внутригородских районов и сельских округов, руководителям и дежурным службам заинтересованных организаций и предприятий информации о прогнозе возникновения чрезвычайных ситуаций (природного, техногенного и биолого-социального характеров), ожидаемых параметрах, а также рекомендаций по снижению рисков и смягчению последствий ЧС на территории муниципального образования.
2. Планировать и осуществлять подготовку специалистов и руководителей, занимающихся эксплуатацией потенциально опасных объектов, систем жизнеобеспечения с целью повышения их профессионального уровня в общей системе управления рисками и предупреждения чрезвычайных ситуаций.
3. Организовать при необходимости круглосуточное дежурство во внутригородских районах и сельских округах, предприятиях ЖКХ и социально значимых объектах с целью своевременного реагирования на чрезвычайные ситуации.

4.2. С целью снижения риска и смягчения последствий возможных техногенных чрезвычайных ситуаций рекомендуется:

*****Для предотвращения дорожно-транспортных происшествий:**

- обеспечить своевременное реагирование коммунальных и дорожных служб на аварийные ситуации в условиях гололедных явлений, низких температур и снежных заносов;
- организовать готовность коммунальных и дорожных служб к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в период снегопадов и метелей;
- совместно с органами ГИБДД реализовать меры по предупреждению аварийных ситуаций на автомобильных трассах, наиболее уязвимых к возникновению ДТП;
- ограничить выход транспортных средств при возможном наступлении опасных явлений (дождь, туман, метель, снег);
- осуществлять контроль за техническим состоянием транспорта, используемого для перевозки детей и опасных грузов (АХОВ, нефтепродуктов) и предрейсовой подготовкой водителей, задействованных в перевозке;

- обеспечить своевременное информирование населения о состоянии дорожного покрытия, обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП.

***** Для предупреждения возникновения бытовых пожаров:**

- совместно с представителями Госпожнадзора усилить работу по контролю за соблюдением правил пожарной безопасности организациями и учреждениями, особенно на объектах социального и культурного назначения, а также в местах массового пребывания людей;**
- организовать проведение рейдов по местам проживания неблагополучных семей и социально-незащищенных категорий граждан совместно с уполномоченными участковыми полиции и работниками органов социальной защиты населения;**
- обеспечить принятие мер административного воздействия при выявлении нарушений требований пожарной безопасности;**
- уделить внимание разъяснительной работе с использованием всех средств массовой информации среди населения по безопасной эксплуатации электрооборудования, печного отопления, внутридомового газового оборудования, а также о правилах использования противопожарного оборудования.**

***** Для предотвращения аварий на системах жизнеобеспечения:**

- определить наиболее уязвимые участки возникновения аварийных ситуаций на системах жизнедеятельности, провести расчеты времени прибытия аварийно-восстановительных и ремонтных бригад, доставки материально-технических ресурсов и, исходя из этого, заблаговременно предусмотреть и выполнить комплекс мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций на объектах и системах жизнедеятельности населения;**
- принять меры по созданию необходимого объема основного топлива для котельных и поддерживать его неснижаемый запас;**
- предусмотреть обеспечение автономными источниками энергоснабжения котельных, обеспечивающих подачу тепла населению, в лечебные и детские дошкольные учреждения, тепловых пунктов, объектов водозабора и их возможность быстрого подключения к источнику электропитания;**
- организовать проверку готовности сил и средств, привлекаемых для ликвидации аварий, и поддерживать их в постоянной готовности;**
- обеспечить создание необходимого запаса материально-технических ресурсов**

для ликвидации чрезвычайных ситуаций на объектах жилищно- коммунального хозяйства;

- организовать работы по обеспечению технической защиты теплотрасс от теплопотерь и размораживания, систем энергогазоснабжения, водозаборов и других объектов обеспечения жизнедеятельности от несанкционированного вмешательства;**
- по согласованию с внутригородскими районами организовать работу по привлечению организаций и населения для обрезки деревьев в охранных зонах воздушных линий электропередачи, для расчистки дорог от наносов снега в целях обеспечения подъезда транспорта к объектам электросетевого комплекса;**
- запретить осуществлять любые действия в охранных зонах, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого комплекса, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров;**
- практиковать совместную с местными органами МВД работу по профилактике хищений материалов и оборудования электросетевого комплекса;**
- активизировать пропаганду среди населения и должностных лиц правил безопасного производства земляных работ в охранных зонах наружных газопроводов, кабельных линий электропередач и связи, используя все доступные средства массовой информации; особое внимание уделить разъяснительной работе среди населения по безопасной эксплуатации внутридомового газового и электрического оборудования, в том числе среди жителей многоквартирных домов.**

4.3. В целях совершенствования вопросов противопожарной безопасности рекомендуется:

- 1. Создание дополнительных противопожарных водоемов в сельских округах.**
- 2. Создание пожарной части в 15 микрорайоне с оборудованием для тушения пожаров в высотных домах.**
- 3. Приобретение специализированных автомобилей для добровольных пожарных дружин внутригородских районов и сельских округов.**
- 4. Дополнительное обеспечение Новороссийского лесничества пожарными автомобилями.**
- 5. Приобретение пожарной экипировки и имущества, в том числе: пожарные автомобили, прицеп для воды, мотопомпы для добровольных пожарных дружин.**
- 6. Для предупреждения возникновения лесных пожаров:**

- продолжить информационно-разъяснительную работу с населением и сельхозпользователями по противопожарной пропаганде – выпуск и распространение листовок, размещение в СМИ информации по противопожарной тематике, размещение аншлагов, билбордов с единым федеральным номером в**

области лесных отношений;

- усилить контроль и меры воздействия к собственникам земельных участков, землепользователям, землевладельцам, арендаторам земельных участков за несвоевременность проведения противопожарных мероприятий, направленных на недопущение распространения огня на сопредельные территории лесного фонда;
- своевременно (с наступлением высокой пожарной опасности по условиям погоды - 4 класс) вводить на территории сельских округов муниципального образования особый противопожарный режим ограничения посещения лесов для населения, а в чрезвычайной ситуации - и по использованию лесов, по определению лесничеств области в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности», постановлением Правительства РФ от 05.05.2011 г. № 344;
- в пожароопасный период необходимо создавать мобильные группы патрулирования, с привлечением сотрудников полиции, муниципальных казачьих дружин для оперативного выявления фактов сжигания сухой растительности и привлечения виновных к ответственности;
- организовать контроль (объезд, осмотр, обход) воздушных линий электропередач, распределительных устройств, головных трансформаторных подстанций, находящихся в лесных массивах;
- обеспечить создание пунктов противопожарного инвентаря в населенных пунктах, попадающих в зону высокой пожарной опасности;
- организовать работу по устройству противопожарных барьеров, разрывов вокруг коллективных садов, лесных поселков и населенных пунктов;
- обеспечить выполнение требований по организации минерализованных полос к предприятиям, организациям, учреждениям, а также населенным пунктами расположенным вблизи лесных массивов;
- создать оперативные мобильные группы (добровольные пожарные дружины) при внутригородских районах для оперативного реагирования на лесные пожары;
- оборудовать необходимое количество пирсов для целей пожаротушения, а также создать условия для забора в любое время года воды из источников наружного водоснабжения, расположенных вблизи лесных массивов и на прилегающих к ним территориях;
- предусмотреть систему экстренного оповещения и недопущения гибели людей, имущества при лесных пожарах.

4.4. В целях обеспечения безопасности людей на водных объектах рекомендуется:

1. В летний период:

- особое внимание уделить вопросам исполнения полномочий по обеспечению безопасности населения на водных объектах, предусмотренных соответствующими нормативными правовыми актами;

- организовать обучение на базе «Курсы гражданской обороны» муниципального образования спасателей сезонных спасательных постов, осуществляющих дежурство на пляжах;
- организовать в образовательных учреждениях изучение правил поведения людей на водных объектах;
- организовать работу с руководителями и педагогическим составом школьных и детских оздоровительных учреждений по вопросам обеспечения безопасности детей, охране их жизни и здоровья на водных объектах;
- совместно с представителями органов внутренних дел обеспечить проведение регулярного патрулирования мест массового отдыха людей на воде с целью недопущения и пресечения распития спиртных напитков и привлечения нарушителей к административной ответственности;
- усилить санитарно-эпидемиологический надзор за состоянием организованных мест отдыха населения в период купального сезона;
- организовать в средствах массовой информации информирование населения о действующих мерах по обеспечению безопасности людей в местах массового отдыха на водных объектах и ответственности за их несоблюдение;
- для обеспечения безопасности купания детей в летних оздоровительных лагерях купание детей проводить только на детском пляже «Школьник» и детской зоне Южная Озерейка, для обеспечения безопасности детей выделять матросов-спасателей из состава учителей, медработников и наряд полиции;
- в целях контроля над безопасностью людей на водных объектах, в период купального сезона, создать рабочую группу из числа сотрудников МКУ «Управление гражданской защиты», Управление МВД по городу Новороссийску, Новороссийского участка ГИМС, местного отделения ВОСВОД, административной комиссии администрации города г.Новороссийск по проверке пляжей, зон отдыха, сезонных баз-стоянок маломерных судов, используемых в целях проката, водных аттракционов, дайвинга и мест неорганизованного отдыха людей на водных объектах;
- МБУ ПАСС «Служба спасения» организовать работу мобильных спасательных постов в зонах отдыха и местах неорганизованного отдыха людей на водных объектах.

2. Совместно с ГИМС МЧС РФ по г.Новороссийску:

- усилить контроль за маршрутами прохода маломерных судов в районах пляжей и других мест массового отдыха людей на водоемах;
- не допускать размещение маломерных судов и гидроциклов, используемых с целью проката, а также зон подводного плавания, зон для использования парашютных подъемов.

3. В период половодья:

- организовать проведение заседания КЧС и ПБ администрации муниципального образования по вопросу безаварийного пропуска паводковых вод;
- организовать дежурство аварийных бригад и спасательных команд, оснащенных необходимым имуществом и оборудованием по действующим нормативам;
- осуществлять контроль за данными, поступающими с гидропостов на реках и водоемах данной территории;
- организовать информационное взаимодействие с главами соседних муниципальных образований и владельцами гидротехнических сооружений по сбросу, опорожнению водохранилищ на период паводка;
- осуществлять постоянный контроль за состоянием ГТС, мостовых сооружений и обеспечить их готовность к безаварийному пропуску паводковых вод;
- провести обследование дорог, попадающих в зону подтопления, корректировку транспортных маршрутов;
- обеспечить создание в необходимых объемах и номенклатуре запасов материально-технических средств и финансовых ресурсов на ликвидацию возможных ЧС и первоочередного жизнеобеспечение населения;
- провести комплекс мер по подготовке населения к экстренной эвакуации в безопасные районы;
- установить и довести до сведения каждого жителя сигналы об экстренной эвакуации и порядок действий по ним.

4. Учитывая сложившуюся ситуацию на Неберджаевском водохранилище, связанную с маловодьем, МУП «Водоканал г.Новороссийска», осуществляющему забор воды из Неберджаевского водохранилища, необходимо принять меры, направленные на стабильную работу водозаборных сооружений в условиях маловодности водных объектов.

4.5. Для снижения риска и смягчения последствий, возможных биолого-социальных чрезвычайных ситуаций рекомендуется:

- проводить иммунизацию населения;
- организовать проведение плановых противоэпидемических и санитарно-гигиенических мероприятий по профилактике ОРВИ и гриппа;
- обеспечить проведение информационно-разъяснительной работы среди населения о средствах и методах индивидуальной и коллективной защиты населения от пандемического гриппа и необходимости своевременного обращения за медицинской помощью в случае появления признаков заболевания, вирусной инфекции, заражений;

- с целью недопущения осложнения эпидемической ситуации по природно-очаговым и особо опасным инфекциям обеспечить своевременное поэтапное финансирование для проведения комплекса профилактических и противоэпидемических мероприятий, включающих меры по снижению численности основных переносчиков природно-очаговых инфекций – клещей, комаров и мышевидных грызунов на территориях;
- обеспечить эффективное обеззараживание питьевой воды на водопроводах с высоким бактериальным загрязнением питьевой воды в водопроводной сети и сточных вод на очистных сооружениях канализации;
- организовать своевременное устранение аварийных ситуаций на водопроводных и канализационных сетях, проведение профилактических мероприятий после их устранения;
- организовать взаимодействие со специалистами ветеринарного управления, сотрудниками ГИБДД, управления МВД, Роспотребнадзора для координации мероприятий по предупреждению возникновения заболеваний;
- обеспечить создание достаточного запаса дезинфицирующих средств и средств индивидуальной защиты (противочумные костюмы, респираторы, резиновые сапоги);
- организовать контроль за наличием в птицеводческих хозяйствах стационарных дезбарьеров;
- участвовать в проведение работы с населением по вопросу организации безвыгульного содержания свиней в личных подсобных хозяйствах граждан;
- контролировать осуществление запрета на содержание птиц в личных подсобных хозяйствах граждан, работающих в птицеводческих хозяйствах;
- организовать во взаимодействии со специалистами ветеринарного управления, контроль за реализацией мяса и мясной продукции на территории рынка, в магазинах и оптовых базах;
- принять эффективные меры по снижению количества безнадзорных и диких плотоядных животных;
- в целях недопущения ЧС, связанных с болезнями растений, землепользователям области рекомендуется регулярное проведение обследований и наблюдение за фитосанитарным состоянием посевов сельскохозяйственных культур.

Начальник МКУ «Управление гражданской защиты города Новороссийска» И.М. Васильев