

Приложение
к Положению о Единой системе комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике,
утвержденному постановлением Правительства Кыргызской Республики от _____ № _____

**Перечень основных понятий и терминов,
применяемых Единой системе комплексного мониторинга и
прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике**

Основные понятия и термины, применяемые в Единой системе комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике:

1) **бедствие** - серьезное нарушение функционирования общества, повышающее человеческую уязвимость, вызывающее большие человеческие жертвы и масштабный экологический ущерб, превышающий возможности общества справиться исключительно за счет собственных ресурсов;

2) **Единая информационно-управляющая система в чрезвычайных и кризисных ситуациях в Кыргызской Республике** – организационно-техническое объединение сил и средств связи, оповещения, сетей вещания, каналов сети связи общего пользования и ведомственных сетей связи, обеспечивающих выполнение основных задач системы, предназначенная для автоматизации деятельности органов управления государственной системы Гражданской защиты;

3) **зона чрезвычайной ситуации** - территория, на которой возникла чрезвычайная ситуация;

4) **зона природной чрезвычайной ситуации** - территория, на которой в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации или распространения его последствий из других районов возникла природная чрезвычайная ситуация;

5) **зона вероятной природной чрезвычайной ситуации** - территория, на которой существует либо не исключена опасность возникновения природной чрезвычайной ситуации;

6) **информация** - сведения (сообщения, данные), предоставляемые участниками Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики независимо от формы их представления;

7) **информационное взаимодействие** - обмен мониторинговой и прогнозной информацией и документами (в том числе и в электронном виде), находящимися в распоряжении, между участниками Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций;

8) **источник чрезвычайной ситуации** - опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация;

9) **источник природной чрезвычайной ситуации**- опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация;

10) **контроль за окружающей средой** - сопоставление полученных данных о состоянии окружающей среды с установленными критериями и нормами техногенного воздействия или фоновыми параметрами с целью оценки их соответствия;

11) **мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций** - совокупность мер по наблюдению, анализу, оценке состояния и изменения природных, техногенных процессов, явлений и прогнозированию их развития, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций;

12) **мониторинг окружающей среды** - система наблюдений и контроля, проводимых регулярно, по определенной программе для оценки состояния окружающей среды, анализа происходящих в ней процессов и своевременного выявления тенденций ее изменения;

13) **мониторинговая информация** - вид информации, полученной в результате регулярных или оперативных наблюдений и контроля за источниками чрезвычайным ситуациям;

14) **мониторинг атмосферы** - система наблюдения и контроля за содержанием радиоактивных, опасных химических и биологических веществ в атмосфере;

15) **мониторинг гидросферы** - система наблюдения и контроля за качеством воды, загрязнения ее радиоактивными, опасными химическими и биологическими веществами;

16) **мониторинг литосферы** - система наблюдения и контроля за уровнем содержания в литосфере радиоактивных, опасных химических и биологических веществ.

17) **мониторинг опасных природных процессов и явлений** - система регулярных наблюдений и контроля за развитием опасных природных

процессов и явлений в окружающей природной среде, факторами, обуславливающими их формирование и развитие, проводимых по определенной программе, выполняемых с целью своевременной разработки и проведения мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с опасными природными процессами и явлениями, или снижению наносимого их воздействием ущерба;

18) **Национальная платформа Кыргызской Республики по снижению риска бедствий** - национальный механизм координации и стратегического руководства в сфере снижения риска бедствий, которые носят многоотраслевой и междисциплинарный характер, с участием всех заинтересованных сторон, включая государственные структуры, частный сектор и гражданское общество;

19) **наблюдение за окружающей средой** - система мероприятий, обеспечивающих определение параметров, характеризующих состояние окружающей среды, отдельных ее элементов, видов техногенного воздействия, а также за происходящими в окружающей среде природными, физическими, химическими, биологическими процессами;

20) **оценка риска чрезвычайных ситуаций (бедствий)** - определение природы и масштаба возможных последствий риска посредством анализа потенциальных угроз/опасностей и оценки существующих условий уязвимости, которые потенциально могут нанести вред подверженным угрозе людям, имуществу, средствам к существованию и окружающей среде;

21) **оценка ущерба** - определение ущерба в денежном выражении или в натуральных показателях;

22) **опасное природное явление** - событие природного происхождения или результат деятельности природных процессов, которые по своей интенсивности, масштабу распространения и продолжительности могут вызвать поражающее воздействие на людей, объекты экономики и окружающую природную среду;

23) **опасное геологическое явление** событие геологического происхождения или результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных или геодинамических факторов или их сочетаний, оказывающих или могущих оказать поражающие воздействия на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду;

24) **опасное метеорологическое явление** - природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее

воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду;

25) **обвал** - отрыв и падение больших масс горных пород на крутых и обрывистых склонах гор, речных долин и морских побережий, происходящие главным образом за счет ослабления связности горных пород под влиянием процессов выветривания, деятельности поверхностных и подземных вод;

26) **оползень** - смещение масс горных пород по склону под воздействием собственного веса и дополнительной нагрузки вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов;

27) **паводок** - фаза водного режима реки, которая может многократно повторяться в различные сезоны года, характеризующаяся интенсивным, обычно кратковременным увеличением расходов и уровней воды, и вызываемая дождями или снеготаянием во время оттепелей;

28) **потенциально опасный участок** - территория (земельное, водное или воздушное пространство), подверженная риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов, отнесенных к указанной территории путем прогнозирования угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций и оценки социально-экономических последствий чрезвычайных ситуаций;

29) **природная чрезвычайная ситуация** - обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлечет за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей;

30) **природно-техногенная катастрофа** - разрушительный процесс, развивающийся в результате нарушения нормального взаимодействия технологических объектов с компонентами окружающей природной среды, приводящий к гибели людей, разрушению и повреждению объектов экономики и компонентов окружающей природной среды;

31) **прогнозирование чрезвычайных ситуаций** - опережающее отражение вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации на основе анализа возможных причин ее возникновения, ее источника в прошлом и настоящем.

32) **прогнозирование антропогенных воздействий на окружающую среду** - заблаговременное предсказывание видов, форм, величины и возможных масштабов антропогенных воздействий на окружающую среду, основанные на изучении тенденции развития системы природопользования и перспектив хозяйственного и научно-технического развития общества;

33) **прогнозирование техногенных чрезвычайных ситуаций** - опережающее отражение вероятности появления и развития техногенных чрезвычайных ситуаций и их последствий на основе оценки риска возникновения пожаров, взрывов, аварий, катастроф;

34) **прогнозирование опасных геологических процессов и явлений** - система мероприятий по определению возможности возникновения, развития опасных геологических процессов и явлений, их характера, масштабов и продолжительности, вероятности возникновения природных чрезвычайных ситуаций, а также возможных последствий в зоне их воздействия;

35) **прогноз землетрясения** - определение или уточнение места или района вероятного землетрясения, интервалов времени и энергии или магнитуды, в пределах которых ожидается землетрясение;

36) **прогнозирование опасных атмосферных процессов и явлений** - определение вероятности возникновения и развития в определенном месте и в определенное время опасных метеорологических и агрометеорологических процессов и явлений, а также оценка возможных последствий их появления;

37) **прогнозирование опасных гидрологических процессов и явлений** - определение вероятности возникновения и динамики развития опасных гидрологических процессов и явлений, оценка их масштабов и риска возникновения чрезвычайных ситуаций;

38) **прогнозирование природных пожаров** - определение вероятности возникновения и динамики развития природных пожаров с оценкой вероятных неблагоприятных последствий;

39) **прогнозирование эпидемий** - определение вероятности возникновения, масштабов развития эпидемий и их последствий с целью разработки и обоснования мероприятий по предупреждению распространению инфекционных болезней среди населения, снижению общей инфекционной заболеваемости людей и ликвидации социально-экономических последствий, вызванных эпидемиями;

40) **прогнозирование эпизоотий** - определение вероятности возникновения, масштабов развития эпизоотий и их последствий с целью разработки и обоснования мероприятий по предупреждению распространения инфекционных болезней сельскохозяйственных животных, снижению общей инфекционной заболеваемости сельскохозяйственных животных и ликвидации социально-экономических последствий, вызванных эпизоотиями;

41) **прогнозирование эпифитотий** - определение вероятности возникновения, масштабов развития эпифитотий и их последствий, а также появления и размножения вредителей сельскохозяйственных культур с

целью разработки и обоснования мероприятий по предупреждению распространения инфекционных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений и ликвидации социально-экономических последствий, вызванных эпифитотиями;

42) **прогнозная информация** — вид информации, отображающий вероятность возникновения и развития опасных природных, техногенных, экологических, биолого-социальных процессов и явлений, приводящих к чрезвычайным ситуациям;

43) **предоставление информации** - действия, направленные на получение информации участниками Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики;

44) **распространение информации** - действия, направленные на получение информации неопределенным кругом лиц или передачу информации неопределенному кругу лиц;

45) **риск бедствий** - возможные потери в результате бедствий, выражающиеся в человеческих потерях, материальном, экономическом и экологическом ущербе;

46) **стихийное бедствие** - разрушительное природное и (или) природно-антропогенное явление или процесс значительного масштаба, в результате которого может возникнуть или возникла угроза жизни и здоровью людей, произойти разрушение или уничтожение материальных ценностей и компонентов окружающей природной среды;

47) **снижение риска бедствий** - комплекс мер по снижению подверженности угрозам бедствий населения и территорий, повышение готовности к чрезвычайным ситуациям на основе систематического анализа и контроля причинных факторов рисков и рационального природопользования;

48) **сель** - стремительный поток большой разрушительной силы, состоящий из смеси воды и рыхлообломочных пород, внезапно возникающий в бассейнах небольших горных рек в результате интенсивных дождей или бурного таяния снега, а также прорыва завалов и морен;

49) **уязвимость** - комплекс условий и процессов, являющихся следствием физических, социальных, экономических и экологических факторов, которые повышают подверженность к воздействию угрозы/опасности;

50) **уязвимость территории** - структурная и физическая уязвимость – степень, в которой структура или услуга (электричество, вода и т. д.)

вероятно будет повреждена или выведена из строя в результате опасного события;

51) **ущерб** – потеря людей, материальные потери и затраты связанные с повреждениями (разрушениям) объектов экономики, инфраструктуры и окружающей среде.

Министр _____ Мирзахмедов Н.С.

« _____ » _____ 2019 года

Вр.и.о.начальника ОПО _____ Камчибеков А.А.

« _____ » _____ 2019 года