

ПОСТАНОВЛЕНИЕ КАБИНЕТА МИНИСТРОВ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

от 24 апреля 2025 года № 232

О Концепции развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года

В целях усиления потенциала и повышения эффективности комплексной защиты населения и территорий Кыргызской Республики от чрезвычайных ситуаций, в соответствии с Законом Кыргызской Республики "О Гражданской защите", статьями 13, 17 конституционного Закона Кыргызской Республики "О Кабинете Министров Кыргызской Республики" Кабинет Министров Кыргызской Республики постановляет:

1. Утвердить:

- 1) Концепцию развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года (далее - Концепция) согласно приложению 1;
- 2) План мероприятий по реализации Концепции (далее - План мероприятий) согласно приложению 2;
- 3) матрицу индикаторов мониторинга и оценки Плана мероприятий согласно приложению 3;
- 4) бюджет Плана мероприятий согласно приложению 4.

2. Министерствам, административным ведомствам, полномочным представителям Президента Кыргызской Республики в областях, местным государственным администрациям, органам местного самоуправления, научным исследовательским организациям Кыргызской Республики (по согласованию), задействованным в реализации Концепции:

- 1) принять меры по реализации Концепции;

- 2) в течение двух месяцев со дня вступления в силу настоящего постановления в установленном порядке разработать и согласовать с Министерством чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики ведомственные и территориальные планы по реализации Концепции в соответствии с Планом мероприятий;
- 3) по итогам полугодия не позднее 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом, представлять информацию о ходе реализации Плана мероприятий в Министерство чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики.
3. Установить, что расходы, связанные с реализацией настоящего постановления, осуществляются за счет донорских средств, а также предусмотренных средств на соответствующий год привлекаемых государственных органов и органов местного самоуправления.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на управление контроля исполнения решений Президента и Кабинета Министров Администрации Президента Кыргызской Республики.
5. Настоящее постановление вступает в силу по истечении десяти дней со дня официального опубликования.

Опубликован в официальной государственной газете "Эркин Тоо" от 29 апреля 2025 года № 32 (3688)

**Председатель Кабинета
Министров Кыргызской
Республики**

А.А. Касымалиев

Приложение 1

*(к постановлению Кабинета
Министров Кыргызской*

КОНЦЕПЦИЯ

развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года

Глава 1. Введение

Кыргызская Республика в силу своего географического месторасположения является континентальной горной страной, подверженной многочисленным потенциально опасным процессам и явлениям, которые зачастую приводят к возникновению чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического и биолого-социального характера.

Стихийные бедствия, многие из которых обусловлены ускорением процессов глобального изменения климата, становятся все более частыми и интенсивными, приводят к гибели людей, значительному материальному ущербу, оказывают негативное воздействие на население и экономику, что существенно препятствует достижению прогресса на пути к устойчивому развитию страны.

Кыргызская Республика считается одной из самых уязвимых к изменению климата стран в регионе, так как ее сельское хозяйство сильно зависит от тающей ледниковой воды, а в сфере энергетики 90% электроэнергии зависит от запасов водных ресурсов.

Ожидается, что изменение климата увеличит частоту и интенсивность бедствий, в особенности медленно развивающихся, таких как засуха, деградация земель и болезни лесов, повышение температуры атмосферного воздуха, сдвиги режимов стока рек, интенсивное таяние и уменьшение площади ледников, прорывы высокогорных ледниковых озер, изменение биоразнообразия и другие.

На сегодняшний день более 20% ледников Кыргызстана уже растаяли, и более 200 из 2000 ледниковых озер являются прорывоопасными. Продолжающееся таяние ледников и участвовавшие прорывы ледниковых озер представляют серьезную угрозу безопасности населению страны. Наиболее уязвимыми к климатическим рискам являются водный, энергетический, сельскохозяйственный, лесной и инфраструктурный секторы и сектор общественного здравоохранения.

Неблагоприятные последствия изменения климата усиливают уровень подверженности населения к метеорологическим и гидрометеорологическим опасностям и ожидается, что данная тенденция, имеющая характер медленно-развивающихся процессов, будет ускоряться. Тенденция к изменению температуры воздуха, его межгодовая изменчивость, особенно в межсезонные неустойчивые периоды, приводит к активизации опасных природных явлений и процессов, приводящих к росту чрезвычайных ситуаций природно-климатического характера.

Помимо краткосрочных последствий, таких как прямые экономические потери, чрезвычайные ситуации оказывают негативное влияние на долгосрочное развитие общества и его безопасность. Вследствие чего снижение риска бедствий и устойчивое развитие человека являются взаимодополняющими целями.

Организация Гражданской защиты (далее - ГЗ) является одной из важнейших функций государства, составной частью обеспечения национальной безопасности Кыргызской Республики. Решение вопросов по существенному снижению риска бедствий и сокращению потерь в результате бедствий в виде человеческих жертв, об утрате источников средств к существованию, ухудшении состояния здоровья людей и неблагоприятных последствиях для населения и территории Кыргызской Республики должно иметь комплексный характер с учетом существующих и будущих угроз и опасностей на основе развития и внедрения современных методов мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций (далее - ЧС).

Концепция развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года (далее - Концепция) является документом, определяющим на

предстоящий шестилетний период основные направления развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования ЧС и совершенствования постоянного мониторинга выявленных и потенциальных источников ЧС, своевременное и достоверное прогнозирование их развития, направленное на раннее предупреждение ЧС и организацию ликвидации их последствий.

Разработка и внедрение инновационных подходов в сфере мониторинга и прогнозирования ЧС обусловлена необходимостью повышения эффективности работы системы предотвращения ЧС в Кыргызской Республике с учетом достижения целей, задач и приоритетов Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий на 2015-2030 годы, одобренной Резолюцией Генеральной Ассамблеи ООН от 3 июня 2015 года № 69/283, Решения Совета безопасности Кыргызской Республики от 31 июля 2017 года, Концепции комплексной защиты населения и территории Кыргызской Республики от чрезвычайных ситуаций на 2018-2030 годы, утвержденной постановлением Правительства Кыргызской Республики "О Концепции комплексной защиты населения и территории Кыргызской Республики от чрезвычайных ситуаций на 2018-2030 годы" от 29 января 2018 года № 58.

Глава 2. Анализ текущего состояния: достижения и проблемы

Согласно Национальной программе развития Кыргызской Республики до 2026 года, утвержденной Указом Президента Кыргызской Республики "О Национальной программе развития Кыргызской Республики до 2026 года" от 12 октября 2021 года № 435, определено, что политика государства будет направлена на сохранение и восстановление природной среды, экосистемы, сохранение ледников, ландшафтов и биологического разнообразия.

Регулирование природопользования и охраны окружающей среды должно быть направлено на интеграцию и взаимодействие экологических факторов и экономических стимулов.

Решение вопросов снижения риска бедствий в условиях изменяющегося климата должно иметь комплексный характер, с учетом будущих угроз и опасностей, развития новых методов прогнозирования и реагирования.

В 2015-2022 годы Кыргызская Республика в целях создания условий устойчивого развития страны, повышения уровня защищенности населения и территорий от ЧС предприняла комплекс мер, направленных на совершенствование национальной системы управления рисками бедствий, на основе развития принципов многостороннего партнерства, инновационных методов анализа рисков и их учета в планировании развития, перехода государственной системы Гражданской защиты (далее - ГСГЗ) от ликвидации последствий ЧС к их предупреждению, а также снижению рисков бедствий путем проведения превентивных мероприятий, повышения готовности к реагированию на ЧС, внедрения децентрализованных подходов, с четким разграничением функций центральных и местных органов власти.

Существующая до 2015 года практика мониторинга, прогноза, предупреждения ЧС природного характера в Кыргызской Республике не в полной мере отвечала требуемому уровню оперативного и эффективного решения задач по обеспечению безопасности населения и создания условий для устойчивого развития страны.

Изучением опасных природных процессов и выработкой прогноза их активизации в Кыргызской Республике занимались разные ведомства, научно-исследовательские институты, структурные подразделения министерств, образовательные учреждения и крупные промышленные предприятия. При этом не обеспечивалось выполнение требуемого комплекса работ и полный охват наиболее опасных природных процессов. К примеру, наблюдения за состоянием высокогорных озер и ледников, мониторинг и прогнозирование оползневой и селевой опасности производились эпизодически и не по всей территории страны из-за моральной и физической изношенности сети наблюдений, используемой большинством государственных организаций и научных учреждений для мониторинга опасных природных процессов.

База данных об опасных участках и процессах не в полной мере соответствовала современным требованиям. Обмен информацией между государственными структурами осуществлялся исключительно в момент угрозы возникновения или при возникновении ЧС. При этом доступ к информации (базам данных) соответствующих ведомств, научных

учреждений, производственных организаций, относящихся к мониторингу и прогнозированию бедствий, зачастую был закрытым. Из-за отсутствия соответствующего механизма обмен информацией осуществлялся на основе официальных запросов.

Из-за отсутствия механизма по обмену данными о наблюдениях за опасными природными процессами и явлениями, которые были необходимы для прогнозирования, анализа и принятия последующих практических решений по предупреждению ЧС, обмен данными осуществлялся на основе запросов. Указанные проблемы наряду со сложностями в вопросах финансирования были обусловлены отсутствием нормативной правовой основы, регламентирующей деятельность системы мониторинга и прогнозирования опасных природных процессов, обмена информацией и оценки их рисков.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики "Об утверждении Программы комплексного мониторинга и прогнозирования опасных природных процессов с учетом применения геоинформационных технологий и дистанционного зондирования на 2015-2017 годы" от 23 апреля 2015 года № 255 (документ утратил силу) была принята Программа комплексного мониторинга и прогнозирования опасных природных процессов с учетом применения геоинформационных технологий и дистанционного зондирования на 2015-2017 годы.

Целью программы было создание системы комплексного мониторинга и прогнозирования опасных природных процессов, информационно-коммуникационных сетей в составе единой информационно-управляющей системы, формирование базы данных и повышение эффективности прогнозных данных для предупреждения ЧС.

На основе реализации Плана мероприятий:

- разработано технико-экономическое обоснование для создания Единой системы мониторинга и прогнозирования стихийных бедствий в Единой информационно-управляющей системе Кыргызской Республики;
- создан центр сбора, обработки и анализа данных об источниках ЧС;

- создан веб-портал по комплексной базе данных по различным направлениям в области ГЗ.

В июле 2017 года Советом безопасности Кыргызской Республики было отмечено, что, несмотря на предпринимаемые усилия со стороны государства, характер, частота и масштабы произошедших в республике ЧС, величина ущерба и затрат государственных ресурсов, а также количество погибших и пострадавших людей не имеют тенденции к снижению. В этой связи были приняты ряд решений по реализации мер по повышению эффективности работы системы предотвращения ЧС в Кыргызской Республике, включая задачи по пересмотру принципов работы системы ГЗ и вовлеченных в ее обеспечение органов государственного управления в сторону повышения приоритета превентивных мероприятий всей системы над действиями по локализации и устранению последствий уже случившихся ЧС, а также изучению опасных природных явлений и процессов, ледников и высокогорных озер.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики "О Концепции комплексной защиты населения и территории Кыргызской Республики от чрезвычайных ситуаций на 2018-2030 годы" от 29 января 2018 года № 58 была утверждена Концепция комплексной защиты населения и территории Кыргызской Республики от ЧС на 2018-2030 годы и План мероприятий по ее реализации на 1 этап (2018-2022 годы).

При этом в вышеназванной Концепции было отмечено несовершенство организационных и нормативных правовых актов, регулирующих сферы ответственности и функции по ГЗ на всех уровнях управления, несогласованность и противоречивость законодательства различных секторов, что приводит к слабой вовлеченности государственных органов, органов местного самоуправления в процесс реализации мер по снижению риска бедствий. Была отмечена также недостаточность финансовых возможностей территориальных органов и ограниченный потенциал материально-технической базы ГСГЗ.

Между тем анализ и оценка выполнения 1 этапа Плана мероприятий свидетельствуют о том, что наиболее значимые результаты были достигнуты в решении задач, направленных на повышение эффективности системы

мониторинга и прогнозирования ЧС, предупреждение и снижение уровня опасности ЧС в условиях изменения климата. Достигнуты значительные результаты в развитии автоматизированной системы управления и оповещения, единой информационно-управляющей системы в чрезвычайных и кризисных ситуациях.

В 2019 году в целях обеспечения постоянного мониторинга за выявленными и потенциально-опасными источниками ЧС, своевременного и достоверного прогнозирования их развития, направленного на раннее предупреждение ЧС и организацию ликвидации их последствий, Правительством Кыргызской Республики было принято решение о создании "Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций" (далее - ЕСКМП ЧС), назначении состава участников ЕСКМП ЧС, установлении порядка информационного взаимодействия между участниками ЕСКМП ЧС, а также утверждении порядка.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики "О Единой системе комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике" от 23 октября 2019 года № 569 утвержден Порядок проведения анализа и оценки риска ЧС (бедствий).

В 2019-2022 годы Кыргызская Республика пережила ряд масштабных ЧС, которые кардинальным образом отразились на общественно-политической и экономической ситуации в стране, общественном здравоохранении, жизнедеятельности и социально-психологическом состоянии общества.

Эти масштабные ЧС главным образом были связаны с беспрецедентным распространением коронавирусной инфекции (пандемия COVID-19), а также интенсификацией опасных природных процессов и явлений, обусловленных изменением климата, двумя глобальными вызовами и рисками, которые затронули не только Кыргызскую Республику, но и практически все страны и народы, и, пожалуй, уже не осталось сферы жизнедеятельности человека и социально-экономического развития государств, которых бы они не коснулись преимущественно с крайне негативной стороны.

За период масштабного распространения COVID-19 Кыргызская Республика и ее граждане испытали на себя всю тяжесть последствий значительного

снижения социально-экономической активности, спада производства, снижения доходов, инвестиций, повышения цен на энергоносители, продукты питания, промышленные и другие товары первой необходимости, роста безработицы и других крайне негативных процессов, что в совокупности привело к снижению темпов устойчивого развития со всеми вытекающими из этого многочисленными социальными, экономическими и экологическими проблемами как для государства, так и для всего населения страны, в особенности уязвимых слоев, включая женщин и детей.

В 2020-2021 годы пандемия COVID-19 стала серьезным вызовом в стране и выявила системные проблемы в деятельности ГСГЗ, начиная от управления рисками бедствий в области общественного здравоохранения и образования до миграционной политики. Наиболее слабыми элементами оказались возможность заблаговременного прогнозирования, раннего предупреждения и системного реагирования на каскадные чрезвычайные и кризисные ситуации, массовые инфекционные заболевания людей.

Анализ текущей ситуации свидетельствует о том, что несмотря на предпринимаемые усилия со стороны государства характер, частота и масштабы произошедших в республике ЧС, усугубляемых изменением климата и пограничными конфликтными ситуациями, величина ущерба и затрат государственных ресурсов, а также количество погибших пострадавших людей не имеют устойчивых тенденций к снижению.

В последние годы неблагоприятные последствия изменения климата усилили степень уязвимости населения к метеорологическим и гидрометеорологическим опасностям, которые стали принимать более ярко выраженный характер. Такие ЧС техногенного характера, как крупные пожары или промышленные аварии зачастую приводят к загрязнению окружающей среды. Из-за расположения в большинстве случаев объектов горнодобывающей промышленности в истоках или водосборах речных бассейнов в случае сильных землетрясений или сходе огромных оползней с большей вероятностью возможно загрязнение воды рек токсичными, ядовитыми отходами, которые могут потенциально обернуться экологическими катастрофами, влияющими не только на население нашей страны, но и на соседние страны.

Реалии сегодняшнего дня требуют незамедлительного перестроения ведомственного мышления, функциональности государственных структур и органов местного самоуправления от первичности мер по ликвидации последствий ЧС к доминированию системы мониторинга и прогнозирования ЧС, их раннего предупреждения и выстраивания устойчивой архитектуры безопасности.

В этой связи актуальность настоящей Концепции заключается в формировании нового видения дальнейшего развития, совершенствования и усиления потенциала ЕСКМП ЧС в Кыргызской Республике, способной справиться с существующими рисками и новыми вызовами, которые могут произойти в будущем и оказать негативное влияние на устойчивое развитие страны, общественно-политическую и экономическую ситуации, социально-психологическое состояние общества и повседневную жизнедеятельность населения страны.

Глава 3. Цель и основные приоритеты

Целью настоящей Концепции является усиление институционального и научно-технического потенциала, повышение эффективности ЕСКМП ЧС в Кыргызской Республике в решении задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию их развития, направленного на раннее предупреждение ЧС и организацию ликвидации их последствий.

Реализация мер по развитию и совершенствованию ЕСКМП ЧС позволит создать предпосылки к существенному снижению риска бедствий и сокращению потерь в результате бедствий в виде человеческих жертв, утраты источников средств к существованию и ухудшения состояния здоровья людей, неблагоприятных социально-экономических последствий, усилению защиты населения и территории Кыргызской Республики от ЧС.

Достижение цели настоящей Концепции планируется обеспечить путем выполнения задач по следующим пяти основным приоритетным направлениям:

- 1) совершенствование институциональных и организационно-правовых рамок функционирования ЕСКМП ЧС;
- 2) модернизация и усиление научно-исследовательского и технического потенциала ЕСКМП ЧС;
- 3) стандартизация, внедрение регламентов и типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации;
- 4) повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на территориальном, местном и объектовом уровнях;
- 5) совершенствование методических и методологических основ мониторинга и прогнозирования ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера.

Глава 4. Основные приоритетные направления, стратегические задачи и ожидаемые результаты

Приоритет 1. Совершенствование институциональных и организационно-правовых рамок функционирования ЕСКМП ЧС.

Данный приоритет предусматривает осуществление выполнения следующих основных задач (задачи 1-5).

Задача 1. Совершенствование организационно-правовых рамок проведения мониторинга за источниками ЧС и прогнозирования их развития.

Обеспечение постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременного и достоверного прогнозирования их развития является сложным многофакторным и многоступенчатым процессом, зависящим от разновидностей мониторинга, которые определяются характерами проявления источников ЧС, объектами, территориальным охватом мониторинга, а также субъектами, осуществляющими мониторинг.

В этой связи в целях совершенствования организационно-правовых рамок проведения мониторинга за источниками ЧС и достоверного прогнозирования их развития планируется разработать нормативный

правовой акт, регламентирующий порядок и процедуры проведения мониторинга в зависимости от:

- 1) объектов-источников ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера;
- 2) территориального охвата осуществления мониторинга источников ЧС: объектового (локального), местного, регионального и республиканского уровней;
- 3) сроков и применяемых методов прогнозирования: долгосрочный, среднесрочный, краткосрочный, оперативный и оперативный ежедневный;
- 4) субъектов-министерств, административных ведомств, специализированных организаций и служб, ответственных за организацию деятельности соответствующих функционально-отраслевых структур по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере.

Задача 2. Совершенствование нормативной правовой базы, регламентирующей содержание, периодичность и сроки представления мониторинговой и прогнозной информации.

Эффективность функционирования ЕСКМП ЧС во многом зависит от содержания, периодичности и сроков представления мониторинговой и прогнозной информации.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики "О Единой системе комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике" от 23 октября 2019 года № 569

утвержден Порядок информационного взаимодействия участников ЕСКМП ЧС, в соответствии с которым участники ЕСКМП ЧС осуществляют подготовку полной, точной и достоверной информации, оценку рисков различных ЧС, разработку оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных прогнозов ЧС на территории Кыргызской Республики, прогнозирование возникновения каждого из источников ЧС, представление этой информации в уполномоченный государственный орган в области ГЗ для своевременного и достоверного прогнозирования ЧС.

Однако в целях своевременного обеспечения мониторинговой и прогнозной информацией органы управления ГСГЗ, административные ведомства, органы местного самоуправления в дополнение к установленному порядку информационного взаимодействия, требуется определить содержание, периодичность и сроки представления мониторинговой и прогнозной информации.

В рамках реализации задачи 2 предусматривается разработка нормативного правового акта, регламентирующего содержание, периодичность и сроки представления мониторинговой и прогнозной информации руководителями административных ведомств, специализированных организаций и служб ЕСКМП ЧС, которые несут персональную ответственность за достоверность, своевременность и полноту предоставления информации.

Задача 3. Совершенствование порядка проведения анализа и оценки риска ЧС (бедствий).

Одной из основных функций министерств, административных ведомств, специализированных организаций и служб, осуществляющих деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере, является оценка рисков возникновения различных ЧС, своевременное и достоверное прогнозирование вероятности возникновения ЧС, зоны и масштабов ЧС, размеров площади их распространения, возможных длительных вторичных последствий, временных интервалов или их определенных совокупностей.

Постановлением Правительства Кыргызской Республики "О Единой системе комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике" от 23 октября 2019 года № 569 утвержден и введен в действие Порядок проведения анализа и оценки риска ЧС (бедствий), определяющий общие требования к анализу, порядку, содержанию работ и описанию результатов по проведению анализа и оценки риска ЧС (бедствий) на объектах и территории Кыргызской Республики.

При этом в данном нормативном правовом акте установлено, что ответственными органами по проведению анализа и оценки риска ЧС (бедствий) являются координирующие органы ГЗ - комиссии по ГЗ.

В рамках реализации задачи 3 предусматривается разработка нормативного правового акта, который регламентирует порядок и процедуру проведения министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере:

- оценки рисков различных ЧС;
- разработки прогнозов ЧС (оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных);
- оценки масштабов ЧС, площади их распространения.

Задача 4. Дальнейшее развитие сети наблюдения и лабораторного контроля ГЗ в Кыргызской Республике в интересах ЕСКМП ЧС.

В соответствии со статьей 6 Закона Кыргызской Республики "О Гражданской защите" для наблюдения и лабораторного контроля за загрязнением (заражением) окружающей среды (открытых водоемов, воздуха, почвы растительности), продуктов питания, пищевого сырья, фуража и воды радиоактивными, отравляющими и сильнодействующими ядовитыми веществами, биологическими (бактериологическими) и другими средствами, а также для контроля за возникновением эпидемий, эпизоотий, эпифитотий и других инфекционных заболеваний создается сеть наблюдения и лабораторного контроля ГЗ (далее - СНЛК ГЗ) в Кыргызской Республике.

В состав СНЛК ГЗ входят центры гигиены и эпидемиологии, ветеринарные лаборатории и станции, агрохимические лаборатории, лаборатории по аналитическому контролю окружающей среды, посты радиационного и химического наблюдения, а также объектовые лаборатории и другие организации.

Учитывая, что учреждения, организации, входящие в состав СНЛК ГЗ, имеют важное значение в решении задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию их развития, направленному на раннее предупреждение ЧС и организацию ликвидации их последствий, предусматривается проведение следующих основных мероприятий:

- 1) инвентаризация существующих СНЛК ГЗ министерствами, ведомствами, организациями, профильными центрами, осуществляющими свою деятельность на соответствующей территории и решающими задачи наблюдения и лабораторного контроля за объектами внешней среды;
- 2) совершенствование методов лабораторного контроля и повышение квалификации специалистов;
- 3) модернизация специального оборудования и технических средств лабораторного контроля.

Задача 5. Совершенствование организационно-правовых рамок создания, стандартизации и унификации базы (банка) данных ЕСКМП ЧС.

При решении задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию их развития важная роль отводится реализации мер по сбору, обобщению и анализу мониторинговой информации, созданию и актуализации базы (банка) данных по источникам ЧС.

Данная задача возложена на уполномоченный государственный орган в области ГЗ, однако министерства, административные ведомства, специализированные организации и службы, осуществляющие деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере, также должны осуществлять сбор, обобщение и анализ мониторинговой информации, создавать свои ведомственные базы (банки) данных.

В рамках реализации задачи 5 предусматривается разработка нормативного правового акта, регламентирующего порядок сбора, обобщения и анализа мониторинговой информации, создания, ведения, стандартизации и унификации базы (банка) данных мониторинговой и прогнозной информации.

Ожидаемые результаты:

- 1) расширены классификационные признаки на основе международного опыта и практики;

- 2) дополнены критерии ЧС и обновлены оценочные показатели по количеству пострадавших, половозрастному разрезу, экономическому ущербу, количеству населения с нарушенной жизнедеятельностью (дезаггегированные по полу и возрасту);
- 3) разработан нормативный правовой акт, регламентирующий порядок проведения мониторинга за источниками ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера;
- 4) конкретизированы и установлены единые подходы к прогнозированию и оценке социально-экономических последствий ЧС, принятию решений о введении органами управления ГЗ соответствующих режимов функционирования ГСГЗ;
- 5) разработан регламентирующий документ о порядке информационного взаимодействия между участниками ЕСКМП ЧС;
- 6) разработан нормативный правовой акт, регламентирующий содержание, периодичность и сроки предоставления мониторинговой и прогнозной информации руководителями министерств, административных ведомств, специализированных организаций и служб ЕСКМП ЧС;
- 7) мониторинговая и прогнозная информация предоставляется в уполномоченный государственный орган в области ГЗ;
- 8) разработан нормативный правовой акт, регламентирующий порядок и процедуру проведения министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере:
 - оценки рисков различных ЧС;
 - разработки прогнозов ЧС (оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных);
 - оценки масштабов ЧС, площади их распространения;
- 9) проведена инвентаризация существующих СНЛК ГЗ в КР министерствами, ведомствами, организациями, профильными центрами, осуществляющими

свою деятельность на соответствующей территории и решающими задачи наблюдения и лабораторного контроля за объектами внешней среды;

10) усовершенствованы методы лабораторного контроля и повышена квалификация специалистов;

11) модернизировано специальное оборудование и технические средства лабораторного контроля;

12) разработан нормативный правовой акт, регламентирующий порядок сбора, хранения, обобщения и анализа мониторинговой информации;

13) проведены работы по стандартизации и унификации базы (банка) данных мониторинговой и прогнозной информации по видам опасных природных процессов (далее - ОПП);

14) разработан единый подход к получению соответствующим подразделением Министерства чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики (далее - МЧС) от всех ведомственных баз (банков) данных, информации, необходимой для мониторинга и прогнозирования возможной активизации опасных природных процессов, дальнейшего обобщенного анализа данных и улучшения качества прогнозного материала.

Приоритет 2. Модернизация и усиление научно-исследовательского и технического потенциала ЕСКМП ЧС.

Данный приоритет предусматривает осуществление выполнения следующих основных задач (задачи 6-10).

Задача 6. Расширение целевых научно-исследовательских и проектно-изыскательных программ и работ.

Необходимо добиться повышения эффективности функционирования ЕСКМП ЧС в решении задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию их развития, направленного на раннее предупреждение ЧС.

Выполнение данной задачи невозможно без использования научно-обоснованных данных и научных знаний происходящих процессов и явлений

в природной среде и объектах техносферы, которые связаны с состоянием земли, океанов, атмосферы, гидросферы, климата, экологии и множества других составляющих окружающей среды, значительно влияющих на состояние выявленных и потенциальных источников ЧС.

В рамках реализации задачи 6 планируется добиться расширения целевых научно-исследовательских и проектно-изыскательных программ и работ в области мониторинга и прогнозирования ЧС по наиболее проблемным источникам ЧС, усугубляемых процессами глобального изменения климата.

Задача 7. Внедрение инновационных информационно-коммуникационных технологий и прогрессивных научно-технических решений.

Современный мир не может обойтись без внедрения инновационных информационно-коммуникационных технологий, которые позволяют более результативно выполнять целый комплекс задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию их развития.

В рамках данной задачи будут реализованы ряд мер по внедрению инновационных информационно-коммуникационных технологий и прогрессивных научно-технических решений, в значительной мере повышающих эффективность проведения сбора, обработки и анализа мониторинговой и прогнозной информации, с использованием информационных программных пакетов моделирования, дистанционного зондирования и прогнозирования ЧС, геоинформационных систем (далее - ГИС), беспилотных летательных аппаратов (далее - БПЛА), цифровизации, картирования и других.

Задача 8: Модернизация и усиление информационно-аналитического, аппаратного и программного обеспечения ЕСКМП ЧС.

Текущее состояние информационно-аналитического, аппаратного и программного обеспечения ЕСКМП ЧС не в полной мере отвечает реалиям сегодняшнего дня. В рамках реализации задачи 8 требуется провести инвентаризацию, выявить потребности и провести модернизацию и усиление информационно-аналитического, аппаратного и программного обеспечения ЕСКМП ЧС.

Задача 9: Модернизирование мониторинговых сетей путем интеграции в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования ЧС.

В настоящее время в мире созданы и функционируют десятки глобальных и региональных систем, сетей, центров наблюдения, мониторинга и прогнозирования, которые осуществляют слежение за общемировыми процессами и явлениями в биосфере Земли и ее экосфере. Они обладают значительным научно-техническим потенциалом и огромными возможностями, которые необходимо использовать в интересах ЕСКМП ЧС.

К примеру, ГСНК - глобальная система наблюдения за климатом, ГСМОС - глобальная система мониторинга окружающей среды, ГЕОСС - глобальная система изучения Земли, глобальные и региональные информационные системы ВМО (Всемирная метеорологическая организация) и другие.

С целью усиления эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС требуется реализовать меры по модернизации мониторинговой сети путем интеграции в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования с дальнейшим использованием их потенциала и возможностей в интересах ЕСКМП ЧС.

Задача 10: Наращивание использования возможностей дистанционного зондирования земли (далее - ДЗЗ) в интересах ЕСКМП ЧС. Использование ДЗЗ позволит наблюдать за поверхностью Земли наземными, авиационными и космическими средствами, оснащенными различными видами съемочной аппаратуры.

Дистанционное зондирование является методом получения информации об объекте или явлении без непосредственного физического контакта с данным объектом, который предоставляет возможность получать данные об опасных, труднодоступных и быстродвижущихся объектах, а также позволяет проводить наблюдения на обширных участках местности. Рынок ДЗЗ считается одним из самых быстрорастущих в мире. Ежегодно появляются новые компании, обновляются технологии, услуги и сервисы. Большие перспективы связаны с использованием БПЛА, лидаров (приборы на основе применения технологии измерения расстояний с помощью светового луча), микроспутников для дистанционного зондирования поверхности Земли.

Дистанционное зондирование наиболее часто применяется в сельском и лесном хозяйствах, геодезии, картографировании, мониторинге поверхности Земли, водных ресурсов и слоев атмосферы.

В рамках реализации задачи 10 планируется реализовать меры, которые позволят добиться наращивания использования возможностей дистанционного зондирования Земли в интересах мониторинга и прогнозирования ЧС в Кыргызской Республике.

Ожидаемые результаты:

- 1) проведены целевые научно-исследовательские и проектно-изыскательные программы и работы, представлена уточненная, научно-обоснованная информация в области мониторинга и прогнозирования ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера;
- 2) внедрены инновационные информационно-коммуникационные технологии и прогрессивные научно-технические решения, позволившие повысить эффективность и результативность мониторинга и прогнозирования ЧС;
- 3) модернизировано и усилено информационно-аналитическое, аппаратное и программное обеспечение ЕСКМП ЧС;
- 4) расширена интеграция в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования ЧС;
- 5) усилен потенциал использования возможностей дистанционного зондирования Земли в интересах мониторинга и прогнозирования ЧС в Кыргызской Республике.

Приоритет 3. Стандартизация, внедрение регламентов и типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации.

ЕСКМП ЧС должна позволять собирать информацию из разных источников и в разных формах (форматах) с целью комплексного анализа и прогнозирования возможных ЧС.

Так для различных видов угроз и рисков могут с различной эффективностью использоваться специально разработанные стандартизированные формы

(форматы) представления мониторинговой и прогнозной информации министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами в своих профильных сферах.

Данный приоритет предусматривает осуществления выполнения следующих основных задач (задачи 11-14).

Задача 11. Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по источникам ЧС природного характера.

В рамках реализации задачи 11 предусматривается обеспечить стандартизацию и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по землетрясениям, селевой и паводковой опасности, прорывам плотин высокогорных озер, лавинам, обвалам, камнепадам, оползневым, геокриологическим, карстово-суффозионным процессам, просадкам в лессовых и глинистых грунтах, повышению уровня грунтовых вод, лесным и горным пожарам, пожарам степных и хлебных массивов, а также по иным источникам и видам ЧС природного характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования.

Задача 12. Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по источникам ЧС техногенного характера.

В рамках реализации задачи 12 предусматривается обеспечить стандартизацию и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по прорывам плотин, дамб, шлюзов, перемычек, опусканиям территорий, авариям на коммунальных системах жизнеобеспечения, внезапным обрушениям зданий, сооружений, авариям на энергетических системах, пожарам, взрывам, транспортным авариям, авариям с выбросом радиоактивных веществ (угрозой выброса), химически опасных веществ, биологически опасных веществ, нарушениям целостности хвостохранилищ и горных отвалов (угрозы выброса радиоактивных и токсичных веществ) и

другим источникам и видам ЧС техногенного характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования.

Задача 13. Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по источникам ЧС экологического характера.

В рамках реализации задачи 13 предусматривается обеспечить стандартизацию и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по изменениям состояния суши (почв, недр, ландшафтов), состава и свойств атмосферы, состояния гидросферы и биосферы, изменениям радиоактивного загрязнения природной среды, а также иным источникам и видам ЧС экологического характера, в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования.

Задача 14. Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по источникам ЧС биолого-социального характера.

В рамках реализации задачи 14 предусматривается обеспечить стандартизацию и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по инфекционным массовым заболеваниям людей и животных, массовым поражениям сельскохозяйственных растений болезнями, сорняками и вредителями, а также иным источникам и видам ЧС биолого-социального характера, в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования.

Ожидаемые результаты:

В рамках реализации задач приоритетного направления 3 министерствами и административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующими деятельность соответствующих функционально-отраслевых структур по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере, внедрены стандарты, регламенты, типовые формы (форматы) разработки и представления мониторинговой и прогнозной информации по

ЧС (природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера):

1) землетрясения, селевая и паводковая опасность, прорывы плотин высокогорных естественных озер, лавины, обвалы, камнепады, оползневые, геокриологические, карстово-суффозионные процессы, просадка в лессовых и глинистых грунтах, повышение уровня грунтовых вод, лесные и горные пожары, пожары степных и хлебных массивов, а также иные источники и виды ЧС природного характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования;

2) прорывы плотин, дамб, шлюзов, перемычек, опускания территорий, аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, внезапные обрушения зданий, сооружений, аварии на энергетических системах, пожары, взрывы, транспортные аварии, аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ, нарушения целостности хвостохранилищ и горных отвалов (угрозы выброса радиоактивных и токсичных веществ), а также иные источники и виды ЧС техногенного характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования;

3) изменения состояния суши (почв, недр, ландшафтов), состава и свойств атмосферы, состояния гидросферы и биосферы, изменения радиоактивного загрязнения природной среды, а также иные источники и виды ЧС экологического характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования;

4) инфекционные массовые заболевания людей и животных, массовые поражения сельскохозяйственных растений болезнями, сорняками и вредителями, а также иные источники и виды ЧС биолого-социального характера в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования.

Приоритет 4. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на территориальном, местном и объектовом уровнях.

Данный приоритет предусматривает осуществление выполнения следующих основных задач (задачи 15-17).

Задача 15. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов.

Задача 16. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне органов местного самоуправления.

Полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях, мэры городов Бишкек и Ош, главы местных государственных администраций, органов местного самоуправления являются начальниками ГЗ на своих территориях.

В соответствии с Законом Кыргызской Республики "О Гражданской защите" полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях, местные государственные администрации и органы местного самоуправления в области ГЗ обязаны проводить на подведомственной территории мероприятия по мониторингу, прогнозированию, оценке риска бедствий и предупреждению ЧС во взаимодействии с уполномоченным государственным органом в области ГЗ, а также принимать меры по предупреждению и ликвидации последствий ЧС, возникших на подведомственных объектах и территориях.

В рамках задач 15 и 16 будут реализованы меры, направленные на повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей, районов и органов самоуправления.

Задача 17. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне организаций (учреждения, предприятия, объекты хозяйствования независимо от форм собственности), имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения и представляющие высокую степень опасности возникновения чрезвычайных ситуаций.

В соответствии со статьей 10 Закона Кыргызской Республики "О Гражданской защите" полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях и местные государственные администрации проводят на подведомственной территории мероприятия по мониторингу, прогнозированию, оценке риска бедствий и предупреждению ЧС во взаимодействии с уполномоченным государственным органом в области ГЗ, обеспечивают современное оповещение населения об угрозе возникновения

или возникновении ЧС, принимают меры по предупреждению и ликвидации последствий ЧС, возникших на подведомственных объектах и территориях.

В рамках реализации задачи 17 предусматривается провести инвентаризацию и картирование с созданием базы данных, а также в зависимости от профиля деятельности организаций, имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения или представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС, реализовать меры, направленные на оказание им содействия в повышении эффективности проведения мониторинга и прогнозирования ЧС на подведомственных им территориях и объектах.

Ожидаемые результаты:

- 1) полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях и местные государственные администрации повысили эффективность мониторинга, прогнозирования, оценки риска бедствий, предупреждения ЧС на подведомственных территориях во взаимодействии с министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере;
- 2) органы местного самоуправления повысили эффективность прогнозирования, оценки рисков бедствий и предупреждения ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера на подведомственных территориях во взаимодействии, координации и методическом руководстве с территориальными структурными подразделениями уполномоченного государственного органа в области ГЗ;
- 3) проведена инвентаризация и картирование, а также создана база данных организаций, имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения или представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС;
- 4) реализованы меры, направленные на оказание содействия организациям, имеющим объекты оборонного, экономического и социального значения или представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС, в повышении эффективности проведения мониторинга и прогнозирования ЧС на подведомственных им территориях и объектах, во взаимодействии,

координации и под методическим руководством министерств, административных ведомств, специализированных организаций и служб, осуществляющих деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере.

Приоритет 5. Совершенствование методических и методологических основ мониторинга и прогнозирования ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера.

Данный приоритет предусматривает осуществление выполнения следующих основных задач (задачи 18-21).

Задача 18. Совершенствование методологических и методических основ разработки оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных прогнозов ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера.

Прогнозирование ЧС различается в зависимости от сроков и применяемых методов прогнозирования. Виды прогнозов ЧС в зависимости от сроков:

- 1) долгосрочный - на срок свыше одного года;
- 2) среднесрочный - на один месяц и до одного года;
- 3) краткосрочный - на одну неделю и до одного месяца;
- 4) оперативный - на одни сутки и до трех суток;
- 5) оперативный ежедневный - на период в 24 часа (экстренное предупреждение о высокой степени вероятности возникновения ЧС).

В рамках реализации задачи 18 предусматривается реализовать меры по совершенствованию методологических и методических основ разработки оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных прогнозов в зависимости от характера ЧС: природного, техногенного, экологического или биолого-социального.

Задача 19. Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов.

Задача 20. Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне органов местного самоуправления.

Задача 21. Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне организаций (учреждения, предприятия, объекты хозяйствования независимо от форм собственности), имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения, представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС.

В Кыргызской Республике в зависимости от территориального от административно-территориального охвата (область, город, район, айылный аймак) есть значительные отличия и особенности в организации и проведении мониторинга и прогнозирования ЧС природного, техногенного, экологического или биолого-социального характера.

Полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях, местные государственные администрации, органы местного самоуправления и организации, имеющие объекты оборонного, экономического и социального значения и представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС, обязаны проводить на подведомственной территории мероприятия по мониторингу, прогнозированию, оценке риска бедствий и предупреждению ЧС.

На местах существуют проблемы, которые заключаются в отсутствии требуемых знаний и практических навыков, в недостаточности в методологических и методических материалов.

В рамках реализации задач 19, 20 и 21 будут проведены мероприятия, направленные на разработку и внедрение методологических и методических материалов и инструментов мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей, районов, органов местного самоуправления и организаций, имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения и представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС.

Ожидаемые результаты:

- 1) внедрены методологические и методические материалы для практического применения при разработке оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных прогнозов ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера;
- 2) полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях и местные государственные администрации обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов;
- 3) органы местного самоуправления обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС на подведомственных территориях;
- 4) организации (учреждения, предприятия, объекты хозяйствования независимо от форм собственности), имеющие объекты оборонного, экономического и социального значения и представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС, обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС на подведомственных объектах и территориях.

Глава 5. Финансовые ресурсы и источники

Финансирование настоящей Концепции планируется осуществить за счет привлечения инвестиций донорских агентств и международных организаций в рамках реализации программ и проектов в области снижения рисков бедствий, предупреждения ЧС, адаптации к изменению климата.

Глава 6. Возможные риски при реализации Концепции

При реализации Концепции существуют следующие возможные риски:

- 1) ненадлежащее, несвоевременное или неполное финансирование предусмотренных задач настоящей Концепции;
- 2) ненадлежащий контроль за реализацией Концепции со стороны уполномоченного государственного органа в области ГЗ, ответственного за функционирование, координацию и методическое руководство ЕСКМП ЧС;

- 3) отсутствие должной координации и согласованности действий между министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями-участниками ЕСКМП ЧС;
- 4) ненадлежащее, несвоевременное и неполное выполнение предусмотренных мероприятий ответственными исполнителями;
- 5) обстоятельства непреодолимой силы (пандемия, масштабные стихийные бедствия, социально-политические потрясения и т.д.).

Глава 7. Мониторинг и оценка

Регулярный полугодовой мониторинг, оценка и анализ выполнения задач и мероприятий в рамках настоящей Концепции будет проводиться уполномоченным государственным органом в области ГЗ и станет эффективным инструментом отслеживания прогресса ее реализации, который позволит:

- 1) оценить промежуточные и итоговые результаты реализации приоритетных направлений, задач и мероприятий настоящей Концепции;
- 2) оценить ход выполнения задач и мероприятий, их воздействие на усиление институционального и научно-технического потенциала ЕСКМП ЧС;
- 3) проанализировать эффективность оценки выполнения задач и мероприятий, их воздействия на решение задач по обеспечению постоянного мониторинга за выявленными и потенциальными источниками ЧС, своевременному и достоверному прогнозированию развития, направленного на раннее предупреждение ЧС и организацию упреждающих действий;
- 4) своевременно реагировать на ненадлежащее, несвоевременное или неполное выполнение предусмотренных мероприятий ответственными исполнителями;
- 5) принимать упредительные решения по внесению корректив в процессы реализации настоящей Концепции.

В ходе реализации Концепции предусматривается:

- 1) проведение ежегодного детального анализа достигнутого прогресса, определение "слабых мест и пробелов" и недостатков;

- 2) организация и проведение служебных совещаний по рассмотрению достигнутых результатов, обсуждению и принятию оперативных решений по устранению причин невыполнения задач и мероприятий;
- 3) регулярное проведение встреч с донорскими агентствами и международными организациями с целью усиления взаимодействия и сотрудничества в рамках реализации настоящей Концепции;
- 4) принятие мер по усилению координации и согласованности действий по реализации Концепции между министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами - участниками ЕСКМП ЧС.

Приложение 2

ПЛАН

мероприятий по реализации Концепции развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года

№	Задачи	Меры/действия	Ожидаемые результаты	Сроки реализации	Ответственные исполнители
Приоритетное направление 1. Совершенствование институциональных и организационно-правовых рамок функционирования ЕСКМП ЧС					
1	Совершенствование организационно-правовых рамок проведения мониторинга	Разработать нормативный правовой акт, регламентирующий порядок и процедуры проведения	Принят нормативный правовой акт Кабинета Министров Кыргызской Республики,	2025-2030 гг.	МЧС, МЗ, МВСХПП, МПРЭТН, Земагентство, ДПЗГСЭН, МЭ, СВР,

	за источниками чрезвычайных ситуаций и прогнозирования их развития	мониторинга в зависимости от: - объектов источников чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера; - территориального охвата осуществления мониторинга источников ЧС: объектового (локального), местного, регионального и республиканского уровней; - сроков и применяемых методов прогнозирования (долгосрочный, среднесрочный	регламентирующий порядок проведения мониторинга за источниками чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера; конкретизированы и установлены единые подходы к прогнозированию и оценке социально-экономических последствий ЧС, принятию решений о введении соответствующих органами управления ГЗ соответствующих режимов функционирования		ВС, Институт сейсмологии, Институт водных проблем
--	---	--	--	--	--

		, краткосрочный, оперативный и оперативный ежедневный); - субъектов министерств, административ ных ведомств, специализиров анных организаций и служб, ответственных за организацию деятельности соответствующ их функционально -отраслевых структур по мониторингу и прогнозировани ю ЧС в профильной сфере (мониторингов ая информация: засуха, деградация пастбищ, опустынивание земель,	государственно й системы ГЗ; разработан регламентирую щий документ о порядке информационн ого взаимодействи я между участниками ЕСКМП ЧС		
--	--	--	--	--	--

		засоленность почв, качество атмосферного воздуха, данные о лесопосадках, особо охраняемых природных территориях, кадастровые данные, сейсморайонирование и т.д.)			
2	Совершенствование нормативной правовой базы, регламентирующей содержание, периодичность и сроки предоставления мониторинговой и прогнозной информации	Разработать и ввести в действие нормативный правовой акт, регламентирующий содержание, периодичность и сроки предоставления мониторинговой и прогнозной информации руководителям и министерств, административных ведомств, специализиров	Принят нормативный правовой акт Кабинета Министров Кыргызской Республики, регламентирующий содержание, периодичность и сроки предоставления мониторинговой и прогнозной информации руководителям и министерств, административ	2025-2030 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, ВС, СВР, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии, Институт геологии, ИГОН,

		анных организаций и служб ЕСКМП ЧС (несут персональную ответственность за достоверность, своевременность и полноту информации); предоставить мониторинговую и прогнозную информацию в уполномоченный государственный орган в области ГЗ	ных ведомств, специализированных организаций и служб ЕСКМП ЧС (несут персональную ответственность за достоверность, своевременность и полноту информации); Мониторинговая и прогнозная информации предоставляются в уполномоченный государственный орган в области ГЗ		НИЦ "Геоприбор", Институт водных проблем НАН
3	Совершенствование порядка проведения анализа и оценки риска чрезвычайных ситуаций (бедствий)	Разработать нормативный правовой акт, который регламентирует порядок и процедуру проведения министерствам и,	Принят нормативный правовой акт Кабинета Министров Кыргызской Республики, регламентирующий порядок и процедуру	2025-2030 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП,

		административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере: - оценки рисков различных ЧС; - разработки прогнозов ЧС (оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных); - оценки масштабов ЧС, площади их распространения	проведения министерствам и, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере: - оценки рисков различных ЧС; - разработки прогнозов ЧС (оперативных, краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных); - оценки масштабов ЧС, площади их		МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор", Институт водных проблем НАН
--	--	--	--	--	---

			распространен ия		
4	Дальнейшее развитие сети наблюдения и лабораторного контроля ГЗ в КР в интересах ЕСКМП ЧС	4.1. Провести инвентаризацию существующих СНЛК ГЗ в КР министерствам и, ведомствами, организациями, профильными центрами, осуществляющими свою деятельность на соответствующей территории и решающими задачи наблюдения и лабораторного контроля за объектами внешней среды. 4.2. Совершенствовать методы лабораторного контроля и повысить	Проведена инвентаризация существующих СНЛК ГЗ в КР министерствам и, ведомствами, организациями, профильными центрами, осуществляющими свою деятельность на соответствующей территории и решающими задачи наблюдения и лабораторного контроля за объектами внешней среды. Совершенствованы методы лабораторного контроля и повышены	2025-2030 гг.	МЧС, ДПЗГСЭН, МВСХПП, ВС МВСХПП, МВД, МПРЭТН

		квалификации специалистов. 4.3. Модернизировать специальное оборудование и технические средства лабораторного контроля	квалификации специалистов. Модернизованы специальные оборудования и технические средства лабораторного контроля		
5	Совершенствование организационно-правовых рамок создания, стандартизации и унификации базы (банка) данных ЕСКМП ЧС	5.1. Разработать нормативный правовой акт, регламентирующий порядок сбора, хранения, обобщения и анализа мониторинговой информации. 5.2. Провести стандартизацию и унификацию базы (банка) данных мониторинговой и прогнозной информации по видам опасных природных	Принят нормативный правовой акт Кабинета Министров КР, регламентирующий порядок сбора, хранения, обобщения и анализа мониторинговой информации. Проведены работы по стандартизации и унификации базы (банка) данных мониторинговой и прогнозной информации по	2025-2030 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор", Институт

		процессов (ОПП). 5.3. Разработать единый подход к получению соответствующим подразделением МЧС от всех ведомственных баз (банков) данных информации, необходимой для мониторинга и прогнозирования возможной активизации ОПП, для дальнейшего обобщенного анализа данных и улучшения качества прогнозов	видам опасных природных процессов (ОПП). Разработан единый подход к получению соответствующим подразделением МЧС от всех ведомственных баз (банков) данных информации, необходимой для мониторинга и прогнозирования возможной активизации ОПП, для дальнейшего обобщенного анализа данных и улучшения качества прогнозов		водных проблем
Приоритетное направление 2. Модернизация и усиление научно-исследовательского и технического потенциала ЕСКМП ЧС					

6	Расширение целевых научно-исследовательских и проектно-изыскательных программ и работ	Провести целевые научно-исследовательские и проектно-изыскательские программы и работы в области мониторинга и прогнозирования ЧС по наиболее проблемным источникам ЧС, усугубляемых процессами глобального изменения климата	Проведены целевые научно-исследовательские и проектно-изыскательные программы и работы, представлена уточненная, научно-обоснованная информация в области мониторинга и прогнозирования ЧС природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера, с учетом процессов глобального изменения климата	2025-2030 гг.	МЧС, Институт водных проблем
7	Внедрение инновационных информационных	7.1. Выполнить мероприятия по развитию инновационных	Выполнены мероприятия по развитию инновационных	2025-2030 гг.	МЧС

	коммуникационных технологий и прогрессивных научно-технических решений	информационно-коммуникационных технологий и прогрессивных научно-технических решений, в значительной мере повышающих эффективность проведения сбора, обработки и анализа мониторинговой и прогнозной информации, с использованием инструментов ГИС и данных наблюдения Земли. 7.2. Повысить квалификации и обучить сотрудников министерств, ведомств - участников ЕСКМП ЧС в	информационно-коммуникационных технологий и прогрессивных научно-технических решений, в значительной мере повышающих эффективность проведения сбора, обработки и анализа мониторинговой и прогнозной информации, с использованием инструментов ГИС и данных наблюдения Земли. Проведены мероприятия по обучению и повышению квалификации сотрудников министерств, ведомств,		
--	---	--	---	--	--

		сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и других методов сбора, анализа, обобщения, представления информации. 7.3. Повысить квалификации сотрудников ДМПЧС при МЧС в сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и методов сбора информации в полевых условиях	участников ЕСКМП ЧС в сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и других методов сбора, анализа, обобщения, представления информации. Проведены мероприятия по повышению квалификации сотрудников ДМПЧС в сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и методов сбора информации в полевых условиях		
8	Модернизация и усиление информационно-аналитического, аппаратного и программного обеспечения ЕСКМП ЧС	Провести обследование программно-аппаратной части ЕСКМП ЧС для повышения эффективности информационно-аналитического блока.	Разработаны рекомендации и план развития программно-аппаратного комплекса ЕСКМП ЧС	2025-2030 гг.	МЧС

		Разработать план развития программно-аппаратного комплекса ЕСКМП ЧС			
9	Модернизирование мониторинговых сетей путем интеграции в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций	Выполнить целевые работы по интеграции ЕСКМП ЧС в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования ЧС с целью слежения за общемировыми процессами и явлениями в биосфере земли и ее экосфере, включая все их экологические компоненты и использования их в интересах ЕСКМП ЧС: ГСНК - глобальная система	Выполнены целевые работы интеграции ЕСКМП ЧС в глобальные и региональные сети мониторинга и прогнозирования ЧС с целью слежения за общемировыми процессами и явлениями в биосфере земли и ее экосфере, включая все их экологические компоненты и использования их в интересах ЕСКМП ЧС: ГСНК - глобальная система	2025-2030 гг.	МЧС, Институт водных проблем

		наблюдения за климатом; ГСМОС - глобальная система мониторинга окружающей среды; ГЕОСС - глобальная система изучения земли; глобальные и региональные информационные системы Всемирной метеорологической организации (ВМО); другие глобальные системы	наблюдения за климатом; ГСМОС - глобальная система мониторинга окружающей среды; ГЕОСС - глобальная система изучения земли; глобальные и региональные информационные системы Всемирной метеорологической организации (ВМО); другие глобальные системы		
10	Наращивание использования возможностей ДЗЗ в интересах ЕСКМП ЧС	Провести мероприятия по наращиванию использования метода ДЗЗ в целях	Повышен потенциал использования возможностей ДЗЗ в интересах мониторинга и	2025-2030 гг.	МЧС, Институт водных проблем

		наблюдения за поверхностью земли посредством наземных, авиационных и космических средств, оснащенных различными видами съёмочной аппаратуры	прогнозировани я ЧС в КР. С использование м новых технологий, услуг и сервисов по методу ДЗЗ появилась возможность получения информации об объекте или явлении без непосредствен ного физического контакта с данным объектом, а также получать данные об опасных, труднодоступн ых и быстродвижуш ихся объектах на обширных участках местности. Появилась возможность его		
--	--	--	---	--	--

			применения в сельском и лесном хозяйствах, геодезии, картографии, также при мониторинге поверхности земли и водных ресурсов, слоев атмосферы		
Приоритетное направление 3. Стандартизация, внедрение регламентов и типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации					
1 1	Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по источникам чрезвычайных ситуаций	Провести работы министерствам и, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующим и деятельность соответствующих их функционально-отраслевых структур по	Внедрены министерствам и, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующим и деятельность соответствующих их функционально-отраслевых структур по мониторингу и	2025-2030 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии, Институт

	природного характера	мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере по стандартизации и внедрению регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС природного характера: - землетрясения; - селевая, паводковая опасность; - прорывы плотин высокогорных естественных озер; - лавины, обвалы, камнепады, оползневые,	прогнозированию ЧС в профильной сфере стандарты, регламенты, типовые формы (форматы) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС природного характера: - землетрясения; - селевая, паводковая опасность; - прорывы плотин высокогорных естественных озер; - лавины, обвалы, камнепады, оползневые, геокриологичес	геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор", Институт водных проблем
--	-----------------------------	---	--	---

		геокриологические, карстово-суффозионные процессы; - просадка в лессовых и глинистых грунтах; - повышение уровня грунтовых вод; - лесные и горные пожары, пожары степных и хлебных массивов; - иные источники ЧС природного характера	кие, карстово-суффозионные процессы; - просадка в лессовых и глинистых грунтах; - повышение уровня грунтовых вод; - лесные и горные пожары, пожары степных и хлебных массивов; - иные источники ЧС природного характера		
1 2	Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления	Провести работы по стандартизации и внедрению регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления	Внедрены министерствам и и административными ведомствами, специализированными организациями и службами,	2025-2026 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП,

мониторинговой и прогнозной информации по источникам чрезвычайных ситуаций техногенного характера	мониторинговой и прогнозной информации по ЧС техногенного характера: - прорывы плотин, дамб, шлюзов, перемычек, опускания территорий; - аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, внезапные обрушения зданий, сооружений; - аварии на энергетических системах; - пожары, взрывы; - транспортные аварии; - аварии с выбросом (угрозой выброса)	организующим и деятельность соответствующих их функционально-отраслевых структур по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере стандарты, регламенты, типовые формы (форматы) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС техногенного характера: - прорывы плотин, дамб, шлюзов, перемычек, опускания территорий;	МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии и, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор", Институт водных проблем
---	---	---	---

	радиоактивных веществ; - аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса); - биологически опасных веществ; - нарушениям целостности хвостохранилищ и горных отвалов (угрозы выброса радиоактивных и токсичных веществ); - иные источники и виды ЧС техногенного характера	- аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения, внезапные обрушения зданий, сооружений; - аварии на энергетических системах; - пожары, взрывы; - транспортные аварии, аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ, аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически	
--	--	--	--

			опасных веществ; - нарушениям целостности хвостохранилищ и горных отвалов (угрозы выброса радиоактивных и токсичных веществ); - иные источники и виды ЧС техногенного характера		
1 3	Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по источникам	Проведение работ по стандартизации и внедрению регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС	Министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующим и деятельность соответствующих функционально-отраслевых структур по	2025-2026 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии

	чрезвычайны х ситуаций экологическо го характера	экологического характера: - изменениям состояния суши (почв, недр, ландшафтов); - изменение состава и свойств атмосферы; - изменение состояния гидросферы и биосферы; - изменениям радиоактивног о загрязнения природной среды; - иные источники ЧС экологического характера	мониторингу и прогнозирован ию ЧС в профильной сфере внедрены стандарты, регламенты, типовые формы (форматы) разработки и предоставлени я мониторингово й и прогнозной информации по ЧС экологического характера: - изменениям состояния суши (почв, недр, ландшафтов); - изменение состава и свойств атмосферы; - изменение состояния		и, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор ", Институт водных проблем
--	---	---	---	--	--

			гидросферы и биосферы; - изменениям радиоактивного загрязнения природной среды; - иные источники ЧС экологического характера		
14	Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по источникам чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера	Провести работы министерствам и, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующим и деятельность соответствующих функционально-отраслевых структур по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной	Проведены работы министерствам и, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, организующим и деятельность соответствующих функционально-отраслевых структур по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной	2025-2026 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологии, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор

		сфере, по стандартизации и внедрению регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС биолого-социального характера: - инфекционная массовая заболеваемость людей и животных; - массовые поражения и болезни сельскохозяйственных растений; - иные источники ЧС биолого-социального характера	сфере по стандартизации и внедрению регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации по ЧС биолого-социального характера: - инфекционная массовая заболеваемость людей и животных; - массовые поражения и болезни сельскохозяйственных растений; - иные источники ЧС биолого-социального характера		", Институт водных проблем
--	--	---	--	--	-----------------------------------

Приоритетное направление 4. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территориальном, местном и объектовом уровнях

1 5	Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на уровне областей и районов	Повысить эффективность мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов по оценке риска бедствий, предупреждения ЧС на подведомственных территориях во взаимодействии с министерствами, административными ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и	Повышена эффективность мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей, районов в результате полученных знаний и навыков	2025-2030 гг.	МЧС, ПП ПКР в областях, местные государственные администрации
--------	--	---	--	---------------	---

		прогнозированию чрезвычайных ситуаций в профильной сфере; во исполнение данной задачи провести следующие мероприятия: - повышение квалификации соответствующих их специалистов областного, районного уровней в области ИКТ, ГИС, ДЗЗ и других методов сбора, анализа, обобщения, представления информации; - проведение семинаров, конференций; - обучение в Учебно-исследовательских			
--	--	---	--	--	--

		ком центре МЧС; - проведение учений и т.д.; - проведение учений на местах, по раннему предупреждению и принятию практических действий по ликвидации последствий ЧС, возникших на подведомственных территориях и объектах			
1 6	Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на уровне ОМСУ	Повысить эффективность мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне ОМСУ по прогнозированию и оценки рисков бедствий, предупреждению ЧС	Повышена эффективность мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне ОМСУ в результате полученных знаний и практических навыков	2025-2030 гг.	МЧС, ОМСУ

		природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера на подведомственных территориях во взаимодействии, координации и методическом руководстве с территориальными структурными подразделениями уполномоченного государственного органа в области ГЗ; во исполнение данной задачи провести следующие мероприятия: - повышение квалификации соответствующих их			
--	--	--	--	--	--

		специалистов ОМСУ в области ИКТ, ГИС, ДЗЗ и других методов сбора, анализа, обобщения, представления информации; - проведение семинаров, конференций; - обучение в Учебно- исследовательс ком центре МЧС; - проведение учений на местах по раннему предупреждени ю и принятию практических действий по ликвидации последствий ЧС, возникших на подведомствен ных объектах и территориях			
--	--	--	--	--	--

1 7	Повышение эффективнос ти мониторинга и прогнозира ния чрезвычайны х ситуаций на уровне организаций (учреждения, предприятия, объекты хозяйствован ия независимо от форм собственност и), имеющих объекты оборонного, экономическо го и социального значения, представляю щие высокую степень опасности возникновени я чрезвычайны х ситуаций	Провести мероприятия по повышению эффективности мониторинга и прогнозировани я ЧС на уровне организаций (учреждения, предприятия, объекты хозяйствования независимо от форм собственности) , имеющих объекты оборонного, экономическог о и социального значения, представляющ ие высокую степень опасности возникновения чрезвычайных ситуаций: - повышение квалификации соответствующ их	Повышена эффективность мониторинга и прогнозирован ия ЧС на уровне организаций (учреждения, предприятия, объекты хозяйствования независимо от форм собственности) , имеющих объекты оборонного, экономическог о и социального значения, представляющ ие высокую степень опасности возникновения ЧС в результате полученных знаний и практических навыков	2025- 2030 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП, МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологи и, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор ", Институт водных проблем
--------	---	--	---	-------------------	---

		специалистов организаций в области ИКТ, ГИС, ДЗЗ и других методов сбора, анализа, обобщения, представления информации; - проведение семинаров, конференций; - обучение в Учебно-исследовательском центре МЧС			
Приоритетное направление 5. Совершенствование методологических и методических основ мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера					
18	Совершенствование методологических и методических основ разработки оперативных, краткосрочных, среднесрочных	Внедрить методологические и методические материалы на основе их совершенствования, с целью их применения при разработке оперативных,	Внедрены методологические и методические материалы для практического применения их при разработке оперативных, краткосрочных, среднесрочных	2025-2030 гг.	МЧС, НАН

	ых и долгосрочных прогнозов чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера	краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных прогнозов в зависимости от характера ЧС: природного, техногенного, экологического и биолого-социального характера	и долгосрочных прогнозов чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера		
19	Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на уровне областей и районов, ОМСУ	Разработать и внедрить методологические, методические материалы и инструменты мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов, ОМСУ в целях заблаговременного прогнозирования ЧС	Обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов для заблаговременного прогнозирования и раннего предупреждения ЧС ПП ПКР в областях и местных государственных	2025-2026 гг.	МЧС, НАН, ПП ПКР в областях, местные государственные администрации

			ые администрации , ОМСУ		
2 0	Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов в мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на уровне органов местного самоуправления	Разработать и внедрить методологические, методические материалы и инструменты мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне органов местного самоуправления, в целях заблаговременного прогнозирования ЧС	Обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС ОМСУ, для заблаговременного прогнозирования ЧС	2025-2026 гг.	МЧС, НАН, ОМСУ
2 1	Разработка и внедрение методологических, методических материалов и инструментов в мониторинга	Разработать и внедрить методологические, методические материалы и инструменты мониторинга и прогнозирования ЧС на	Обеспечены методологическими, методическими материалами и инструментами мониторинга и прогнозирования ЧС на подведомствен	2025-2026 гг.	МЧС, МТК, МВСХПП, СВР, ВС, МЗ, ДПЗГСЭН, МПРЭТН, КГС, МЭ, МВД, МКИМП,

и прогнозировани я ЧС на уровне организаций (учреждения, предприятия) , имеющих объекты оборонного, экономическо го и социального значения, представляю щие высокую степень опасности возникновени я ЧС	уровне организаций (учреждения, предприятия), имеющих объекты оборонного, экономическог о и социального значения, представляющ ие высокую степень опасности возникновения ЧС	ных объектах и территориях организации (учреждения, предприятия), имеющие объекты оборонного, экономическог о и социального значения, представляющ ие высокую степень опасности возникновения ЧС	МСАЖКХ, ГАГСМС, Институт биологии, Институт сейсмологи и, Институт геологии, ИГОН, НИЦ "Геоприбор ", Институт водных проблем
--	--	---	--

Примечание. Сбор информации, предоставляемой участниками Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике, осуществляет ДМПЧС.

Список сокращений:

- | | |
|------------|--|
| КР | - Кыргызская Республика |
| МЧС | - Министерство чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики |
| МТК | - Министерство транспорта и коммуникаций Кыргызской Республики |

МВСХПП	- Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
СВР	- Служба водных ресурсов при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства, перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
ВС	- Ветеринарная служба при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства, перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
МЗ	- Министерство здравоохранения Кыргызской Республики
ДПЗГСЭН	- Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения Кыргызской Республики
МПРЭТН	- Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики
КГС	- Кыргызская геологическая служба Министерства природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики
МЭ	- Министерство энергетики Кыргызской Республики
МВД	- Министерство внутренних дел Кыргызской Республики
МКИМП	- Министерство культуры, информации и молодежной политики Кыргызской Республики
МСАЖКХ	- Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

ГАГСМС	- Государственное агентство по делам государственной службы и местного самоуправления при Кабинете Министров Кыргызской Республики
Земагентство	- Государственное агентство по земельным ресурсам, кадастру, геодезии и картографии при Кабинете Министров Кыргызской Республики
ПП ПКР в областях	- полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях
НАН	- Национальная академия наук Кыргызской Республики
Институт биологии	- Институт биологии Национальной академии наук Кыргызской Республики
Институт сейсмологии	- Институт сейсмологии Национальной академии наук Кыргызской Республики
Институт геологии	- Институт геологии Национальной академии наук Кыргызской Республики
Институт водных проблем	- Институт водных проблем и гидроэнергетики Национальной академии наук Кыргызской Республики
ИГОН	- Институт геомеханики и освоения недр Национальной академии наук Кыргызской Республики
НИЦ "Геоприбор"	- научно-инженерный центр "Геоприбор" Института геомеханики и освоения недр Национальной академии наук Кыргызской Республики
СНЛК	- сети наблюдения и лабораторного контроля
ЕСКМП ЧС	- Единая система комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике

ОПП	- опасные природные процессы
ИКТ	- информационно-коммуникационные технологии
ГИС	- геоинформационные системы
ГЗ	- Гражданская защита
ДЗЗ	- дистанционное зондирование Земли
ОМСУ	- органы местного самоуправления
ДМПЧС	- Департамент мониторинга, прогнозирования чрезвычайных ситуаций при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики

Приложение 3

МАТРИЦА

индикаторов мониторинга и оценки Плана мероприятий по реализации Концепции развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года

№	Задачи	Наименование индикатора	Единица измерения	Базовый год	Промежуточные индикаторы (годовые)						Целевой показатель	Ответственный орган
					2020	2021	2022	2023	2024	2025		
					2020	2021	2022	2023	2024	2025		
					2020	2021	2022	2023	2024	2025		
					2020	2021	2022	2023	2024	2025		
Приоритетное направление 1. Совершенствование институциональных и организационно-правовых рамок функционирования ЕСКМП ЧС												
1	Совершенствование	Количество утвержде	шт.	0	1	0	1	0	0	1	3	Участники ЕСКМ

	разработ ки прогноз ов и масштаб ов ЧС	е проведен ия министер ствами, админист ративным и ведомств ами, специали зированн ыми организа циями и службами , осуществ ляющими деятельн ость по монитори нгу и прогнози рованию ЧС в профильн ой сфере										
2	Дальней шее развитие сети наблюд ения и	Количес тво проведен ных работ по развитию	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	МЧС, ДПЗГС ЭН, МВСХ ПП, ВС,

[illegible]

[illegible]

		- модернизация специального оборудования и технических средств лабораторного контроля										
3	Совершение организационно- правовых рамочного создания, стандартизации и унификации базы (банка) данных ЕСКМП ЧС	3.1. Разработка и ввести в действие нормативный правовой акт, регламентирующей порядок сбора, хранения, обобщения и анализа мониторинговой	%	0	0	0	0	50	80	100	100	Участники ЕСКМП П ЧС

[illegible]

		баз (банков) данных информа ции, необходи мой для монитори нга и прогнози рования возможно й активиза ции ОПП, для дальнейш его обобщен ного анализа данных и улучшени я качества прогнозо в										
Приоритетное направление 2. Модернизация и усиление научно-исследовательского и технического потенциала ЕСКМП ЧС												
4	Расшире ние целевых научно-	Количес тво выполнен ных	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	МЧС, Инстит ут водных

		ым источник ам ЧС, усугубляе мых процесса ми глобальн ого изменени я климата										
5	Внедрен ие инновац ионных информ ационно - коммуни кационн ых техноло гий и прогрес сивных научно- техниче ских решений	Количест во выполнен ных мероприя тий по развитию инноваци онных, информа ционно- коммуник ационных технолог ий и прогресс ивных научно- техничес ких решений:	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	МЧС

[illegible]

		обобщения, представления информации; - повышение квалификации сотрудников ДМПЧС в сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и методов сбора информации в полевых условиях										
6	Модернизация и усиление информационно-аналитического, аппарат	Количество выполненных мероприятий по проведению обследования	%	0	0	0	0	50	80	100	100	МЧС

	ного и програм много обеспечения ЕСКМП ЧС	программ но-аппаратн ой части ЕСКМП ЧС для повышен ия эффектив ности информа ционно-аналитич еского блока										
7	Модерн изирова ние монитор инговых сетей путем интегра ции в глобаль ные и региона льные сети монитор инга и прогноз ировани я	Количест во целевых работ интеграц ии ЕСКМП ЧС. Выполни ть целевые работы по интеграц ии ЕСКМП ЧС в глобальн	%	0	0	0	0	50	80	100	100	МЧС, Инстит ут водных пробле м

[illegible]

8	Наращивание использования возможностей ДЗЗ в интересах ЕСКМП ЧС	Количество выполненных мероприятий по использованию возможностей ДЗЗ; Провести мероприятий по наращиванию использования метода ДЗЗ в целях наблюдения за поверхностью земли посредством наземных, авиационных и космических средств,	%	0	0	0	0	50	80	100	100	МЧС, Институт водных проблем
---	---	--	---	---	---	---	---	----	----	-----	-----	------------------------------

		оснащен ых различны ми видами съемочно й аппарату ры										
Приоритетное направление 3. Стандартизация, внедрение регламентов и типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации												
9	Стандар тизация и внедрен ие регламе нтов, типовых форм (формат ов) разработ ки и предост авления монитор инговой и прогноз ной информ	Количес тво выполнен ных работ по стандарт изации и внедрени ю регламен тов, типовых форм (формато в) разработк и и предоста вления монитори нговой и	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	Участн ики ЕСКМ П ЧС

	ации по источни кам чрезвыч айных ситуаци й природн ого, техноге нного, экологи ческого и биолого- социаль ного характер а	прогнозн ой информа ции по ЧС природно го, техноген ного, экологиче ского и биолого- социальн ого характера										
Приоритетное направление 4. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территориальном, местном и объектовом уровнях												
1 0	Повыше ние эффекти вности монитор инга и прогноз ировани я чрезвыч айных	Количест во выполнен ных мероприя тий по повышен ию эффектив ности монитори	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	МЧС, ПП ПКР в област ях, местн ые госуда рствен ные админ

[illegible]

		, осуществ ляющими деятельн ость по монитори нгу и прогнози рованию ЧС в профильн ой сфере										
1 1	Повыше ние эффекти вности монитор инга и прогноз ировани я ЧС на уровне организа ций (учрежд ения, предпри ятия, объекты хозяйств ования независ имо от форм	Количест во выполнен ных мероприя тий по повышен ию эффектив ности монитори нга и прогнози рования ЧС на уровне организа ций (учрежде ния, предприя тия,	%	0	0	0	0	5 0	8 0	100	100	Участн ики ЕСКМ П ЧС

	собственности), имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения, представляющие высокую степень опасности возникновения ЧС	объекты хозяйствования независимо от форм собственности), имеющих объекты оборонного, экономического и социального значения, представляющие высокую степень опасности и возникновения ЧС										
Приоритетное направление 5. Совершенствование методологических и методических основ мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера												
1 2	Совершенствование методологических основ мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций	Количество отчетов методологических основ мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций	шт.	0	1	0	1	0	0	1	3	МЧС, НАН

огическ их и методич еских основ разработ ки операти вных, краткоср очных, среднес рочных и долгоср очных прогноз ов ЧС природн ого, техноге нного, экологи ческого, биолого- социаль ного характер а	гических и методиче ских материал ов на основе их совершен ствовани я, с целью их применен ия при разработк е оператив ных, краткосро чных, среднеср очных и долгосро чных прогнозо в в зависимо сти от характера ЧС: природно го, техноген ного, экологиче								
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		ского и биолого- социальн ого характера										
1 3	Разрабо тка и внедрен ие методол огическ их, методич еских материа лов и инструм ентов монитор инга и прогноз ировани я ЧС на уровне областе й и районов, ОМСУ	Количест во разработа нных и внедренн ых методоло гических, методиче ских материал ов и инструме нтов монитори нга и прогнози рования ЧС на уровне областей и районов, ОМСУ в целях заблаговр еменного прогнози	шт.	0	1	0	1	0	0	1	3	МЧС, НАН, ПП ПКР в област ях, местн ые госуда рствен ные админ истрац ии

		рования ЧС											
1 4	Разрабо тка и внедрен ие методол огическ их, методич еских материа лов и инструм ентов монитор инга и прогноз ировани я ЧС на уровне организа ций (учрежд ения, предпри ятия), имеющи х объекты оборонн ого, экономи ческого	Количест во разработа нных и внедренн ых методоло гических, методиче ских материал ов и инструме нтов монитори нга и прогнози рования ЧС на уровне организа ций (учрежде ния, предприя тия), имеющих объекты оборонно го, экономич еского и	шт.	0	1	0	1	0	0	0	1	3	Участн ики ЕСКМ П ЧС

и социаль ного значени я, предста вляющи е высоку ю степень опаснос ти возникн овения ЧС	социальн ого значения, представ ляющие высокую степень опасност и возникно вения ЧС											
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Список сокращений:

- МЧС** - Министерство чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики
- МВСХПП** - Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
- ВС** - Ветеринарная служба при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства, перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
- ДПЗГСЭН** - Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения Кыргызской Республики

МПРЭТН	- Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики
Земагентство	- Государственное агентство по земельным ресурсам, кадастру, геодезии и картографии при Кабинете Министров Кыргызской Республики
НАН	- Национальная академия наук Кыргызской Республики
Институт водных проблем	- Институт водных проблем и гидроэнергетики Национальной академии наук Кыргызской Республики
СНЛК	- сети наблюдения и лабораторного контроля
ЕСКМП ЧС	- Единая система комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике
ОПП	- опасные природные процессы
ДМПЧС при МЧС	- Департамент мониторинга, прогнозирования ЧС
ИКТ	- информационно-коммуникационные технологии
ГИС	- геоинформационные системы
ЧС	- чрезвычайная ситуация
ДЗЗ	- дистанционное зондирование земли
ОМСУ	- органы местного самоуправления

Приложение 4

БЮДЖЕТ

Плана мероприятий по реализации Концепции развития Единой системы комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике до 2030 года

№	Задачи	Меры	Ответственные исполнители	Период реализации	Единица измерения	Потребность в финансировании			Возможности			Финансовый разрыв		
						П Г И, гран ты	Д р уг ое	Вс его	П Г И, гран ты	Д р уг ое	Вс его	П Г И, гран ты	Д р уг ое	Вс его

Приоритетное направление 1. Совершенствование институциональных и организационно-правовых рамок функционирования ЕСКМП ЧС

1	Совершенствование организационно-правовых норм: - проведение мониторинга источников	Разработать нормативный правовой акт: - по порядку и процедуре проведения мониторинга в зависимости	Участник и ЕСКМП ЧС, Зематс тво, ОМС У	2025-2030 годы	тыс. дол. л.	60000		60000	60000	-	60000			
---	---	---	--	----------------	--------------	-------	--	-------	-------	---	-------	--	--	--

[illegible]

	масштабов ЧС	и ведомствами, специализированными организациями и службами, осуществляющими деятельность по мониторингу и прогнозированию ЧС в профильной сфере												
2	Дальнейшее развитие сети наблюд	2.1. Провести инвентаризацию	МЧС, ДПЗ ГСЭ Н, МВС	2025-2030	тыс. долл.	5000		215000	5000		215000			

[illegible]

		наблю дения и лабора торног о контро ля за объект ами внешн ей среды										
		2.2. Совер шенст вовать метод ы лабора торног о контро ля и повыс ить квали фикац ию специа листов			10 00 00			10 00 00				
		2.3. Модер			20 00			20 00				

		низи- ро- вать специ- альное оборуд- ование и техни- ческие средст- ва лабора- торного о контро- ля				00 0		00 0						
3	Совер- шенст- вован- ие орган- изаци- онно- право- вых рамоч- созда- ния, станд- артиз- ации, униф- икаци- и	3.1. Разраб- отать и вести в действ- ие нормат- ивный правов- ой акт, реглам- ентиру- ющий порядо- к сбора, хранен	Учас- тник и ЕСК МП ЧС	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол- л.	50 00 0		65 00 00	50 00 0		65 00 0			

базы (банка) данных х ЕСК МП ЧС	ия, обобщ ения и анализ а монит оринго вой инфор мации											
	3.2. Прове сти станда ртизац ию и унифи кацию базы (банка) данных х монит оринго вой и прогно зной инфор мации по видам опасн ых природ		ты с. дол л.	30 00 00			30 00 00					

		ных процес сов (ОПП)											
		3.3. Разраб отать едины й подход к получе нию соотве тствую щим подраз делени ем МЧС от всех ведомс твенн ых баз (банко в) данны х, инфор мации, необхо димой для монит		ты с. дол л.	30 00 00			30 00 00					

		оринга и прогно зирова ния возмо жной активи зации ОПП для дальне йшего обобщ енного анализ а данны х и улучш ения качест ва прогно зов											
		Всего:	сом .				28 96 00 00 0			28 96 00 00 0			
			дол л.				28 96			28 96			

							00 0			00 0			
Приоритетное направление 2. Модернизация и усиление научно-исследовательского и технического потенциала ЕСКМП ЧС													
4	Расширение целевых научных исследований и проектно-исследовательских программ и работ	Провести целевые научно-исследовательские и проектно-исследовательские программы и работы в области мониторинга и прогнозирования ЧС по наиболее	МЧС, Институт водных проблем	2025-2030 годы	тыс. дол.	4000		4000	1000		1000	3000	3000

		ее пробле мным источн икам ЧС, процес сами глобал ьного измене ния климат а												
5	Внедр ение иннов ацион ных инфор мацио нно- комму никац ионн ых техно логий и прогр ессив ных научн о-	5.1. Выпол нить мероп риятия по развит ию иннова ционн ых инфор мацио нно- комму никаци онных технол огий и прогре	МЧС	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	10 00 00 0		13 00 00 0	10 00 00 0		13 00 00 0			

[illegible]

		инструментов ГИС и данных наблюдения земли											
		5.2. Повысить квалификацию и обучить сотрудников министерств, ведомств - участников ЕСКМ П ЧС в сфере ИТК, ГИС, ДЗЗ и другим методам сбора,			200000			200000					

		анализ а, обобщ ения, предст авлени я инфор мации											
		5.3. Повыс ить квали фикац ию сотруд ников ДМПЧ С при МЧС в сфере ИКТ, ГИС, ДЗЗ и методо в сбора инфор мации в полев ых			10 00 00			20 00 00					

		услови ях												
6	Моде рниз ция и усиле ние инфор мацио нно- анали тичес кого, аппар атног о и прогр аммн ого обесп ечени я ЕСК МП ЧС	Прове сти обслед ование програ ммно- аппара тной части ЕСКМ П ЧС для повыш ения эффект ивност и инфор мацио нно- аналит ическо го блока, разраб отать план развит ия програ ммно- аппара	МЧС	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	10 00 00		10 00 00	10 00 00		10 00 00			

		тного компле кса ЕСКМ П ЧС												
7	Моде рнизирова ние мониторинг овых сетей путем интеграции в глобальные и региональ ные сети мониторинг а и прогнози рования ЧС	Выпол нить целевы е работы по интеграции ЕСКМ П ЧС в глобал ьные и регион альные сети мониторинга и прогно зирова ния ЧС с целью слежен ия за общем иrow вы ми процес	МЧС , Институт водных проблем	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	20 00 00		20 00 00	20 00 00		20 00 00			

		сами и явлени ями в биосф ере Земли и ее эко сфере, включ ая все их эколог ически е компо ненты и исполь зовани е их в интере сах ЕСКМ П ЧС												
8	Нара щива ние испол ьзова ния возмо жност ей	Прове сти мероп риятия по наращ ивани ю исполь	МЧС , Инст итут водн ых проб лем	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	50 00 00		50 00 00	50 00 00		50 00 00			

[illegible]

		Всего:	сом				21 00 00 00 0			21 00 00 00 0			
			дол л.				21 00 00 0			21 00 00 0			

Приоритетное направление 3. Стандартизация, внедрение регламентов и типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинговой и прогнозной информации

9	Стандартизация и внедрение регламентов, типовых форм (форматов) разработки и предоставления мониторинга	Проведение работ министерствами, административными и ведомственными, специализированными организациями и службами,	Участник и ЕСК МП ЧС	2025-2030 годы	тыс. дол. л.	3000		3000	3000		3000			
---	---	--	----------------------	----------------	--------------	------	--	------	------	--	------	--	--	--

[illegible]

		ых форм (форма тов) разраб отки и предос тавлен ия монит оринго вой и прогно зной инфор мации по ЧС природ ного, техног енного , биолог о- социал ьного характ ера											
		Всего:	сом .				30 00 00 00			30 00 00 00			

				дол л.				30 00 00			30 00 00			
Приоритетное направление 4. Повышение эффективности мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территориальном, местном и объектовом уровнях														
1 0	Повы шени е эффек тивно сти монит оринг а и прогн озиро вания ЧС на уровн е облас тей, район ов и ОМС У	Повыс ить эффек тивност ь монит оринга и прогно зирова ния ЧС на уровне област ей, районо в и ОМСУ по оценке риска бедств ий, предуп режде ния ЧС на	Учас тник и ЕСК МП ЧС	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	50 00 0		50 00 0	50 00 0		50 00 0			

[illegible]

		орингу и прогно зирова нию ЧС в профи льной сфере												
1 1	Повы шени е эффек тивно сти монит оринг а и прогн озиро вания ЧС на уровн е орган изаци й (учре ждени я, предп рияти я, объек	Прове сти мероп риятия по: - повыш ению эффект ивност и монит оринга и прогно зирова ния ЧС на уровне органи заций (учреж дения, предпр	Учас тник и ЕСК МП ЧС	202 5- 203 0 год ы	ты с. дол л.	10 00 00		10 00 00	10 00 00		10 00 00			

[illegible]

[illegible]

		инфор мации; - провед ению семина ров, конфер енций; - обучен ие в УИЦ при МЧС											
		Всего:	сом				15 00 00 00			15 00 00 00			
			дол л.				15 00 00			15 00 00			
Приоритетное направление 5. Совершенствование методологических и методических основ мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного, техногенного, экологического, биолого-социального характера													
1 2	Совер шенст вован ие метод	Внедр ить методо логиче ские и	МЧС , НАН	202 5- 203 0	ты с. дол л.	50 00 0		50 00 0	50 00 0		50 00 0		

[illegible]

	социально-характера	ера ЧС: природного, техногенного, экологического и биолого-социального характера												
13	Разработка и внедрение методологии, методических, методических материалов и инструментов	Разработать и внедрить методологии, методические материалы и инструменты мониторинга и прогнозирования	МЧС, НАН, ПП, ПКР в областях, местных, государственных админист	2025-2026 годы	тыс. долл.	1000		1000	5000		5000	5000		5000

	мониторинга и прогнозирования ЧС на уровне областей и районов, ОМСУ в целях заблаговременного прогнозирования ЧС	рации												
14	Разработка и внедрение методологических, методических, материальных и материальных инструментов	Разработка и внедрить методологические, методические материалы и инструменты мониторинга и прогно	Участник и ЕСК МП ЧС	2025-2026 годы	тыс. дол. л.	50000		50000	50000		50000			

[illegible]

[illegible]

		тыс. долл.	2100 000											
		Приоритетное направление 3												
		тыс. сом	2100 0000 0											
		тыс. долл.	2100 000											
		Приоритетное направление 4												
		тыс. сом	1500 0000											
		тыс. долл.	1500 00											
		Приоритетное направление 5												
		тыс. сом	2000 0000											
		тыс. долл.	2000 00											
		Итого по приоритетным направлениям:												
		тыс. сом	7446 0000 0											
		тыс. долл.	7446 000											

Список сокращений:

КР - Кыргызская Республика

МЧС	- Министерство чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики
МВСХПП	- Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
ВС	- Ветеринарная служба при Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства, перерабатывающей промышленности Кыргызской Республики
ДПЗГСЭН	- Департамент профилактики заболеваний и государственного санитарно-эпидемиологического надзора Министерства здравоохранения Кыргызской Республики
МПРЭТН	- Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики
Земагентство	- Государственное агентство по земельным ресурсам, кадастру, геодезии и картографии при Кабинете Министров Кыргызской Республики
ПП ПКР в областях	- полномочные представители Президента Кыргызской Республики в областях
НАН	- Национальная академия наук Кыргызской Республики
Институт водных проблем	- Институт водных проблем и гидроэнергетики Национальной академии наук Кыргызской Республики
УИЦ при МЧС	- учебно-исследовательский центр при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики
СНЛК	- сети наблюдения и лабораторного контроля
ЕСКМП ЧС	- Единая система комплексного мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в Кыргызской Республике

ОПП	- опасные природные процессы
ИКТ	- информационно-коммуникационные технологии
ГИС	- геоинформационные системы
ГЗ	- Гражданская защита
ДЗЗ	- дистанционное зондирование Земли
ОМСУ	- органы местного самоуправления
ДМПЧС	- Департамент мониторинга, прогнозирования чрезвычайных ситуаций при Министерстве чрезвычайных ситуаций Кыргызской Республики
ЧС	- чрезвычайная ситуация