



**КонсультантПлюс**  
надежная правовая поддержка

Постановление Правительства РФ от  
07.07.2011 N 555  
(ред. от 23.08.2014)

"О федеральной целевой программе  
"Снижение рисков и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций природного и  
техногенного характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 15.12.2014

**ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**  
от 7 июля 2011 г. N 555

**О ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЕ  
"СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"**

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 31.01.2012 N 68,  
от 04.10.2013 N 875, от 23.08.2014 N 849)

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемую федеральную целевую **программу** "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года" (далее - Программа).
2. Министерству экономического развития Российской Федерации и Министерству финансов Российской Федерации при формировании проекта федерального бюджета на соответствующий год и плановый период включать **Программу** в перечень федеральных целевых программ, подлежащих финансированию за счет средств федерального бюджета.
3. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации разработать региональные целевые программы снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
4. Министерству Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий оказывать методическую помощь органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации при разработке и реализации региональных целевых программ, указанных в **пункте 3** настоящего Постановления.

Председатель Правительства  
Российской Федерации  
В.ПУТИН

Утверждена  
Постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 7 июля 2011 г. N 555

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА  
"СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"**

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 31.01.2012 N 68,  
от 04.10.2013 N 875, от 23.08.2014 N 849)

**ПАСПОРТ**  
федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение  
последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного  
характера в Российской Федерации до 2015 года"

---

Наименование Программы	- федеральная целевая программа "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года"
Дата принятия решения о разработке Программы (наименование и номер соответствующего нормативного акта)	- распоряжение Правительства Российской Федерации от 29 марта 2011 г. N 534-р
Государственные заказчики Программы	- Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральное агентство лесного хозяйства, Федеральная служба по надзору в сфере транспорта
Государственный заказчик - координатор Программы	- Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий
Основные разработчики Программы	- Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральное агентство лесного хозяйства, Федеральная служба по надзору в сфере транспорта, Российская академия наук
Цели и задачи Программы	- цели Программы: снижение риска чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; сокращение количества погибших и пострадавших в чрезвычайных ситуациях; предотвращение экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций. Задачи Программы: совершенствование научно-методических основ и развитие механизмов координации управления с использованием технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в

---

местах массового пребывания людей в сфере обеспечения комплексной безопасности населения, критически важных объектов и объектов инфраструктуры от угроз природного и техногенного характера; развитие систем информационного обеспечения населения в местах массового пребывания людей;

создание системы мониторинга критически важных и (или) потенциально опасных объектов инфраструктуры Российской Федерации и опасных грузов;

развитие инфраструктуры единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС и с учетом возложения на Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий функции по руководству деятельностью военизированных горноспасательных частей;

завершение работ по созданию инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры на межрегиональном и региональном уровнях системы государственного управления и экстренного реагирования в чрезвычайных и кризисных ситуациях;

разработка мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с теплоснабжением населения;

развитие технологий спасения пострадавших в чрезвычайных ситуациях на акваториях и в труднодоступных местах проживания, отдыха и работы населения с использованием ресурсов ГЛОНАСС;

развитие и совершенствование научных основ анализа опасных природных явлений с учетом изменения климата и комплексных систем их мониторинга;

совершенствование научно-методических основ, методов и средств формирования культуры безопасности жизнедеятельности, системы подготовки должностных лиц и населения на основе современных информационных технологий

Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы

- эффективность реализации Программы оценивается с использованием следующих показателей:  
снижение ущерба от чрезвычайных ситуаций (по отношению к показателям 2010 года), в том числе:

снижение количества гибели людей;  
снижение количества пострадавшего населения;  
увеличение предотвращенного экономического ущерба;  
повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания (по отношению к показателям 2010 года), включая:  
повышение полноты охвата системами мониторинга;  
повышение достоверности прогноза возникновения чрезвычайных ситуаций; повышение полноты информационного обеспечения населения в местах массового пребывания при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных ситуациях;  
повышение полноты мониторинга состояния объектов теплоснабжения населения;  
уменьшение соотношения уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

Сроки и этапы реализации Программы - Программа будет реализована в течение 5 лет в 2 этапа.  
На первом этапе (2011 - 2012 годы) предусматривается:  
продолжение работ, проводимых в период с 2006 по 2010 год в рамках федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2010 года", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 6 января 2006 г. N 1, по направлениям дальнейшего развития общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, существенно расширив ее функции, системы антикризисного управления с доведением ее возможностей до регионального и муниципального уровней с использованием ресурсов ГЛОНАСС, а также систем мониторинга чрезвычайных ситуаций, критически важных и потенциально опасных объектов, опасных грузов, федеральной системы сейсмонаблюдений и системы предупреждения о цунами;  
выполнение работ по созданию инфраструктуры системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС;

развитие сети станций приема космической информации;  
проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, систематизация и дальнейшее развитие нормативно-технической и правовой базы снижения рисков чрезвычайных ситуаций, обследование территорий, на которых предполагается реализация крупных экономических и инфраструктурных проектов, анализ и разработка стратегий реализации мероприятий по созданию системы комплексной безопасности и повышению защищенности критически важных объектов и объектов инфраструктуры;  
продолжение работ по развитию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций; повышение уровня информационного обеспечения населения при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных ситуациях;  
реализация мероприятий по повышению защищенности критически важных объектов от факторов природной и техногенной опасности;  
выполнение работ по созданию экспериментальной научной базы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;  
разработка в полном объеме методических, экономических, организационных основ и механизмов реализации мероприятий Программы; реализация существующих и разработка новых региональных целевых программ снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, осуществление мероприятий, которые позволят повысить уровень безопасности населения и защищенности критически важных объектов и объектов инфраструктуры.  
На втором этапе (2013 - 2015 годы) планируется завершить:  
создание системы обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;  
создание (строительство) в Арктической зоне и на прилегающих к ней территориях центров, обеспечивающих создание в труднодоступных местах системы комплексной безопасности населения, критически важных объектов и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при реализации крупных экономических и инфраструктурных проектов;  
создание инфраструктуры системы обеспечения вызова экстренных

оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС;  
создание информационно-телекоммуникационной инфраструктуры  
системы управления рисками чрезвычайных ситуаций;  
развитие систем мониторинга чрезвычайных ситуаций, критически  
важных и (или) потенциально опасных объектов инфраструктуры  
Российской Федерации и опасных грузов, федеральной системы  
сейсмологических наблюдений и системы предупреждения о цунами,  
общероссийской комплексной системы информирования и оповещения  
населения в местах массового пребывания людей, системы  
антикризисного управления на территории страны

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

Объемы и источники финансирования Программы - общий объем финансирования Программы в 2011 - 2015 годах (в ценах соответствующих лет) составит 34445,2265 млн. рублей, в том числе: за счет средств федерального бюджета - 11950,6265 млн. рублей, из них: на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 1132 млн. рублей;  
на капитальные вложения - 6387,0741 млн. рублей;  
на прочие нужды - 4431,5524 млн. рублей;  
за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации - 22494,6 млн. рублей (в рамках реализации региональных целевых программ снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и мероприятий организаций по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций)

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875, от 23.08.2014 N 849)

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели ее социально-экономической эффективности - снижение рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера до приемлемого уровня, сокращение количества погибших и пострадавших в чрезвычайных ситуациях и на воде, предотвращение экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций и его снижение до уровня, обеспечивающего условия для устойчивого социально-экономического развития страны.  
За весь период реализации Программы планируется достичь следующих показателей:  
снижение ущерба от чрезвычайных ситуаций (процентов, по отношению к показателям 2010 года), в том числе:  
снижение количества гибели людей - 2,63;

снижение количества пострадавшего населения - 1,75;  
увеличение предотвращенного экономического ущерба - 7,8;  
повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания (процентов, по отношению к показателям 2010 года), включая:  
повышение полноты охвата системами мониторинга - 1,85;  
повышение достоверности прогноза возникновения чрезвычайных ситуаций - 1,75;  
повышение полноты информационного обеспечения населения в местах массового пребывания при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных ситуациях - 6,58;  
повышение полноты мониторинга состояния объектов теплоснабжения населения - 12,17;  
соотношение уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба (процентов) - 6.  
Общий экономический эффект от реализации мероприятий Программы, обеспечивающих снижение материального ущерба, а также численности погибшего и пострадавшего населения, составит 512 млрд. рублей за весь период реализации Программы. При этом с учетом затрат на осуществление указанных мероприятий их общая экономическая эффективность составит 477,4 млрд. рублей

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)



## I. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа

В последнее десятилетие количество опасных природных явлений и крупных техногенных катастроф на территории Российской Федерации ежегодно растет, при этом количество чрезвычайных ситуаций и погибших в них людей на протяжении последних лет неуклонно снижается. Это говорит о высокой эффективности предупредительных мероприятий и мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций. Вместе с тем риски природных и техногенных чрезвычайных ситуаций, возникающие в процессе глобального изменения климата, хозяйственной деятельности или в результате крупных техногенных аварий и катастроф, несут значительную угрозу для населения и объектов экономики страны. Особенно актуален вопрос обеспечения безопасности жизнедеятельности населения от угроз природного и техногенного характера при реализации новых крупных экономических и инфраструктурных проектов.

По-прежнему значительную угрозу для населения представляют сейсмические опасности, так как более 25 процентов территории Российской Федерации с населением более 20 миллионов человек может подвергаться землетрясениям силой 7 баллов и выше. На сейсмоопасных территориях находится большое количество критически важных объектов и жилых зданий, а также планируются к реализации крупные экономические и инфраструктурные проекты, что в случае сильного землетрясения может привести к серьезным разрушениям опасных объектов и усилить поражающий эффект для населения.

Значительные риски чрезвычайных ситуаций обусловлены в том числе глобальным изменением климата, изменением границ областей вечной мерзлоты и другими природными процессами.

В зонах возможного воздействия поражающих факторов при авариях на потенциально опасных объектах проживает свыше 90 миллионов жителей страны (60 процентов).

Значительную социальную напряженность в обществе вызывают чрезвычайные ситуации, инициируемые авариями на объектах теплоснабжения и жилищно-коммунального хозяйства.

В связи с усложнением процесса добычи углеводородов возрастает риск возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями, связанными с добычей, транспортировкой и переработкой нефтепродуктов, угля и природного газа.

Анализ информации о чрезвычайных ситуациях с учетом структуры угроз и динамики их изменений свидетельствует о том, что стихийные бедствия, связанные с опасными природными явлениями и пожарами, происшествия на воде, а также техногенные аварии и террористические акты являются основными источниками чрезвычайных ситуаций и представляют существенную угрозу для безопасности граждан, экономики страны и, как следствие, для устойчивого развития и обеспечения национальной безопасности Российской Федерации. Годовой экономический ущерб (прямой и косвенный) от чрезвычайных ситуаций составляет 1,5 - 2 процента валового внутреннего продукта (от 675 до 900 млрд. рублей). Чрезвычайные ситуации федерального и регионального характера в регионах с малым бюджетом могут существенно ограничивать их социально-экономическое развитие.

Основной задачей деятельности органов государственной власти в области снижения рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера является обеспечение необходимых условий для безопасной жизнедеятельности населения, сбалансированного и устойчивого социально-экономического развития регионов и страны в целом с учетом планов реализации экономических и инфраструктурных проектов на период до 2020 года.

В соответствии со Стратегией национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 12 мая 2009 г. N 537, обеспечение национальной безопасности в чрезвычайных ситуациях достигается путем совершенствования и развития единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - единая система), ее интеграции с аналогичными зарубежными системами.

Решение задач обеспечения национальной безопасности в чрезвычайных ситуациях достигается за счет повышения эффективности реализации полномочий органов государственной власти и органов местного самоуправления в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, обновления парка технологического оборудования и технологий производства на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения, внедрения современных технических средств информирования и оповещения населения в местах массового пребывания, а также разработки системы принятия превентивных мер по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и террористических актов.

В соответствии с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. N 1662-р, планируется поддержание высокого уровня национальной безопасности и обороноспособности страны, включая безопасность населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Такой подход требует реализации комплекса взаимоувязанных по ресурсам, срокам и этапам преобразований. При этом должна произойти смена приоритетов при защите населения и территорий от опасностей и угроз различного характера - вместо культуры реагирования на чрезвычайные ситуации на первом месте должна быть культура предупреждения.

Для этого необходимо проведение следующих мер:

совершенствование систем мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, разработка и внедрение новых форм и методов защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

завершение создания общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей (далее - общероссийская система информирования);

развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и ситуационного анализа рисков чрезвычайных ситуаций;

разработка и реализация практических мер по повышению безопасности населения и защищенности критически важных объектов, в том числе объектов теплоснабжения;

завершение создания межрегиональных и региональных центров управления в кризисных ситуациях;

развитие и совершенствование технических средств и технологий повышения защищенности населения и территорий от опасностей, обусловленных возникновением чрезвычайных ситуаций, а также средств и технологий ликвидации чрезвычайных ситуаций;

создание системы независимой оценки рисков в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Обеспечение высоких стандартов жизнеобеспечения и создание условий для безопасной жизнедеятельности населения, предотвращение экологических бедствий и техногенных катастроф, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций являются важнейшими задачами государства. Проблема носит комплексный характер, ее решение требует продуманной координации действий органов государственной власти на федеральном и региональном уровнях, предполагает обеспечение тесного взаимодействия государства и бизнеса в рамках государственно-частного партнерства, активного сотрудничества с заинтересованными сторонами на международном уровне.

Однако этот путь возможен лишь при четкой координации проводимых мероприятий на федеральном, региональном и объектовом уровнях, постоянном их мониторинге и анализе эффективности финансовых затрат на указанные мероприятия.

#### Обоснование необходимости решения проблемы программно-целевым методом

В 2000 - 2005 годах решение задач по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации осуществлялось программно-целевым методом в рамках федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2005 года", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 сентября 1999 г. N 1098, в ходе реализации которой был получен первый опыт решения задач в этой области. Были начаты работы по созданию системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, получены первые результаты в области комплексного анализа рисков чрезвычайных ситуаций, созданы новые образцы техники в области борьбы с лавинами, ледовыми заторами и лесными пожарами, разработан и издан атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации.

Начиная с 2006 года решение этих задач продолжилось в рамках федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2010 года", утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации от 6 января 2006 г. N 1 (далее - Программа 2010 года), и региональных целевых программ аналогичной направленности.

Основные результаты Программы 2010 года:

создан Национальный центр управления в кризисных ситуациях и начато создание 7 центров

управления в кризисных ситуациях в федеральных округах, что позволило начать переход на управление рисками чрезвычайных ситуаций на базе новых информационных технологий и более чем в 2,5 раза повысить оперативность и эффективность реагирования в чрезвычайных ситуациях. Высокая эффективность новой системы управления в кризисных ситуациях была показана в ходе ликвидации последствий грузино-югоосетинского вооруженного конфликта в 2008 году, аварии на Саяно-Шушенской ГЭС в 2009 году, природных пожаров на территории Российской Федерации в 2010 году и других крупных чрезвычайных ситуаций. Однако для эффективного управления рисками чрезвычайных ситуаций на территории всей страны необходимо развитие инфраструктуры и новых информационных технологий управления рисками во всех субъектах Российской Федерации;

созданы первая и вторая очереди общероссийской системы информирования, которые функционируют в 33 крупных городах Российской Федерации. Проведение указанных мероприятий позволило охватить современными информационными средствами в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций более 60 млн. человек (более 40 процентов населения страны). Дальнейшее развитие общероссийской системы информирования требует создания информационных центров во всех субъектах Российской Федерации, дооснащения системы средствами химического и радиационного контроля и мобильными комплексами информирования и оповещения населения;

создана система мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе Всероссийского центра мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, соответствующих ведомственных организаций в рамках функциональных подсистем единой системы, центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций в федеральных округах и во всех субъектах Российской Федерации, что позволило охватить указанной системой значительную часть территории страны, повысить достоверность прогнозов и эффективность системы предупреждения чрезвычайных ситуаций;

модернизированы федеральная система сейсмологических наблюдений и система предупреждения о цунами, что позволило повысить оперативность обработки сейсмических данных и уменьшить время формирования срочных донесений о сильных землетрясениях за период с 2006 по 2009 год в среднем с 43 до 28 минут (на 34 процента). Время доведения информации о параметрах землетрясений до системы предупреждения о цунами сокращено с 20 до 10 минут;

созданы региональные системы мониторинга состояния защищенности от угроз природного и техногенного характера критически важных объектов (Калужская, Мурманская, Архангельская области и Республика Тыва). Дальнейшее развитие систем мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера необходимо осуществлять в рамках создания систем комплексной безопасности;

разработаны и изданы атлас природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации (вторая редакция) и атласы природных и техногенных опасностей и рисков чрезвычайных ситуаций на территории федеральных округов. Дальнейшее развитие работы необходимо осуществлять в тесной взаимосвязи с экономическими, демографическими, социальными и другими характеристиками регионов путем создания информационно-картографической системы визуализации социально-экономической эффективности результатов деятельности единой системы с учетом рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также инвестиционной привлекательности регионов;

получили дальнейшее развитие научно-методические основы и механизмы координации управления в сфере снижения рисков чрезвычайных ситуаций, повышения уровня защищенности критически важных объектов Российской Федерации и населения от угроз природного и техногенного характера, а также от опасности кризисных ситуаций. Полученные результаты позволяют перейти от общих теоретических исследований в этой сфере к конкретизации таких работ применительно к конкретным объектам защиты, несущим угрозу для населения и территорий;

внедрены современные формы подготовки специалистов различного уровня в области управления рисками с применением новых информационных технологий. В дальнейшем упор должен быть сделан на подготовку специалистов и населения с применением различных способов психологической подготовки.

Наличие Программы 2010 года и соответствующих региональных целевых программ снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - региональные целевые программы) позволило обеспечить достаточно эффективную координацию деятельности в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в субъектах

---

Российской Федерации.

Предварительные итоги реализации Программы 2010 года свидетельствуют о том, что по основным мероприятиям ее потенциал был реализован в полном объеме. В первую очередь это связано с тем, что удалось привлечь к реализации мероприятий Программы 2010 года финансовые средства субъектов Российской Федерации в объеме, запланированном при ее принятии. Однако потенциал для роста привлечения финансовых средств еще достаточно высок, так как лишь около 50 процентов субъектов Российской Федерации приняли активное участие в реализации ее мероприятий.

Реализация мероприятий позволила обеспечить разработку основных элементов правового регулирования в сфере снижения рисков чрезвычайных ситуаций и координацию действий федеральных органов государственной власти в сфере их ответственности. Программа 2010 года обеспечила базовые условия для реализации неотложных мер в области обеспечения безопасной жизнедеятельности и устойчивого социально-экономического развития страны с учетом необходимости реализации крупных экономических и инфраструктурных проектов на период до 2020 года.

В современных экономических условиях в целях повышения эффективности мероприятий антикризисной направленности возрастает важность реализации методов программно-целевого планирования.

Мероприятия федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года" (далее - Программа) направлены на то, чтобы к 2012 году завершить формирование культуры экстренного реагирования, а также культуры информирования и предупреждения чрезвычайных ситуаций на основе создания перспективных систем мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, более широкого использования в этих целях новых информационных технологий, а к 2015 году реализовать систему мероприятий по обеспечению комплексной безопасности населения и территории страны.

Как показала практика прошедшего десятилетия, эффективное противодействие чрезвычайным ситуациям не может быть обеспечено только в рамках основной деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления. Характер проблемы требует наличия долговременной стратегии и применения организационно-финансовых механизмов взаимодействия, координации усилий и концентрации ресурсов субъектов экономики.

Для предотвращения чрезвычайных ситуаций и ликвидации их негативных последствий существенное значение имеет система мер и их технологическое обеспечение, которые могут быть общими для разных по своей природе явлений и факторов (природных и техногенных).

При применении программно-целевого метода осуществляется:

развитие и использование научного потенциала в исследовании причин возникновения чрезвычайных ситуаций (в том числе обусловленных опасными гидрометеорологическими явлениями и резкими изменениями погодных-климатических условий) и особенностей их протекания;

информационная поддержка и создание инфраструктуры для ситуационного анализа рисков чрезвычайных ситуаций;

координация действий по поддержанию в необходимой готовности сил и средств реагирования на чрезвычайные ситуации, в том числе и при реализации инфраструктурных проектов;

реализация комплекса практических мер, исключающих возникновение чрезвычайных ситуаций.

Формирование эффективной "вертикали реагирования" на чрезвычайные ситуации возможно при наличии единой информационно-управляющей системы в этой сфере, деятельность которой подкреплена наличием необходимых законодательных и нормативных документов, координирующих информационные потоки.

Реализация Программы на региональном уровне предполагает:

утверждение в установленном порядке региональных целевых программ или планов реализации отдельных мероприятий по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, финансируемых за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации;

методическое сопровождение (при необходимости) мероприятий региональных целевых программ или отдельных мероприятий по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, реализуемых в субъектах Российской Федерации, со стороны государственных заказчиков Программы;

участие субъектов Российской Федерации в реализации Программы на добровольной основе за счет собственных финансовых средств и средств организаций.

Региональные целевые программы и планы реализации отдельных мероприятий по снижению рисков

---

---

и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, финансируемых за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации, могут приниматься и утверждаться в установленном порядке в течение всего периода реализации Программы по мере изыскания необходимых собственных финансовых средств или средств организаций.

Основные риски, связанные с программно-целевым методом решения проблемы, обусловлены возможностью неполного ее финансирования из-за ухудшения экономической ситуации как в стране в целом, так и в отдельных субъектах Российской Федерации, участвующих в реализации Программы. При этом возможны варианты решения проблемы, связанные с возможностью дополнительного подключения к реализации Программы субъектов Российской Федерации, не принимавших участия в ее реализации.

#### Прогноз развития проблемной ситуации без использования программно-целевого метода

Основными недостатками и издержками подхода к снижению рисков чрезвычайных ситуаций и обеспечению безопасной жизнедеятельности без использования программно-целевого метода являются:

- невозможность определения и формирования показателей Программы, необходимых при выборе всего комплекса мероприятий, обеспечивающих решение поставленной проблемы в Российской Федерации;

- невозможность оценки эффективности вложения финансовых средств в мероприятия по защите населения и территорий от угроз природного и техногенного характера;

- невозможность полного и эффективного использования системного и комплексного подходов при формировании состава мероприятий по снижению рисков и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций;

- отсутствие эффективных механизмов координации всего комплекса мероприятий, обеспечивающих решение проблемы, и последовательности их реализации;

- недостаточная гибкость основных элементов системы администрирования и управления ресурсами, выделенными для достижения этих целей.

Отказ от использования программно-целевых методов негативно скажется на:

- развитии систем информационного обеспечения населения в местах массового пребывания и мониторинга критически важных и потенциально опасных объектов и грузов, а также развитии механизмов координации управления на базе технологий общероссийской системы информирования в сфере обеспечения комплексной безопасности населения и критически важных объектов инфраструктуры от угроз природного и техногенного характера;

- развитии инфраструктуры системы обеспечения безопасности на воде, в труднодоступных районах проживания, отдыха и работы людей, в Арктической зоне и при проведении подземных работ и работ в шахтах, а также при разработке и реализации системы мер по защищенности территорий, населения и объектов в случае выполнения крупных экономических и инфраструктурных проектов;

- создании инфраструктуры системы вызова экстренных оперативных служб и развитии информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций, в том числе на региональном уровне;

- создании и внедрении современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

- разработке и реализации системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций, в том числе связанных с опасными быстроразвивающимися природными явлениями и нарушением теплоснабжения населения и объектов жизнеобеспечения.

Вследствие этого достижение целей защиты населения и территорий от угроз природного и техногенного характера, определенных Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, становится практически невозможным. Сроки и затраты, необходимые для достижения указанных целей, возрастут ориентировочно в 2 - 3 раза.

#### II. Основные цели и задачи Программы с указанием сроков и этапов ее реализации, а также целевые индикаторы и показатели, отражающие ход ее выполнения

Основными целями Программы являются снижение риска чрезвычайных ситуаций природного и

---

---

техногенного характера, сокращение количества погибших и пострадавших в чрезвычайных ситуациях и предотвращение экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций.

Основными задачами Программы являются:

совершенствование научно-методических основ и развитие механизмов координации управления с использованием технологий общероссийской системы информирования в сфере обеспечения комплексной безопасности населения, критически важных объектов и объектов инфраструктуры от угроз природного и техногенного характера;

развитие системы информационного обеспечения населения в местах массового пребывания людей;

создание системы мониторинга критически важных и (или) потенциально опасных объектов инфраструктуры Российской Федерации и опасных грузов;

развитие инфраструктуры единой системы с учетом создания системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС и с учетом возложения на Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий функции по руководству деятельностью военизированных горноспасательных частей;

завершение работ по созданию инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры на межрегиональном и региональном уровнях системы государственного управления и экстренного реагирования в чрезвычайных и кризисных ситуациях;

разработка мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с теплоснабжением населения;

развитие технологий спасения пострадавших в чрезвычайных ситуациях на акваториях и в труднодоступных местах проживания, отдыха и работы населения с использованием ресурсов ГЛОНАСС;

развитие и совершенствование научных основ анализа опасных природных явлений с учетом изменения климата и комплексных систем их мониторинга;

совершенствование научно-методических основ, методов и средств формирования культуры безопасности жизнедеятельности, системы подготовки должностных лиц и населения на основе современных информационных технологий.

Предполагается, что Программа будет реализована в течение 5 лет в 2 этапа.

На первом этапе (2011 - 2012 годы) предусматривается:

продолжение работ, проводимых в период с 2006 по 2010 год в рамках Программы 2010 года по направлениям дальнейшего развития общероссийской системы информирования, существенно расширив ее функции, системы антикризисного управления с доведением ее возможностей до регионального и муниципального уровней с использованием ресурсов ГЛОНАСС, а также систем мониторинга чрезвычайных ситуаций, критически важных и потенциально опасных объектов, опасных грузов, федеральной системы сейсмологических наблюдений и системы предупреждения о цунами;

выполнение работ по созданию инфраструктуры системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС;

развитие сети станций приема космической информации;

проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, систематизация и дальнейшее развитие нормативно-технической и правовой базы снижения рисков чрезвычайных ситуаций, обследование территорий, на которых предполагается реализация крупных экономических и инфраструктурных проектов, анализ и разработка стратегий реализации мероприятий по созданию системы комплексной безопасности и повышению защищенности критически важных объектов и объектов инфраструктуры;

продолжение работ по развитию информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций;

повышение уровня информационного обеспечения населения при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных ситуациях;

реализация мероприятий по повышению защищенности критически важных объектов от факторов природной и техногенной опасности;

выполнение работ по созданию экспериментальной научной базы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

разработка в полном объеме методических, экономических, организационных основ и механизмов реализации мероприятий Программы;

реализация существующих и разработка новых региональных целевых программ, осуществление

---

---

мероприятий, которые позволят повысить уровень безопасности населения и защищенности критически важных объектов и объектов инфраструктуры.

На втором этапе (2013 - 2015 годы) планируется завершить:

создание системы обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

создание (строительство) в Арктической зоне и на прилегающих к ней территориях центров, обеспечивающих создание в труднодоступных местах системы комплексной безопасности населения, критически важных объектов и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при реализации крупных экономических и инфраструктурных проектов;

абзац исключен. - Постановление Правительства РФ от 04.10.2013 N 875;

создание информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций;

создание системы мониторинга чрезвычайных ситуаций, критически важных и (или) потенциально опасных объектов инфраструктуры Российской Федерации и опасных грузов, федеральной системы сейсмологических наблюдений и системы предупреждения о цунами, общероссийской системы информирования и системы антикризисного управления на территории страны;

создание экспериментальной научной базы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Эффективность реализации Программы оценивается по 3 группам показателей, характеризующих:

снижение ущерба от чрезвычайных ситуаций (по отношению к показателям 2010 года);

повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания (по отношению к показателям 2010 года);

соотношение уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба.

Целевые индикаторы и показатели эффективности реализации Программы представлены в [приложении N 1](#).

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

В качестве базового года выбран 2010 год.

Показателями ущерба от чрезвычайных ситуаций являются:

количество погибших людей - 8258 человек;

количество пострадавшего населения - 39875 человек;

предотвращенный экономический ущерб - 83,39 млрд. рублей.

Показателями эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания являются:

полнота охвата системами мониторинга - 76 процентов;

достоверность прогноза - 73 процента;

полнота информационного обеспечения населения в местах массового пребывания при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных ситуациях - 42 процента;

полнота мониторинга состояния объектов теплоснабжения населения - 5 процентов.

Соотношение уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба составляет 9 процентов.

Реализация Программы может быть досрочно прекращена Правительством Российской Федерации, если уровень риска чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации снизится до приемлемого значения, устанавливаемого Правительством Российской Федерации.

### III. Мероприятия Программы

Весь комплекс мероприятий Программы формируется и финансируется по статьям расходов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, капитальные вложения и прочие нужды по следующим 5 направлениям Программы:

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

создание системы обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе с использованием технологий общероссийской системы информирования;

---

---

разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных проектов;

развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС;

создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Основными мероприятиями Программы первого направления являются:

внедрение систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения и территорий;

внедрение современных инновационных технических средств и технологий информирования и оповещения населения.

Основными мероприятиями Программы второго направления являются:

создание инфраструктуры системы обеспечения аварийно-спасательных и других неотложных работ в труднодоступных местах, в Арктической зоне и в особо сложных условиях, в том числе с использованием ресурсов ГЛОНАСС;

создание инфраструктуры подготовки спасателей и проведение организационно-технических мероприятий по внедрению технологий комплексного мониторинга состояния защищенности критически важных объектов от угроз природного и техногенного характера;

развитие инфраструктуры системы обеспечения безопасности на водных объектах с высоким риском чрезвычайных ситуаций и в местах проведения массовых мероприятий;

развитие инфраструктуры и технического оснащения военизированных горноспасательных частей;

создание инфраструктуры системы обеспечения безопасности на территории Северо-Кавказского федерального округа;

развитие инфраструктуры оказания медицинской помощи работникам аварийно-спасательных формирований.

Основными мероприятиями Программы третьего направления являются:

развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения систем межрегиональных и региональных центров управления в кризисных ситуациях и мониторинга чрезвычайных ситуаций;

создание экспериментальных зон системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб на базе единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований.

Основными мероприятиями Программы четвертого направления являются:

создание и развитие лабораторно-экспериментальной базы единой системы для решения задач защиты населения и территорий от угроз природного и техногенного характера;

создание технологий, учебно-тренировочных и экспериментальных моделирующих комплексов, тренажеров и стендов для отработки навыков применения новых технических средств и технологий ведения аварийно-спасательных работ и подготовки спасателей к действиям в особо сложных условиях.

Основными мероприятиями Программы пятого направления являются:

развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения федеральной системы сейсмологических наблюдений;

развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения системы предупреждения о цунами;

развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения системы предупреждения (профилактики) чрезвычайных ситуаций, в том числе связанных с нарушением теплоснабжения населения и объектов жизнеобеспечения;

подготовка населения, специалистов, студентов и школьников к действиям в чрезвычайных ситуациях.

Мероприятия Программы, осуществляемые за счет средств федерального бюджета, представлены в [приложении N 2](#).

Мероприятия Программы, осуществляемые за счет средств федерального бюджета по направлениям финансирования, представлены в [приложении N 3](#).

#### IV. Обоснование ресурсного обеспечения Программы

Реализация мероприятий Программы осуществляется за счет средств федерального бюджета и

---



---

средств бюджетов субъектов Российской Федерации.

Общий объем финансирования Программы предусматривается в размере 34445,2265 млн. рублей, в том числе за счет средств:

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

федерального бюджета - 11950,6265 млн. рублей;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

бюджетов субъектов Российской Федерации - 22494,6 млн. рублей.

Объемы финансирования Программы за счет средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации представлены в [приложении N 4](#).

Объемы ресурсного обеспечения Программы и соотношение расходов бюджетов различных уровней учитывают региональные уровни риска чрезвычайных ситуаций и финансовые ресурсы, находящиеся в распоряжении органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Расходы на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ определены по результатам сравнительного анализа стоимости аналогичных работ и на основании экспертных оценок требуемых трудовых и материальных затрат, необходимых для выполнения Программы.

Объемы капитальных вложений рассчитаны на основе предварительного анализа стоимости строительства новых и реконструкции существующих объектов в рамках запланированных мероприятий Программы.

Расходы на проведение мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций определены по результатам реализации ряда проектов и проведения в течение 2009 - 2010 годов работы по согласованию проекта Программы с предполагаемыми государственными заказчиками и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

В соответствии с положениями Бюджетного кодекса Российской Федерации средства федерального бюджета направляются на реализацию мероприятий Программы в отношении объектов, находящихся в государственной собственности.

Основными направлениями финансирования мероприятий Программы с учетом поручений Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации являются:

развитие систем информационного обеспечения населения в местах массового пребывания и мониторинга критически важных и потенциально опасных объектов и опасных грузов, а также развитие механизмов координации управления на базе технологий общероссийской системы информирования в сфере обеспечения комплексной безопасности населения, критически важных объектов и объектов инфраструктуры от угроз природного и техногенного характера;

развитие инфраструктуры системы обеспечения безопасности на воде, в труднодоступных районах проживания, отдыха и работы людей, в Арктической зоне и при проведении подземных работ и работ в шахтах, а также разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации крупных экономических и инфраструктурных проектов с учетом природно-климатических особенностей регионов;

создание опытных зон инфраструктуры системы вызова экстренных оперативных служб и развитие информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций и ее распространение на региональный уровень с учетом ресурсов ГЛОНАСС, развитие сети станций приема космической информации;

создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, развитие экспериментальной базы единой системы;

разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций, в том числе связанных с опасными быстроразвивающимися природными явлениями и нарушением теплоснабжения населения и объектов жизнеобеспечения.

Все мероприятия планируется проводить, широко используя механизмы их финансирования за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации.

Объемы финансирования Программы за счет средств федерального бюджета представлены в [приложении N 5](#).

Объемы финансирования Программы за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации представлены в [приложении N 6](#).

V. Механизм реализации Программы, включающий в себя механизм управления ее выполнением, распределение сфер

---

---

## ответственности и механизм взаимодействия государственных заказчиков Программы

Механизм реализации Программы включает в себя:

стратегическое планирование и прогнозирование;

применение правовых рычагов влияния (совокупность нормативных правовых актов федерального и регионального уровней), способствующих решению задач Программы на всех уровнях исполнительной власти;

организационную структуру управления реализацией Программы (обеспечение согласованности звеньев всех уровней управления, определение их состава и функций).

Важнейшим элементом реализации Программы является взаимосвязь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки Программы.

Принятие управленческих решений в рамках Программы осуществляется с учетом информации, поступающей от исполнителей мероприятий Программы.

Формирование и использование современной системы контроля на всех стадиях реализации Программы является неотъемлемой составляющей механизма ее реализации.

Устанавливается следующий механизм управления реализацией Программы.

Государственный заказчик - координатор Программы в ходе ее реализации:

осуществляет координацию деятельности государственных заказчиков Программы и Российской академии наук по подготовке и реализации мероприятий Программы, а также по анализу рационального использования ими средств федерального бюджета;

организует текущее управление реализацией Программы;

осуществляет координацию деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по подготовке и реализации мероприятий Программы, а также анализ и контроль рационального и эффективного использования ими средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации;

подготавливает ежеквартальные отчеты и ежегодные доклады о ходе реализации Программы;

устанавливает квартальные прогнозные значения показателей оценки эффективности реализации Программы в пределах годовых показателей, представленных в [приложении N 1](#) к Программе;

организует мониторинг хода реализации Программы;

несет ответственность за обеспечение своевременной и качественной реализации мероприятий Программы и эффективного использования средств, выделяемых на эти цели;

организует внедрение информационных технологий для управления реализацией Программы и контроля за ходом ее выполнения, в том числе организует размещение в электронном виде информации о ходе и результатах реализации Программы, финансировании ее мероприятий, привлечении внебюджетных ресурсов, проведении конкурсов на участие в реализации Программы и порядке участия в ней инвесторов.

Государственный заказчик - координатор Программы осуществляет проверки хода реализации Программы государственными заказчиками - федеральными органами исполнительной власти, Российской академией наук и органами государственной власти субъектов Российской Федерации.

Государственные заказчики Программы и Российская академия наук, которая является заказчиком (главным распорядителем средств федерального бюджета) по отдельным мероприятиям Программы:

действуют в рамках установленных сфер деятельности, ежеквартально обобщают и анализируют статистическую отчетность о реализации Программы и представляют в Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство экономического развития Российской Федерации и Министерство финансов Российской Федерации доклады о ходе реализации Программы, представляют государственному заказчику - координатору Программы в установленные им сроки отчеты об использовании бюджетных средств;

организуют осуществление контроля за реализацией мероприятий Программы в отношении объектов, находящихся в их ведении, расположенных на территории субъектов Российской Федерации.

Государственные заказчики Программы, Российская академия наук и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации осуществляют действия по реализации мероприятий Программы в пределах установленных сфер деятельности и полномочий, а также объемов финансирования, приведенных в [приложении N 4](#) к Программе.

Государственными заказчиками Программы и Российской академией наук осуществляется

---

---

размещение заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных нужд в соответствии с законодательством Российской Федерации.

По завершении конкурсных процедур по отбору исполнителей мероприятий Программы с победителем конкурса (аукциона, запроса котировок) заключается государственный контракт.

В составе мероприятий Программы представлены укрупненные инвестиционные проекты.

Методика детализации укрупненных инвестиционных проектов, реализуемых в рамках Программы, представлена в [приложении N 7](#).

Перечень строек и объектов для федеральных государственных нужд, финансируемых за счет государственных капитальных вложений, предусмотренных Российской академии наук на реализацию Программы, представлен в [приложении N 8](#).

Финансирование мероприятий и проектов Программы в очередном финансовом году осуществляется с учетом результатов мониторинга и оценки эффективности выполнения мероприятий Программы в отчетном периоде.

#### VI. Оценка социально-экономической и экологической эффективности Программы

Оценка социально-экономической эффективности Программы будет осуществляться на основании ее целевых индикаторов и показателей.

Экологическая эффективность Программы оценке не подлежит, так как мероприятия Программы не оказывают воздействия на окружающую среду. Реализация Программы окажет положительное влияние на социально-экономическое развитие субъектов Российской Федерации, расположенных на территориях с высоким уровнем рисков чрезвычайных ситуаций.

Социальные последствия выражаются качественными и количественными показателями, характеризующими улучшение безопасности жизнедеятельности населения в результате реализации мероприятий Программы.

Результатом мероприятий Программы является прямое позитивное воздействие на социальную, демографическую и экологическую ситуацию в зоне действия этих мероприятий, а также на определяющие показатели экономического развития этой зоны.

Экономическая эффективность мероприятий Программы в связи со спецификой решаемых проблем может быть прямой и косвенной.

Прямая экономическая эффективность подразумевает снижение затрат на достижение целей мероприятий, а косвенная - снижение экономического ущерба, причиненного в результате чрезвычайных ситуаций.

Экономическая эффективность мероприятий Программы, обеспечивающих снижение рисков чрезвычайных ситуаций и повышение безопасности населения и защищенности критически важных объектов, оценивается путем сравнения размера предотвращенного ущерба от социальных, экологических и экономических последствий чрезвычайной ситуации с размером затрат на проведение этих мероприятий и размером непредотвращенного ущерба.

При разработке проектной документации и в ходе реализации Программы предусматривается использование современных технологий и строительных материалов, что приведет к повышению эффективности затрат на проведение мероприятий по развитию инфраструктуры системы обеспечения безопасности населения в чрезвычайных ситуациях.

В результате реализации Программы:

размер предотвращенного ущерба составит 512 млрд. рублей. Экономическая эффективность Программы определяется как разница между предотвращенным ущербом и затратами на его предотвращение и составляет 477,4 млрд. рублей;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

количество спасенных составит около 1000 человек;

число пострадавших уменьшится более чем на 3500 человек;

полнота мониторинга опасных природно-техногенных процессов и прогнозирования чрезвычайных ситуаций составит более 83 процентов с достоверностью не менее 0,8;

информационное обеспечение населения по вопросам защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях повысится в 1,5 раза.

Методика оценки эффективности реализации Программы представлена в [приложении N 9](#).

---

---

Распределение средств между государственными заказчиками (заказчиками) Программы представлено в [приложении N 10](#).

Приложение N 1  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ И ПОКАЗАТЕЛИ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ  
"СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 31.01.2012 N 68,  
от 04.10.2013 N 875)

	Единица измерения	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
1. Снижение ущерба от чрезвычайных ситуаций:						
снижение количества гибели людей	процентов (по отношению к показателям 2010 года)	2,21	2,37	2,38	2,56	2,63
снижение количества пострадавшего населения	"-	1,46	1,58	1,59	1,71	1,75
(в ред. Постановления Правительства РФ от 31.01.2012 N 68)						
увеличение предотвращенного экономического ущерба	"-	6,57	7,03	7,08	7,62	7,8
2. Повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания:						
повышение полноты охвата системами мониторинга	процентов (по отношению к показателям 2010 года)	1,13	1,21	1,37	1,74	1,85
повышение достоверности прогноза	"-	1,07	1,14	1,3	1,64	1,75
повышение полноты информационного обеспечения населения в местах массового пребывания при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных	"-	-	0,29	2,29	3,85	6,58

---

ситуациях							
(в ред. Постановления Правительства РФ от 31.01.2012 N 68)							
	повышение полноты мониторинга состояния объектов теплоснабжения населения	процентов (по отношению к показателям 2010 года)	7,4	7,93	9	11,4	12,17
3.	Соотношение уровня затрат на проведение мероприятий по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба	процентов	7,69	7,36	6,98	6,51	6

---

Приложение N 2  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

МЕРОПРИЯТИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА",  
ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875,  
от 23.08.2014 N 849)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2011 - 2015 годы - всего	2011 год	В том		
	Государственный заказчик (заказчик)			2012 год	2013
I. Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей					
1. Внедрение системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения - всего		1464,422	270,99	288,267	311,
в том числе:					
капитальные вложения - внедрение в МЧС России городах и на критически важных и потенциально опасных объектах инфраструктуры систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения		341,15	102,1	115,6	11
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего		137,955	19,54	23,1	26,5
из них:					
разработка и внедрение методов, принципов и технологий создания систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения, критически важных объектов и территорий путем сопряжения существующих и создаваемых информационных и технических систем безопасности	МЧС России	48,01	4,74	6	9
разработка и совершенствование междисциплинарных научных	Российская академия наук	52,31	8,1	10,2	10,

исследований по вопросам категорирования крупных инвестиционных проектов, критически важных объектов по критериям рисков крупномасштабных катастроф природного и техногенного характера для обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности населения					
научное и методическое обеспечение создания системы комплексного мониторинга состояния защищенности критически важных объектов транспортной инфраструктуры и опасных грузов	Ространснадзор	37,635	6,7	6,9	6,7
прочие нужды - всего		985,317	149,35	149,567	172
из них:					
создание опытной зоны эксплуатации системы комплексной безопасности при реализации инфраструктурных проектов регионального уровня	МЧС России	166,167	29,35	29,567	27
создание и внедрение комплексной системы обеспечения природно-техногенной безопасности жизнедеятельности населения и территорий на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	594	120	120	12
развитие интегрированного в систему Национального центра управления в кризисных ситуациях сегмента системы комплексного мониторинга в части критически важных объектов транспортной инфраструктуры и	Ространснадзор	225,15	-	-	25,



перемещения опасных грузов					
2.	Внедрение современных инновационных технических средств и технологий информирования и оповещения населения - всего	1395,6804	6	48,4	342,8
	в том числе:				
	капитальные вложения - системная интеграция и внедрение современных инновационных технических средств и технологий информирования и оповещения населения МЧС России	287,1	-	43,4	24,1
	(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)				
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - разработка и внедрение современных технологий снижения риска и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при создании систем информирования и оповещения населения МЧС России	31,6	6	5	5,1
	прочие нужды - оснащение модернизированными терминальными комплексами первой очереди общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей и внедрение новых ее элементов на базе новейших технических и технологических разработок, в том числе и энергосберегающих МЧС России	1076,9804	-	-	94,1
	(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)				
	Итого по разделу I	2860,1024	276,99	336,667	654,4

II. Разработка и реализация системы мер защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфра

3.	Создание инфраструктуры системы обеспечения аварийно-спасательных и других неотложных работ в труднодоступных местах, в Арктической зоне и особо сложных условиях, в том числе с использованием ресурсов ГЛОНАСС, - всего	1112,073	31	199,1	333,	
	в том числе:					
	капитальные вложения - создание инфраструктуры системы обеспечения аварийно-спасательных и других неотложных работ в труднодоступных местах, особо сложных условиях и на критически важных объектах	МЧС России	1045,613	20,5	187,1	320,
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - разработка и создание спасательных комплексов для организации и обеспечения спасательных работ в условиях бездорожья, в том числе в горной местности и Арктической зоне	МЧС России	41,71	5,5	7	7,
	прочие нужды - проведение специализированных обследований в районах Арктической зоны в целях экспериментальной отработки создаваемых и применяемых спасательных технологий	МЧС России	24,75	5	5	5
4.	Создание инфраструктуры подготовки спасателей и проведение организационно-технических мероприятий по внедрению технологий комплексного мониторинга состояния защищенности критически важных объектов от угроз		486,43	105,5	200,9	78

природного и техногенного характера - всего

в том числе:

капитальные вложения - создание МЧС России  
инфраструктуры системы  
учебно-тренировочных моделирующих  
комплексов для отработки навыков  
ведения аварийно-спасательных работ и  
подготовки спасателей, в том числе  
военизированных горноспасательных  
частей, к действиям в особо сложных  
условиях

326,8

78

173,4

47

научно-исследовательские и МЧС России  
опытно-конструкторские работы -  
разработка и опытная эксплуатация  
автоматизированной системы  
оперативного контроля состояния  
подводных потенциально опасных  
объектов с использованием ресурсов  
спутниковых каналов связи для приема и  
передачи формализованных сообщений  
от всплывающих автономных буев

16,8

3

3

3

прочие нужды - всего

142,83

24,5

24,5

28

из них:

проведение МЧС России  
организационно-технических  
мероприятий по внедрению технологий  
комплексного мониторинга состояния  
защищенности критически важных  
объектов промышленности от угроз  
природного и техногенного характера  
при реализации экономических и  
инфраструктурных проектов

99,95

19

19

2

разработка и внедрение опытных зон МЧС России

12,33

1,5

1,5

2

	эксплуатации региональных систем мониторинга и прогнозирования состояния объектов надзора Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России, являющихся потенциально опасными, как источников аварий, техногенных катастроф и чрезвычайных ситуаций в местах массового пребывания людей				
	создание межведомственной автоматизированной системы обеспечения деятельности органов государственного надзора по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	МЧС России	30,55	4	4
5.	Развитие инфраструктуры системы обеспечения безопасности на водных объектах с высоким риском чрезвычайных ситуаций и в местах проведения массовых мероприятий - всего		1635,6125	192	292,1
	в том числе:				
	капитальные вложения - строительство первоочередных объектов Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России и развитие инфраструктуры системы обеспечения безопасности на водных объектах с высоким риском чрезвычайных ситуаций в местах проведения массовых мероприятий	МЧС России	1610,6625	189	286,9
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы -	и МЧС России	24,95	3	5,2

	разработка и внедрение системы информационного обеспечения подготовки специалистов для спасения людей и обеспечения безопасности на водных объектах					
6.	Развитие инфраструктуры и технического оснащения военизированных горноспасательных частей - капитальные вложения на строительство объектов инфраструктуры и техническое оснащение военизированных горноспасательных частей	МЧС России	122	13	109	-
7.	Создание инфраструктуры системы обеспечения безопасности на территории Северо-Кавказского федерального округа - капитальные вложения на строительство и реконструкцию объектов инфраструктуры системы обеспечения безопасности, в том числе на критически важных и водных объектах Северо-Кавказского федерального округа	МЧС России	519,719	180,7	286,3114	52,7
8.	Развитие инфраструктуры оказания медицинской помощи работникам аварийно-спасательных формирований - всего		751,28	350,6	94,5	79,1
	в том числе:					
	капитальные вложения - создание и развитие инфраструктуры оказания медицинской помощи работникам аварийно-спасательных формирований	МЧС России	443,4	291,6	35	20,0
	прочие нужды - создание специального оборудования для развития инфраструктуры медико-психологического обеспечения спасателей и населения	МЧС России	307,88	59	59,5	59,0

Итого по разделу II		4627,1145	872,8	1181,9114	724,8
III. Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания систем мониторинга ресурсов ГЛОНАСС					
9. Развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения систем межрегиональных и региональных центров управления в кризисных ситуациях и мониторинга чрезвычайных ситуаций - всего		885,33	167,1	138,469	174,4
в том числе:					
капитальные вложения - всего		447,4	101,7	65,269	80,4
из них:					
развитие системы межрегиональных центров управления в кризисных ситуациях	МЧС России	432,4	101,7	50,269	80,4
развитие сегмента системы комплексного мониторинга в части прогнозирования опасных лесных пожаров для передачи информации в Национальный центр управления в кризисных ситуациях	Рослесхоз	15	-	15	-
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего		234,45	38,5	43,3	41,4
из них:					
развитие программного и методического обеспечения информационной составляющей Национального центра управления в кризисных ситуациях	МЧС России	66,25	10,5	11,5	11,5
разработка универсальных инструментально-моделирующих	МЧС России	28,65	4	4	7,4

комплексов и методик оценки рисков возникновения и прогноза развития чрезвычайных ситуаций в промышленных регионах Российской Федерации					
научно-методическое и информационное обеспечение системы мониторинга и прогноза опасных воздействий на лесной фонд Российской Федерации и угроз объектам экономики, инфраструктуры и жизнеобеспечения	Рослесхоз	14,55	3	3	2,8
создание программно-технического обеспечения оперативного анализа прогностических и геодинамических параметров для обеспечения принятия решений в Национальном центре управления в кризисных ситуациях	Российская академия наук	13,55	2	3	1,8
разработка и создание экспериментальных зон систем мониторинга обеспечения безопасности экономических и инфраструктурных проектов, критически важных объектов от угроз природного и техногенного характера, а также разработка и обоснование единых требований к ним	МЧС России	77,65	14	14,8	14,8
разработка детальной карты нового поколения оценки сейсмических рисков территории Северо-Кавказского федерального округа	Российская академия наук	10,8	3	4	1,8
разработка и создание системы автоматизированного сбора сведений о состоянии защищенности объектов	Минобрнауки России	23	2	3	3,6

образования от угроз природного и техногенного характера					
прочие нужды - всего		203,48	26,9	29,9	52,9
из них:					
создание программно-технического обеспечения для организации оперативного взаимодействия функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с автоматизированной системой Национального центра управления в кризисных ситуациях Росгидромет		3,3	3,3	-	-
реализация межведомственного и межрегионального комплексного проекта по разработке нормативного и методического обеспечения для систематизации и кодификации законодательной нормативной правовой базы в области совершенствования системы антикризисного управления и обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации МЧС России		36,84	5	5	5
создание единой информационной системы региональных информационно-обрабатывающих центров обнаружения и прогноза сейсмических событий Российская академия наук		6,65	-	-	-
создание автоматизированной базы МЧС России		14,85	3	3	3



данных о ходе финансирования и выполнения региональных целевых программ и отдельных мероприятий в области снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и ее сопровождение

система практических мер по созданию систем мониторинга и контроля состояния защищенности критически важных территориально распределенных объектов с использованием средств и методов параметрического контроля и дистанционного наблюдения

МЧС России

33,5

5

6

разработка и опытная эксплуатация автоматизированной системы мониторинга опасных природных (склоновых) процессов, комплекса средств их предупреждения, визуализации, оповещения и прогноза возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера

МЧС России

32,025

6,5

6,5

разработка и создание автоматизированной интернет-системы для оценки и анализа макросейсмических проявлений ощутимых землетрясений на территории России и стран СНГ в режиме, близком к реальному времени

Российская академия наук

20,655

4,1

4,3

создание программно-технического обеспечения для организации оперативного взаимодействия функциональной подсистемы наблюдения, оценки и прогноза

Росгидромет

30,66

-

5,1

	опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с автоматизированной системой Национального центра управления в кризисных ситуациях				
	развитие сегмента системы комплексного мониторинга в части прогнозирования опасных лесных пожаров для передачи информации в Национальный центр управления в кризисных ситуациях	Рослесхоз	25	-	-
10.	Создание экспериментальных зон системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб на базе единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований - всего		283,09	137,1	145,99
	в том числе:				
	капитальные вложения - создание экспериментальных зон инфраструктуры системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	210	101,7	108,3
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - разработка правовых, организационных и информационно-технических основ создания, развития и организации эксплуатации системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	13	6,5	6,5

	прочие нужды - всего		60,09	28,9	31,19	
	из них:					
	проведение организационно-технических мероприятий по созданию опытных зон системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	40	20	20	
	разработка типовой проектной документации на создание системы обеспечения вызова оперативных служб для субъекта Российской Федерации с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	20,09	8,9	11,19	
11.	Создание экспериментальных зон информационного сопряжения системы обеспечения экстренного реагирования на крупные чрезвычайные ситуации (прочие нужды) - всего		100,95	-	-	2
	в том числе:					
	информационное сопряжение систем экстренного реагирования на федеральных автомобильных дорогах при возникновении чрезвычайных ситуаций	МЧС России	79,95	-	-	1
	создание системы информационных обучающих материалов по развитию единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	МЧС России	21	-	-	7
	Итого по разделу III		1269,37	304,2	284,459	195,
	IV. Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техно...					

12.	Создание и развитие лабораторно-экспериментальной базы единой системы для решения задач защиты населения и территорий от угроз природного и техногенного характера - всего		470,6596	133,1	92,0196	190,8
	в том числе:					
	капитальные вложения - всего		381,5796	108,1	76,5196	178,3
	из них:					
	создание экспериментального комплекса для отработки инновационных технологий проведения операций по ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных разливами и выбросами токсичных промышленных отходов, и обучения спасателей	МЧС России	90,4196	75,6	14,8196	-
	создание и развитие лабораторно-экспериментальной базы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций для решения задач защиты населения и территорий от угроз природного и техногенного характера	МЧС России	291,16	32,5	61,7	178,3
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - разработка научно-методических основ создания межведомственной полигонной базы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и тренажерно-испытательных	МЧС России	9	6	3	-

	комплексов для отработки технологий и навыков применения новых технических средств для подводных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций и подводного разминирования, в том числе в водных агрессивных средах					
	прочие нужды - всего	80,08	19	12,5	12	
	из них:					
	разработка и создание моделирующих стендов для отработки технологий повышения эффективности работы военизированных горноспасательных частей	МЧС России	66,15	11	11	1
	создание программно-аппаратных диагностических комплексов для мониторинга зданий и сооружений на сейсмостойчивость	МЧС России	13,93	8	1,5	1,
13.	Создание технологий, учебно-тренировочных и экспериментальных моделирующих комплексов, тренажеров и стендов для отработки навыков применения новых технических средств и технологий ведения аварийно-спасательных работ и подготовки спасателей к действиям в особо сложных условиях - всего		542,765	78	89,5	101,
	в том числе:					
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего		262,975	40	43,5	42,5
	из них:					
	разработка и внедрение современных	МЧС России	95	19	19	1

технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и территорий от угроз природного и техногенного характера в рекреационных зонах и местах отдыха людей

создание научно-методического и информационного обеспечения тренажерно-испытательных комплексов для отработки технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с сейсмическими событиями

разработка научно-методического обеспечения анализа состояния защищенности опасных производственных объектов

разработка и создание обучающих и игровых программ в формате трехмерного пространства для отработки навыков поведения в чрезвычайных ситуациях обучающихся в образовательных учреждениях

проведение аналитического исследования степени рисков атмосферных экстремальных событий при современных изменениях климата, включая детальный анализ по регионам России

разработка научных основ и методов долгосрочного сценарного прогнозирования катастрофических изменений ресурсов стока в крупных речных бассейнах России в условиях

МЧС России

18,75

3

3

Ростехнадзор

21,25

3

4

Минобрнауки России

44

3

3

Российская академия наук

12,55

2

2

Российская академия наук

14,975

2,5

2,5

глобального изменения климата и трансформации водохозяйственного комплекса

теоретические и технологические особенности оценки уязвимости территорий, объектов экономики и населения для экзогенных геологических и гидрометеорологических процессов с целью предотвращения чрезвычайных ситуаций

Российская академия наук

14,05

2,5

3

2,8

разработка технологии подготовки гидрометеорологической информации функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций для оперативного информационного взаимодействия с автоматизированной системой Национального центра управления в кризисных ситуациях

Росгидромет

5

5

-

-

разработка технологии подготовки гидрометеорологической информации функциональной подсистемы наблюдения, оценки и прогноза опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций для оперативного информационного взаимодействия с автоматизированной системой Национального центра

Росгидромет

37,4

-

7

6,0

управления в кризисных ситуациях					
прочие нужды - всего		279,79	38	46	58,
из них:					
проведение организационно-технических мероприятий по внедрению системы и методов активного информационного воздействия на население и спасателей при возникновении и после ликвидации чрезвычайных ситуаций на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	50,4	9	9	9
разработка информационно-картографической системы анализа и визуализации социально-экономической эффективности результатов деятельности единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с учетом рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и пожаров, а также инвестиционной привлекательности территорий	МЧС России	156,49	22	30	3
создание специализированных тренажеров для подготовки специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных лесными пожарами, с применением авиационных технологий	Рослесхоз	38,95	-	-	13
разработка и внедрение межведомственных методических и регламентирующих документов в	Ростехнадзор	33,95	7	7	6,



	области защиты населения и территорий от угроз радиационного характера				
	Итого по разделу IV	1013,4246	211,1	181,5196	292,3
	V. Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций				
14.	Развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения федеральной системы сейсмологических наблюдений - всего	512,895	78,6	91,3	87,3
	капитальные вложения - развитие федеральной системы сейсмологических наблюдений, включающее строительство новых станций для сокращения времени эффективного реагирования на опасные сейсмические события	338,65	61	63	59,3
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего	33,85	5	7	6,0
	из них:				
	разработка эффективных технологий среднесрочного прогноза и оперативного контроля за потенциальными очагами сильных землетрясений	13,55	2	3	2,8
	научно-методическое обеспечение создания первой очереди системы комплексного мониторинга вулканов Дальневосточного региона с разработкой и внедрением технологий автоматизированной оценки их активности	20,3	3	4	3,5
	прочие нужды - всего	140,395	12,6	21,3	21,3

	из них:					
	создание в южной части острова Сахалин опытной зоны системы мониторинга состояния защищенности от угроз сейсмического характера инфраструктурных объектов и объектов жизнеобеспечения	Российская академия наук	22,335	2	2	1,
	создание первой очереди системы комплексного мониторинга состояния вулканов Дальневосточного региона с разработкой и внедрением технологий автоматизированной оценки их активности с учетом передачи оперативной информации в Национальный центр управления в кризисных ситуациях	Российская академия наук	45,43	3	5	4,7
	создание системы сейсмического мониторинга на территории Черноморского побережья Северного Кавказа, обеспечивающей надежный сейсмический контроль за важнейшими олимпийскими объектами и объектами жизнеобеспечения	Российская академия наук	41,28	7,6	14,3	13,
	создание Баренцевоморско-Карского сегмента системы сейсмического мониторинга и комплексного контроля разномасштабных динамических явлений природного и техногенного генезиса в пределах подлежащих освоению нефтяных и газовых полей Арктической зоны	Российская академия наук	31,35	-	-	1,4
15.	Развитие инфраструктуры и программно-технического обеспечения системы предупреждения о цунами - всего		381,8	59	75	72,

в том числе:

капитальные вложения - развитие системы предупреждения о цунами, включающее создание необходимой инфраструктуры территориальной системы оперативного ситуационного анализа сейсмологических и гидрофизических данных (строительство автоматизированных постов для наблюдения за цунами)	Росгидромет	128,5	38	53	1
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего		45,5	8	9	7,
из них:					
разработка новых методов и технологий ситуационного анализа и программного обеспечения для информационной поддержки принятия решений об угрозах цунами и оценок последствий воздействия цунами	Росгидромет	31,95	6	6	4,7
научное и методическое обеспечение дальнейшего развития сейсмической составляющей функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Дальневосточном регионе	Российская академия наук	13,55	2	3	2,8
прочие нужды - развертывание сети гидрофизических станций и систем связи в Дальневосточном регионе России в целях повышения достоверности и надежности предупреждения о цунами	Росгидромет	207,8	13	13	53,

16. Развитие инфраструктуры и		1004,425	153,6	158,6	158
-------------------------------	--	----------	-------	-------	-----

программно-технического обеспечения  
системы предупреждения (профилактики)  
чрезвычайных ситуаций, в том числе  
связанных с нарушением теплоснабжения  
населения и объектов жизнеобеспечения -  
всего

в том числе:

капитальные вложения - всего

184,5

41

43

из них:

создание системы раннего обнаружения и информирования об опасных быстроразвивающихся природных явлениях на территории Южного и Северо-Кавказского федеральных округов Росгидромет

84

41

43

создание экспериментальных зон по предупреждению чрезвычайных ситуаций на объектах высшего профессионального образования, в том числе связанных с нарушением теплоснабжения населения и объектов жизнеобеспечения Минобрнауки России

100,5

-

-

научно-исследовательские и  
опытно-конструкторские работы - всего

184,31

30,3

36,3

36,

из них:

внедрение современных технологий мониторинга рисков глобальных катастроф, в том числе астероидной опасности, и обоснование мероприятий по защите населения от угроз такого уровня МЧС России

9

1,5

1,5

1,

оценка риска подтопления территорий при одновременном выпадении осадков в объеме месячной нормы и более и разработка практических рекомендаций водоотведения в чрезвычайных ситуациях в населенных пунктах	МЧС России	6	1,5	1,5	1,
стратегическая оценка влияния глобальных изменений климата на масштабы чрезвычайных ситуаций и их периодичность в районах с высоким уровнем рисков чрезвычайных ситуаций	МЧС России	7,35	-	1,5	1,
разработка требований к технологиям хранения, транспортировки, сооружения, эксплуатации, порядку обновления ресурсов быстровозводимых временных поселков для размещения пострадавшего в результате чрезвычайной ситуации населения на основе сборно-разборных конструкций	МЧС России	7,43	1,5	1,5	1,
разработка и обоснование требований к системам защиты с использованием критериев приемлемых и предельных рисков критически важных объектов повышенного ресурса и безопасности при реализации опытных проектов систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения	Российская академия наук	16,81	2,8	2,8	2,0
оценка эффективности нормативного и методического обеспечения мероприятий по прогнозированию рисков возникновения многофакторных и комплексных чрезвычайных ситуаций	МЧС России	52,37	11	11	1

природного и техногенного характера с учетом природно-климатических особенностей регионов страны					
разработка технического проекта и опытного образца территориально-распределенной системы компьютерно-тренажерных комплексов для моделирования аварий в области нефтехимии, ядерной энергетики и гидротехнических сооружений, не предусмотренных при проектировании объекта	МЧС России	16,75	-	3	4
формирование инвестиционной политики при реализации экономических и инфраструктурных проектов в зависимости от районирования территории России по различным критериям степени природной и техногенной опасности и риска чрезвычайных ситуаций на разных уровнях ее административно-территориальной организации	МЧС России	22,65	4	4,5	4
исследование влияния качества энергообеспечения и теплоснабжения населения на риски чрезвычайных ситуаций и разработка автоматизированной системы учета качества теплоснабжения населения и территорий	МЧС России	45,95	8	9	8,
прочие нужды - всего		635,615	82,3	79,3	12
из них:					

система практических мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе в труднодоступных местах, с использованием информационно-навигационных систем (опытные зоны)	МЧС России	209,23	41	37	3
создание и внедрение современных технологий обеспечения безопасности туристической деятельности на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	68,1	11	11	1
создание системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов	МЧС России	47,735	5,3	6,3	6
разработка экспериментальных зон мониторинга состояния защищенности объектов теплоснабжения населения от угроз природного и техногенного характера	МЧС России	63	8	8	8
обследование и оценка качества и структуры инвестиций, направленных на обеспечение безопасности объектов теплоснабжения системы жизнеобеспечения населения и топливно-энергетического комплекса	МЧС России	12,75	-	-	-
создание учебно-методических материалов для подготовки спасателей к действиям в условиях Арктической зоны	МЧС России	20,7	3	3	3

	разработка и внедрение территориально-распределенной автоматизированной системы сбора и обработки информации о предупредительных мероприятиях единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на федеральном, региональном и объектовом уровнях	МЧС России	77,1	14	14	1
	создание системы раннего обнаружения и информирования об опасных быстроразвивающихся природных явлениях на территории Южного и Северо-Кавказского федеральных округов	Росгидромет	137	-	-	4
17.	Подготовка населения, специалистов, студентов и школьников к действиям в чрезвычайных ситуациях - всего		281,495	46,7	48,2	48
	в том числе:					
	научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - всего		95,9	13,5	14,5	20
	из них:					
	разработка подсистемы научного мониторинга, предупреждения кризисных ситуаций и управления риском чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с использованием социальных и психологических технологий	Российская академия наук	14,17	3	3	2,8
	разработка учебно-методических материалов по курсу "Основы безопасности жизнедеятельности" в	МЧС России	33,98	2,5	2,5	8,



соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов общего образования					
организация исследований по оценке эффективности и результативности применения новых механизмов формирования культуры обеспечения комплексной безопасности в рамках общеобразовательных программ, направленных на снижение рисков чрезвычайных ситуаций	Минобрнауки России	11,75	3	3	2,5
разработка автоматизированной системы управления подготовкой кадров для единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	МЧС России	15,33	2	3	3
создание научных основ психологического воздействия факторов чрезвычайных ситуаций на состояние населения и спасателей, разработка методов и принципов активных воздействий в условиях чрезвычайных ситуаций, а также в посткризисном периоде	МЧС России	20,67	3	3	3
прочие нужды - всего		185,595	33,2	33,7	2
из них:					
система мер по подготовке школьников в области защиты населения и территорий	МЧС России	27,65	4	5	5
создание автоматизированной системы мониторинга подготовки населения и комплекса мобильных	МЧС России	42,4	7	6	6

---

средств обучения в области безопасности жизнедеятельности					
разработка комплекса практических мероприятий по обучению работников образовательных учреждений практическому использованию программ поведения человека в кризисных ситуациях	Минобрнауки России	52,495	8	8,3	7,
разработка единых программ обучения для специалистов единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и руководителей тушения лесных пожаров	Рослесхоз	10	5	5	-
создание циклов телевизионных передач по тематике формирования культуры безопасности жизнедеятельности, обучающих фильмов и пропагандистских видеороликов	МЧС России	34,3	6,2	6,4	6,
развитие сегмента в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в части снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	МЧС России	18,75	3	3	3
Итого по разделу V		2180,615	337,9	373,1	368,
Итого по Программе		11950,6265	2002,99	2357,657	2235,

---

Приложение N 3  
 к федеральной целевой  
 программе "Снижение рисков  
 и смягчение последствий  
 чрезвычайных ситуаций  
 природного и техногенного  
 характера в Российской  
 Федерации до 2015 года"

МЕРОПРИЯТИЯ  
 ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
 ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
 ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА",  
 ОСУЩЕСТВЛЯЕМЫЕ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО  
 БЮДЖЕТА ПО НАПРАВЛЕНИЯМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Список изменяющих документов  
 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875,  
 от 23.08.2014 N 849)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	Государственный заказчик (заказчик)	2011 - 2015 годы - всего	В том числе					
			2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	

I. Государственные капитальные вложения

Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей

1.	Внедрение в городах и на критически важных и потенциально опасных объектах инфраструктуры систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения	МЧС России	341,15	102,1	115,6	112	11,45	-	создание инф комплексной жизнедеятел критически ва территорий (о Ставрополе и
----	---	------------	--------	-------	-------	-----	-------	---	---

									интеграция и комплексной жизнедеятельности критически важных существующих мониторинга, жизнедеятельности
									ввод в опытно-промышленную эксплуатацию систем комплексной безопасности населения, критически важных объектов в гг.
2.	Системная интеграция и внедрение современных инновационных технических средств и технологий информирования и оповещения населения	МЧС России	287,1	-	43,4	243,7	-	-	создание объектов оповещения и информирования населения в гг. Казани, Ижевске, современных энергоэффективных комплексов в гг. пребывания и проживания населения в современных условиях средств контроля и безопасности в таких местах, химического загрязнения окружающей обстановки;
									дополнительные элементы обеспечения комплексной информирования населения в гг. пребывания и проживания населения в гг. мобильные к

									информированное население для субъектов Российской Федерации
(п. 2 в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)									
Итого			628,25	102,1	159	355,7	11,45	-	
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)									
Разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных программ									
3.	Создание инфраструктуры системы обеспечения аварийно-спасательных и других неотложных работ в труднодоступных местах, особо сложных условиях и на критически важных объектах	МЧС России	1045,613	20,5	187,1	320,913	222,068	295,032	создание специализированных аварийно-спасательных и центров мониторинга и ситуационного управления рисками чрезвычайных ситуаций в г. Мурманске, Нарьян-Маре, Надыме, Анадыре, Певек, Прови
									повышение эффективности системы предотвращения и реагирования на чрезвычайные ситуации в Арктике, в том числе с применением авиационных технологий, р
4.	Создание инфраструктуры системы учебно-тренировочных моделирующих комплексов для отработки навыков ведения аварийно-спасательных работ и подготовки спасателей, в том числе военизированных горноспасательных частей, к действиям в особо сложных условиях	МЧС России	326,8	78	173,4	47,2	28,2	-	создание объектов учебно-тренировочных комплексов для подготовки по предупреждению чрезвычайных ситуаций в Иваново, Железнодорожном, Краснодаре, Артеме, дер. Седельниковская область);

5.	Строительство первоочередных объектов Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России и развитие инфраструктуры системы обеспечения безопасности на водных объектах с высоким риском чрезвычайных ситуаций в местах проведения массовых мероприятий	МЧС России	1610,6625	189	286,9	175,494	498,1445	461,124	создание уче моделирующ отработки на новых технич технологий в аварийно-спа подготовки сп действиям в условиях, в т агрессивных подводное ра Ногинске (Мо пос. Тудозеро область); создание спе тренировочн подготовки сп работы в усл ситуаций на н объектах г. С повышение к спасателей к сложных усл создание объ инфраструкту инспекции по МЧС России Российской Ф создание сис безопасности с высоким ри ситуаций и в массовых ме Подрезово (М Московская о
----	--	------------	-----------	-----	-------	---------	----------	---------	---

									Конаково, Во Ростове-на-Д Ульяновске, Ж Благовещено Сочи, Респуб Иркутской об.
									снижение рис ситуаций, обу происшестви указанных те
6.	Строительство объектов инфраструктуры и техническое оснащение военизированных горноспасательных частей	МЧС России	122	13	109	-	-	-	создание пол научно-эспе учебной базы горноспасате отработки тех обеспечения проведении о операций (г. К Кемеровская
									повышение к горноспасате работы в усл ситуаций
7.	Строительство и реконструкция объектов инфраструктуры системы обеспечения безопасности, в том числе на критически важных и водных объектах Северо-Кавказского федерального округа	МЧС России	519,719	180,7	286,3114	52,7076	-	-	строительств сооружений и объектов инф межрегионал управления в ситуациях ор сил МЧС Рос Северо-Кавка федеральног Пятигорск); повышение о

8.	Создание и развитие инфраструктуры оказания медицинской помощи работникам аварийно-спасательных формирований	МЧС России	443,4	291,6	35	20,0876	96,7124	-	реагирования ситуации в С федеральном обустройство экстренной помощи в Се Сибирском, Г Дальневосточ округах (гг. С Нижний Новг с. Ракитное Х повышение к сокращение в оперативной помощи пост населению и чрезвычайны строительств реабилитаци аварийно-спа формировани г. Звенигород области
	Итого		4068,1945	772,8	1077,7114	616,4022	845,1249	756,156	
	Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы вызова оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС								
9.	Развитие системы межрегиональных центров управления в кризисных ситуациях	МЧС России	432,4	101,7	50,269	80,431	-	200	реконструкци Центрального центра по де обороны, чре ситуациям и л последствий и создание п



---

									ему центра у кризисных си
									повышение о реагирования регионе Моск область
10.	Развитие сегмента системы комплексного мониторинга в части прогнозирования опасных лесных пожаров для передачи информации в Национальный центр управления в кризисных ситуациях	Рослесхоз	15	-	15	-	-	-	создание цен мониторинга прогнозирава пожаров для информации центр управл ситуациях дл чрезвычайны критически в потенциальн а также в нас объектах экол
									повышение д прогнозов во чрезвычайны обусловленн пожарами
11.	Создание экспериментальных зон инфраструктуры системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	210	101,7	108,3	-	-	-	создание экс в 2 субъектах Федерации (п Казань), вклю реконструкци коммутирующ обработки вы служб, центр использовани ГЛОНАСС; отработка тех

---

									взаимодействи
									экстренных с
									их реагирова
									чрезвычайны
Итого			657,4	203,4	173,569	80,431	-	200	
Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера									
12.	Создание экспериментального комплекса для отработки инновационных технологий проведения операций по ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных разливами и выбросами токсичных промышленных отходов, и обучения спасателей	МЧС России	90,4196	75,6	14,8196	-	-	-	создание пол инновационн переработки промышленн Нижневарт нефтедержи получением т а также учеб базы с лабор для обучения отработки те нейтрализац токсичных пр отходов, созд новых образ оборудовани характеристи
13.	Создание и развитие лабораторно-экспериментальной базы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных	МЧС России	291,16	32,5	61,7	178,3549	18,6051	-	повышение э качества под действиям в чрезвычайны обусловленн и токсичных в

	ситуаций для решения задач защиты населения и территорий от угроз природного и техногенного характера								разведки и ра контроля заш гражданской аварийно-спа и средств инж обеспечения аварийно-спа обустройство базе 179 Спа (г. Ногинск, М  повышение к спасательног работы в усл ситуаций
	Итого		381,5796	108,1	76,5196	178,3549	18,6051	-	
		Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций							
14.	Развитие федеральной системы сейсмологических наблюдений, включающее строительство новых станций для сокращения времени эффективного реагирования на опасные сейсмические события	Российская академия наук	338,65	61	63	59,85	74,1	80,7	оснащение и эксплуатаци прогностичес Российской а Мосрентген (I область);  создание ком геофизическо "Шикотан" (Ю комплексной лаборатории (Республика Алания), 6 се опорной сети Дагестан, гг. Южно-Сахали край, о. Саха информацион

									го сейсмолог Обнинске (Ка информацион го сейсмолог Петропавлов
									повышение о точности реги сейсмически процентов
15.	Развитие системы предупреждения о цунами, включающее создание необходимой инфраструктуры территориальной системы оперативного ситуационного анализа сейсмологических и гидрофизических данных (строительство автоматизированных постов для наблюдения за цунами)	Росгидромет	128,5	38	53	12	24,5	1	создание мод объектов инф системы пред цунами;  расширение т Дальневосто охваченной и наблюдениям прибрежной з океане за сче дополнитель автоматизир наблюдения
16.	Создание системы раннего обнаружения и информирования об опасных быстроразвивающихся природных явлениях на	Росгидромет	84	41	43	-	-	-	создание объ предупрежде Озерновский на островах С Итуруп, в пос острове Русс край)  подготовка материально для создания инфраструкту обнаружения

	территории Южного и Северо-Кавказского федеральных округов								быстроразви гидрометеоро на террито побережья Р объекты сист гидрометеоро наблюдений Черноморско России, сет и центра свер прогнозирава
17.	Создание экспериментальных зон по предупреждению чрезвычайных ситуаций на объектах высшего профессионального образования, в том числе связанных с нарушением теплоснабжения населения и объектов жизнеобеспечения	Минобрнауки России	100,5	-	-	-	43,55	56,95	создание 3 эк зон по повыш тепlobезопа учреждениях профессиона  повышение з учреждений в профессиона от угроз прир техногенного обеспечение функциониру чрезвычайны
	Итого		651,65	140	159	71,85	142,15	138,65	
	Всего по разделу I		6387,0741	1326,4	1645,8	1302,7381	1017,33	1094,806	
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)									
II. Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы									
Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей									
18.	Разработка и внедрение методов, принципов и технологий создания	МЧС России	48,01	4,74	6	9	14,5	13,77	формировани принципов и

	систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения, критически важных объектов и территорий путем сопряжения существующих и создаваемых информационных и технических систем безопасности									систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения, критически важных объектов и территорий путем сопряжения существующих и создаваемых информационных и технических систем безопасности;
										правовое и методическое обеспечение критерии, требования систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения, критически важных объектов;
										разработка технических регламентов, оснащение объектов их элементами средствами систем безопасности инструментального контроля функционирования средств (систем) жизнеобеспечения;
19.	Разработка и совершенствование междисциплинарных научных исследований по вопросам категорирования крупных инвестиционных проектов, критически важных объектов по критериям рисков крупномасштабных катастроф природного и техногенного характера для обеспечения	Российская академия наук	52,31	8,1	10,2	10,83	11,4	11,78		создание систем жизнеобеспечения междисциплинарных потенциально опасных объектов комплексной безопасности крупных инфраструктурных проектов и критически важных объектов с учетом (деградация, разрушение), (солнечные в

комплексной безопасности  
жизнедеятельности населения

инверсия маг  
человеческог  
(несанкционир  
террористиче  
факторов для  
об их реализ  
повышенным  
процентов) ур  
защищенност  
ситуаций;

создание уни  
государствен  
определения  
предельных р  
крупномасшт  
ситуаций для  
реализации п  
жизненного ц  
важных объе

формировани  
методов, нор  
мониторинга  
достижения з  
показателей  
безопасности  
10 процентов  
социально-эк  
эффективнос  
по условиям

20.	Научное и методическое обеспечение создания системы комплексного мониторинга состояния защищенности критически важных объектов транспортной инфраструктуры и	Ространснадзор	37,635	6,7	6,9	6,745	8,645	8,645	создание тех системы комп мониторинга защищенност важных объе инфраструкту
-----	--	----------------	--------	-----	-----	-------	-------	-------	---

опасных грузов

21. Разработка и внедрение современных технологий снижения риска и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при создании систем информирования и оповещения населения

МЧС России

31,6

6

5

5

8

7,6

грузов, рабоч  
эксплуатаци  
дистрибутивс  
программног  
опытных обра  
аппаратно-пр  
этой системы  
формировани  
эксперимента  
указанной си  
опытных обра  
диспетчерско  
региональног  
центра и 10 т  
средств);

подготовка не  
методически

разработка м  
эффективнос  
предупрежде  
ситуаций и пр  
разработке  
организацион  
документов;

разработка с  
подходов к э  
качества  
организацион  
документов;

подготовка пр  
внедрению со  
инновационн  
области сниж  
чрезвычайны



									разработка и (июль - декаб программно-и планировани
	Итого		169,555	25,54	28,1	31,575	42,545	41,795	
	Разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных пр								
22.	Разработка и создание спасательных комплексов для организации и обеспечения спасательных работ в условиях бездорожья, в том числе в горной местности и в Арктической зоне	МЧС России	41,71	5,5	7	7,7	11,06	10,45	разработка тр спасательны организаци спасательны Арктической использовани навигации и с мониторинга, к оборудован том числе кон размещения аварийно-спа инструмента обеспечиваю хранение в А труднодоступ  создание аварийно-спа инструмента, работу спаса зоне и трудно  создание спе спасателей д Арктической средств жизн работы в Арк труднодоступ

23.	Разработка и опытная эксплуатация автоматизированной системы оперативного контроля состояния подводных потенциально опасных объектов с использованием ресурсов спутниковых каналов связи для приема и передачи формализованных сообщений от всплывающих автономных буев	МЧС России	16,8	3	3	3	4	3,8	создание про- технических т автоматизиро оперативного подводных по опасных объе использовани спутниковых международн системы поим "КОСПАС-СА образца авто системы опер состояния по потенциальн  обеспечение поступления Национальн в кризисных с состоянии бе подводных по опасных объе подводных тр систем
24.	Разработка и внедрение системы информационного обеспечения подготовки специалистов для спасения людей и обеспечения безопасности на водных объектах	МЧС России	24,95	3	5,2	5,2	6,8	4,75	создание программно-а тренажерного "Навигационн маломерного визуализации градусов обз платформой органами упр маломерного для соверше практических

									управлению м судами, безоп на водных об Государствен маломерным и населения, использовани проверки пра судоводителе судов в межн период;
									создание спе программног опытного обр тренажерног
									разработка и эксплуатаци схем для опе чрезвычайны
									автоматизаци прогноза чрез
									повышение о реагирования ситуации
	Итого		83,46	11,5	15,2	15,9	21,86	19	
	Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом развития системы вызова экстренных оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС								
25.	Развитие программного и методического обеспечения информационной составляющей Национального центра управления в кризисных ситуациях	МЧС России	66,25	10,5	11,5	10	17,5	16,75	создание еди информацион государствен предупрежде чрезвычайны включающей

---

									многофактор сценариев и средств анти управления;
									научное сопр космического обеспечения
									создание ком автоматизаци оперативно-д региональны Национально управления в ситуациях в г деятельности
									концепция ра управления М
									техничко-экон обоснование управления М
26.	Разработка универсальных инструментально-моделирующих комплексов и методик оценки рисков возникновения и прогноза развития чрезвычайных ситуаций в промышленных регионах Российской Федерации	МЧС России	28,65	4	4	7	7	6,65	создание уни инструментал комплексов о возникновени развития чре отдельных пр жилых объек администрат
									внедрение со и методик их системы сбор мониторинга на объектах М

---

									определения эффективной противодейст природного и комплексного природно-тех и выработки решений по с потенциальн
27.	Научно-методическое и информационное обеспечение системы мониторинга и прогноза опасных воздействий на лесной фонд Российской Федерации и угроз объектам экономики, инфраструктуры и жизнеобеспечения	Рослесхоз	14,55	3	3	2,85	2,85	2,85	формировани чрезвычайны обусловленн воздействиям Российской Ф зависимости регионов;  разработка тр информацион нормативном области сниж разрушения л чрезвычайны
28.	Создание программно-технического обеспечения оперативного анализа прогностических и геодинамических параметров для обеспечения принятия решений в Национальном центре управления в кризисных ситуациях	Российская академия наук	13,55	2	3	1,9	3,8	2,85	создание сис принятия реш локализации последствий воздействий  программно-т обеспечение анализа прог геодинамиче обмена инфо информацион Национально управления в

---

									ситуациях;
									повышение д
									оперативност
									при реагиров
									чрезвычайны
29.	Разработка и создание экспериментальных зон систем мониторинга для обеспечения безопасности экономических и инфраструктурных проектов, критически важных объектов от угроз природного и техногенного характера, а также разработка и обоснование единых требований к ним	МЧС России	77,65	14	14,8	14,8	19,8	14,25	разработка те требований и критериев оц чрезвычайны природного и характера пр экономически инфраструкту эксплуатации объектов;
									разработка тр техническим мониторинга защищенност территорий о техногенного реализации э инфраструкту эксплуатации объектов;
									создание меж социального стимулирован этих систем в экономики;
									создание экс систем монит обеспечения экономически

---

									инфраструкту критически ва угроз природ характера
30.	Разработка детальной карты нового поколения оценки сейсмических рисков территории Северо-Кавказского федерального округа	Российская академия наук	10,8	3	4	1,9	1,9	-	создание сей модели геоди зоны Северн Предкавказья сейсмической Северного Ка детерминист вероятностно методик иссл снижению ри последствий природно-тех сейсмической Северном Ка
									получение ре сейсмическог территории С федеральног прогнозных з сейсмической выделенных сейсмоопасн краткосрочно режиме, близ времени
31.	Разработка и создание системы автоматизированного сбора сведений о состоянии защищенности объектов образования от угроз природного и техногенного характера	Минобрнауки России	23	2	3	3	8	7	разработка тр автоматизиро сведений о с защищенност образования и техногенно

---

									создание тех системы;
									создание сис автоматизиро сведений о со защищенност образования и техногенно
32.	Разработка правовых, организационных и информационно-технических основ создания, развития и организации эксплуатации системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	13	6,5	6,5	-	-	-	обоснование правового ре подготовка м документов п создания, раз эксплуатации обеспечения оперативных использовани ГЛОНАСС;
									разработка тр мероприятия системы обе экстренных о техничко-экон обоснование
									разработка тр проведение м обеспечению информации обеспечения оперативных
									подготовка ре протоколов в системе с исп ресурсов ГЛС

---



Итого			247,45	45	49,8	41,45	60,85	50,35	
Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера									
33.	Разработка научно-методических основ создания межведомственной полигонной базы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и тренажерно-испытательных комплексов для отработки технологий и навыков применения новых технических средств для подводных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций и подводного разминирования, в том числе в водных агрессивных средах	МЧС России	9	6	3	-	-	-	подготовка технико-экономического обоснования проектов создания межведомственной базы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и тренажерно-испытательных комплексов для отработки технологий и навыков применения новых технических средств для подводных работ при ликвидации чрезвычайных ситуаций и подводного разминирования, в том числе в водных агрессивных средах
34.	Разработка и внедрение современных технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и территорий от угроз природного и техногенного характера в рекреационных зонах и местах отдыха людей	МЧС России	95	19	19	19	19	19	создание баз отдыха и рекреационных зон; разработка технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и территорий от угроз природного и техногенного характера в рекреационных зонах и местах отдыха людей

									мер по обесп безопасности в рекреацион отдыха люде
									подготовка пр совершенство нормативног регулирувани безопасности населения и рекреационн отдыха люде
35.	Создание научно-методического и информационного обеспечения тренажерно-испытательных комплексов для отработки технологии предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с сейсмическими событиями	МЧС России	18,75	3	3	3	5	4,75	научно-метод обеспечение тренажерно-и комплексов д технологии п ликвидации ч ситуаций, свя сейсмическим
36.	Разработка научно-методического обеспечения анализа состояния защищенности опасных производственных объектов	Ростехнадзор	21,25	3	4	3,8	4,75	5,7	программно обеспечение тренажерно-и комплексов формировани принципов и обеспечения защищенност производстве различных ти техногенных оценки риско ситуаций, обу авариями, не при проектир

37.	Разработка и создание обучающих и игровых программ в формате трехмерного пространства для отработки навыков поведения в чрезвычайных ситуациях обучающихся в образовательных учреждениях	Минобрнауки России	44	3	3	3	16	19	производство методического материала для разработки обучающих программ в формате трехмерного пространства для отработки навыков поведения в чрезвычайных ситуациях обучающихся в образовательных учреждениях
38.	Проведение аналитических исследований степени рисков атмосферных экстремальных событий при современных изменениях климата, включая детальный анализ по регионам России	Российская академия наук	12,55	2	2	1,9	3,325	3,325	создание новой методики оценки рисков атмосферных экстремальных событий (сильных ветров, сильных снегопадов, засух и др.), в сочетании по территории прогноз возможных катастрофических изменений вечной мерзлоты численного моделирования различных сценариев изменения климата
39.	Разработка научных основ и методов долгосрочного сценарного прогнозирования катастрофических изменений ресурсов стока в крупных речных бассейнах России в условиях глобального изменения климата и	Российская академия наук	14,975	2,5	2,5	2,375	4,275	3,325	оценка вклада антропогенных современных изменений в изменение водных ресурсов регионов Российской Федерации катастрофических изменений (паводки, наводнения)

трансформации водохозяйственного комплекса									маловодност
40.	Теоретические и технологические особенности оценки уязвимости территорий, объектов экономики и населения для экзогенных геологических и гидрометеорологических процессов с целью предотвращения чрезвычайных ситуаций	Российская академия наук	14,05	2,5	3	2,85	2,85	2,85	создание геосистем для мониторинга прогноза возникновения чрезвычайных ситуаций эксплуатации объектов данных и оптимизации электронных геоинформационных систем по прогнозированию катастрофических последствий ресурсов стока в бассейнах Российской Федерации глобального изменения трансформации водохозяйственного формирования моделей оценки уязвимости территорий, объектов экономики и населения для геологических и гидрометеорологических процессов с целью предотвращения чрезвычайных ситуаций;
41.	Разработка технологии	Росгидромет	5	5	-	-	-	-	создание опытно-учебных объектов уязвимости территорий, объектов экономики и населения для экзогенных геологических и гидрометеорологических процессов с целью предотвращения чрезвычайных ситуаций на территории Российской Федерации

	подготовки гидрометеорологической информации функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций для оперативного информационного взаимодействия с автоматизированной системой Национального центра управления в кризисных ситуациях								спецификации предоставлен структуриров функциональ предупрежде государственн предупрежде чрезвычайны автоматизиро Национально управления в ситуациях;
42.	Разработка технологии подготовки гидрометеорологической информации функциональной подсистемы наблюдения, оценки и прогноза опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций для оперативного информационного	Росгидромет	37,4	-	7	6,65	12,35	11,4	разработка и эксплуатацик модернизиро программных "Цунами" для передачи инс характеристи автоматизиро Национально управления в ситуациях
									создание тех спецификации предоставлен структуриров гидрометеоро информации, обеспечения составе дейс оперативных схем, програм контроля, уни информации автоматизиро

взаимодействия с  
 автоматизированной системой  
 Национального центра  
 управления в кризисных  
 ситуациях

Национально  
 управления в  
 ситуациях, вк  
 ее актуально

создание про  
 обеспечения  
 информации  
 подсистемы н  
 и прогноза оп  
 гидрометеоро  
 гелиогеофизи  
 загрязнения с  
 единой госуд  
 предупрежде  
 чрезвычайны  
 электронных  
 оперативного  
 автоматизиро  
 Национально  
 управления в  
 ситуациях с п  
 геосервисов,  
 технической д

Итого 271,975 46 46,5 42,575 67,55 69,35

Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций

43.	Разработка эффективных технологий среднесрочного прогноза и оперативного контроля за потенциальными очагами сильных землетрясений	Российская академия наук	13,55	2	3	2,85	2,85	2,85
-----	---	--------------------------	-------	---	---	------	------	------

формировани  
 среднесрочно  
 оперативного  
 потенциальн  
 сильных земл

внедрение эф  
 технологий с  
 прогнозов в с  
 сейсмоопасн

44.	Научно-методическое обеспечение создания первой очереди системы комплексного мониторинга вулканов Дальневосточного региона с разработкой и внедрением технологий автоматизированной оценки их активности	Российская академия наук	20,3	3	4	3,8	4,75	4,75	повышение н точности и эф сейсмическим разработка тр комплексного вулканов Дал региона, а та автоматизиро активности;
45.	Разработка новых методов и технологий ситуационного анализа и программного обеспечения для информационной поддержки принятия решений об угрозах цунами и оценок последствий воздействия цунами	Росгидромет	31,95	6	6	4,75	6,65	8,55	повышение э оперативност вулканическо основе диста видеомонито а также прям газового мони прогноз возм авиации в ра активности формировани ситуационно сейсмически данных и про обеспечения характеристи информацион принятия рещ
46.	Научное и методическое обеспечение дальнейшего развития сейсмической составляющей функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной	Российская академия наук	13,55	2	3	2,85	2,85	2,85	уточнение по магнитуд зем зоны ответст предупрежде Дальнем Вос различных ур

системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Дальневосточном регионе										разработка т сейсмической функциональ предупрежде государствен предупрежде чрезвычайны Дальневосто системного п сейсмической функциональ предупрежде государствен предупрежде чрезвычайны Дальневосто
										сокращение н времени фор сообщений о
										снижение чис цунами для з населенных п процентов
47. Внедрение современных технологий мониторинга рисков глобальных катастроф, в том числе и астероидной опасности, и обоснование мероприятий по защите населения от угроз такого уровня	МЧС России	9	1,5	1,5	1,5	4,5	-			создание сис рисков глоба том числе и а опасности, си рисков глоба том числе и р опасности; оценка эффе мероприятий населения от катастроф, в астероидной



48.	Оценка риска подтопления территорий при одновременном выпадении осадков в объеме месячной нормы и более и разработка практических рекомендаций по водоотведению в чрезвычайных ситуациях в населенных пунктах	МЧС России	6	1,5	1,5	1,5	1,5	-	разработка тр оценки риска территорий п осадков в обт нормы и боле риска подтоп. населенных п выпадении ос месячной нор практических водоотведени ситуациях в н
49.	Стратегическая оценка влияния глобальных изменений климата на масштабы чрезвычайных ситуаций и их периодичность в районах с высоким уровнем рисков чрезвычайных ситуаций	МЧС России	7,35	-	1,5	1,5	1,5	2,85	интегральная изменения уг чрезвычайны  количественн оценка угроз чрезвычайны факторов огр социально-эк развития;  безопасность и инфраструк здоровья и ж  динамический потребности ресурсах, сил предупрежде реагирования последствий чрезвычайны вызванных гл климатически
50.	Разработка требований к	МЧС России	7,43	1,5	1,5	1,5	1,5	1,43	разработка тр

	технологиям хранения, транспортировки, сооружения, эксплуатации, порядку обновления ресурсов быстровозводимых временных поселков для размещения пострадавшего в результате чрезвычайной ситуации населения на основе сборно-разборных конструкций									технологиям материалов п транспортиро развертывани эксплуатации обновления б временных по размещения результате ч ситуации нас сборно-разбо для различны их природно- условий в зав характера чр ситуации
51.	Разработка и обоснование требований к системам защиты с использованием критериев приемлемых и предельных рисков критически важных объектов повышенного ресурса и безопасности при реализации опытных проектов систем комплексной безопасности жизнедеятельности населения	Российская академия наук	16,81	2,8	2,8	2,66	4,275	4,275		создание мет расчетно-экс обоснования проектов и об комплексных природно-тех с применени техногенных, социальных р их снижения в год) от пред приемлемых

разработка тр  
системам заш  
использовани  
приемлемых  
рисков критич  
объектов пов  
безопасности  
опытных прое

52.	Оценка эффективности нормативного и методического обеспечения мероприятий по прогнозированию рисков возникновения многофакторных и комплексных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с учетом природно-климатических особенностей регионов страны	МЧС России	52,37	11	11	11	10	9,37	комплексной жизнедеятел создание мет эффективнос методическо мероприятий рисков возни многофактор чрезвычайны природного и характера с у природно-кли особенностей оценка эффе существующи рисков возни многофактор чрезвычайны природного и характера с у природно-кли особенностей создание мет чрезвычайны формировани социально-эк развития реги
53.	Разработка технического проекта и опытного образца территориально-распределенной системы компьютерно-тренажерных комплексов для моделирования аварий в области нефтехимии, ядерной энергетики и	МЧС России	16,75	-	3	4	5	4,75	разработка тр тактико-техни характеристи технического опытного обр территориаль системы компьютерно



---

55.	Исследование влияния качества энергообеспечения и теплоснабжения населения на риски чрезвычайных ситуаций и разработка автоматизированной системы учета качества теплоснабжения населения и территорий	МЧС России	45,95	8	9	8,9	11,5	8,55	создание методов предотвращения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по снижению экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций прогноз возникновения чрезвычайных ситуаций в объектах энергетического назначения разработка базисной качественной составляющей энергообеспечения теплоснабжения территорий, региональных территориальных органов МЧС России по предоставлению информации населению к сезону, методические рекомендации по подготовленности отопительного сезона, информации, территориальных органов МЧС России, предложений по совершенствованию подготовки на разработка программного обеспечения ведения базисной информации учета качества
-----	--	------------	-------	---	---	-----	------	------	--

---

---

									населения и т автоматизиро Национально управления в ситуациях с в геоинформац
56.	Разработка подсистемы научного мониторинга, предупреждения кризисных ситуаций и управления риском чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с использованием социальных и психологических технологий	Российская академия наук	14,17	3	3	2,85	2,85	2,47	разработка те социальных и технологий п кризисных си риском чрезв  предварител чрезвычайны природного и характера на и психологич  разработка м научного мон предупрежде ситуаций и уг чрезвычайны природного и характера на и психологич рекомендаци социальных и технологий д и снижения р ситуаций при техногенного
57.	Разработка учебно-методических материалов по курсу "Основы безопасности жизнедеятельности" в соответствии с требованиями	МЧС России	33,98	2,5	2,5	8,5	10,5	9,98	разработка у материалов п безопасности жизнедеятел соответствии

---

федеральных государственных  
образовательных стандартов  
общего образования

федеральным  
образовательным  
общего образо  
включая:

проект приме  
курса "Основ  
жизнедеятел  
основного об

макеты учебн  
"Основы безо  
жизнедеятел  
классов;

учебно-метод  
для внеурочн  
курсу "Основ  
жизнедеятел

современные  
популяризац  
безопасности  
с использова  
массовой инс

58.	Организация исследований по оценке эффективности и результативности применения новых механизмов формирования культуры обеспечения комплексной безопасности в рамках общеобразовательных программ, направленных на снижение рисков чрезвычайных ситуаций	Минобрнауки России	11,75	3	3	2,55	1,65	1,55
-----	---	--------------------	-------	---	---	------	------	------

создание мет  
эффективнос  
результативн  
новых механи  
формировани  
обеспечения  
безопасности  
населения в  
общеобразов

оценка эффе  
результативн  
новых механи

59.	Разработка автоматизированной системы управления подготовкой кадров для единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	МЧС России	15,33	2	3	3,5	3,5	3,33	формировани обеспечения безопасности населения в р общеобразов направленны рисков чрезв
60.	Создание научных основ оценки психологического воздействия факторов чрезвычайных ситуаций на состояние населения и спасателей, разработка методов и принципов активных воздействий в условиях чрезвычайных ситуаций, а также в посткризисном периоде	МЧС России	20,67	3	3	3	5,5	6,17	разработка тр государствен предупрежде чрезвычайны автоматизиро управления п для единой го системы пред ликвидации ч ситуаций, программно-а комплекса дл  создание авт системы упра кадров для у  создание нау воздействия факторов чре на состояние спасателей н поведения лк экстремальны методов и пр реабилитаци пострадавш ситуаций, в т использовани информацион



методов сниж  
 стрессовых с  
 психического  
 населения с  
 методов акти  
 информации

разработка р  
 стабилизации  
 состояния на  
 чрезвычайны  
 посткризиснь

Итого		359,56	56,8	66,8	71,21	86,275	78,475
Всего по разделу II		1132	184,84	206,4	202,71	279,08	258,97

### III. Прочие нужды

Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе с  
 технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей

61.	Создание опытной зоны эксплуатации системы комплексной безопасности при реализации инфраструктурных проектов регионального уровня	МЧС России	166,167	29,35	29,567	27,3	41	38,95
-----	---	------------	---------	-------	--------	------	----	-------

создание тип  
 системы комп  
 безопасности  
 инфраструкту  
 региональног  
 особо ценных  
 территориях  
 зонах;

внедрение со  
 технологий с  
 безопасности  
 инфраструкту  
 региональног  
 особо ценных  
 территориях  
 зонах;

62.	Развитие интегрированного в систему Национального центра управления в кризисных ситуациях сегмента системы комплексного мониторинга в части критически важных объектов транспортной инфраструктуры и перемещения опасных грузов	Ространснадзор	225,15	-	-	25,65	90,4	109,1	создание опытной эксплуатации комплексной реализации и проектов реги модернизации и автоматизир (главного и 8 федеральных надзора на тр обработки и а о нарушении критически ва транспортной также для об информации перемещении средств, вход функциональ Минтранса Р
63.	Создание и внедрение комплексной системы обеспечения природно-техногенной безопасности жизнедеятельности населения и территорий на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	594	120	120	120	120	114	сопряжение а центров контр транспорте с системами На центра управ ситуациях разработка те социальных т комплексной обеспечения природно-тех безопасности населения и субъекте Рос системно-тех

---

64.	Оснащение модернизированными терминальными комплексами первой очереди общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей и внедрение новых ее элементов на базе новейших технических и технологических разработок, в том числе и энергосберегающих	МЧС России	1076,9804	-	-	94,1804	536,7	446,1	проектных ре техничко-эконо этой системы  разработка и основных эле системы обе природно-тех безопасности населения и субъекте Рос  создание и вн системы в су Федерации и эксплуатация  разработка м эффективнос системы и оц эффективнос  объекты общ комплексной информирова населения в пребывания л очереди стро модернизиро замены мора физически из оборудовани производител оборудовани элементов си и мобильных. Волгограде, П Красноярске, Краснодаре
-----	--	------------	-----------	---	---	---------	-------	-------	---

---

(п. 64 в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)

Итого	2062,2974	149,35	149,567	267,1304	788,1	708,15
-------	-----------	--------	---------	----------	-------	--------

(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)

Разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных пр

65.	Проведение специализированных обследований в районах Арктической зоны в целях экспериментальной отработки создаваемых и применяемых спасательных технологий	МЧС России	24,75	5	5	5	5	4,75
-----	---	------------	-------	---	---	---	---	------

создание баз особенностей оборудования применяемых Арктической  
проведение с обследовани

разработка р территориальн России по пр спасательног технологий в Арктической

66.	Проведение организационно-технических мероприятий по внедрению технологий комплексного мониторинга состояния защищенности критически важных объектов промышленности от угроз природного и техногенного характера при реализации экономических и инфраструктурных проектов	МЧС России	99,95	19	19	21	21	19,95
-----	---	------------	-------	----	----	----	----	-------

разработка тр системам ком мониторинга защищенност важных объе промышленн природного и характера, ти проектно-тех

проведение организацион мероприятий технологий к мониторинга защищенност

---

									важных объе нефтегазовы комплексов о техногенного реализации э инфраструкту примере 3 су Федерации
67.	Разработка и внедрение опытных зон эксплуатации региональных систем мониторинга и прогнозирования состояния объектов надзора Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России, являющихся потенциально опасными, как источников аварий, техногенных катастроф и чрезвычайных ситуаций в местах массового пребывания людей	МЧС России	12,33	1,5	1,5	2,5	3,5	3,33	разработка тр региональны мониторинга состояния об Государствен маломерным являющихся опасными, ка техногенных чрезвычайны массового пр типового техн этих систем;  создание опы эксплуатации включающих  состав и стру об объектах н подлежащих  нормативные определяющ мониторинга состояния об  структуру и с мониторинга

---

68.	Создание межведомственной автоматизированной системы обеспечения деятельности органов государственного надзора по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	МЧС России	30,55	4	4	5	9	8,55	создание спе программног организации взаимодействи информацион поддержки ор государствен области граж защиты насел от чрезвычай техногенного возможность интернет-пор  создание спе программног межведомств автоматизиро сбора, обраб информации деятельности государствен интернет-пор уровней един системы пред ликвидации ч ситуаций
69.	Создание специального оборудования для развития инфраструктуры медико-психологического обеспечения спасателей и населения	МЧС России	307,88	59	59,5	59,057	65,443	64,88	создание спе тренажерных комплексов д медико-псих обеспечения населения, о инфраструкту медико-псих обеспечения населения, к

								медико-психологическая разгрузка	
Итого		475,46	88,5	89	92,557	103,943	101,46		
Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы вызова экстренных оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС									
70.	Создание программно-технического обеспечения для организации оперативного взаимодействия функциональной подсистемы предупреждения о цунами единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с автоматизированной системой Национального центра управления в кризисных ситуациях	Росгидромет	3,3	3,3	-	-	-	-	разработка тр программно-т обеспечению системно-тех программно-т обеспечения оперативного функциональ предупрежде государственн предупрежде чрезвычайны автоматизир Национально управления в ситуациях
71.	Создание программно-технического обеспечения для организации оперативного взаимодействия функциональной подсистемы наблюдения, оценки и прогноза опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с автоматизированной системой Национального центра	Росгидромет	30,66	-	5,1	4,845	7,315	13,4	подготовка тр программно-т обеспечению системно-тех создание программно-т обеспечения оперативного функциональ наблюдения, опасных гидр и гелиогеофи загрязнения с единой госуд

									предупрежде чрезвычайны автоматизиро Национально управления в ситуациях
72.	Реализация межведомственного и межрегионального комплексного проекта по разработке нормативного и методического обеспечения для систематизации и кодификации законодательной и нормативно-правовой базы в области совершенствования системы антикризисного управления и обеспечения безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации	МЧС России	36,84	5	5	5	11,3	10,54	нормативное обеспечение государственного предупреждения чрезвычайных условиях кризисных чрезвычайных развития Национального управления в ситуациях; создание системы межведомственного законодательного нормативно-правового обеспечения антикризисного управления и безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации, муниципальных образований, гражданских территорий; автоматизация кодификации нормативно-правового обеспечения антикризисного управления и безопасности жизнедеятельности населения Российской Федерации



73.	Создание единой информационной системы региональных информационно-обрабатывающих центров обнаружения и прогноза сейсмических событий	Российская академия наук	6,65	-	-	-	3,325	3,325	разработка тр информацион региональны информацион х центров обн прогноза сейс проектных ре этой системы
74.	Создание автоматизированной базы данных о ходе финансирования и выполнения региональных целевых программ и отдельных мероприятий в области снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и ее сопровождение	МЧС России	14,85	3	3	3	3	2,85	разработка тр автоматизиро о ходе финан выполнения р целевых прог мероприятий рисков и смяг чрезвычайны природного и характера;

75.	Система практических мер по созданию систем мониторинга и контроля состояния защищенности критически важных территориально распределенных объектов с использованием средств и методов параметрического контроля и дистанционного наблюдения	МЧС России	33,5	5	6	6	7	9,5	разработка п решений на с зон монитори защищенност важных терри распределенн  создание опы мониторинга защищенност важных терри распределени использовани методов пара контроля и ди наблюдения, передачи опе информации автоматизиро Национально управления в ситуациях и м центров упра ситуациях (в Российской Ф
76.	Разработка и опытная эксплуатация автоматизированной системы мониторинга опасных природных (склоновых) процессов, комплекса средств их предупреждения, визуализации, оповещения и прогноза возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера	МЧС России	32,025	6,5	6,5	4,5	5,5	9,025	разработка тр техническим автоматизиро мониторинга (склоновых) п технического системы;  создание опы автоматизиро мониторинга (склоновых) п

77.	Разработка и создание автоматизированной интернет-системы для оценки и анализа макросейсмических проявлений ощутимых землетрясений на территории России и стран СНГ в режиме, близком к реальному времени	Российская академия наук	20,655	4,1	4,3	4,085	4,085	4,085	создание интернет-системы для оценки после землетрясений в близком к реальному времени системы динамического отображения электронных специализированных геоинформационных систем
78.	Проведение организационно-технических мероприятий по созданию опытных зон системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	40	20	20	-	-	-	разработка системных решений по созданию системы вызова экстренных оперативных служб
79.	Информационное сопряжение систем экстренного реагирования на федеральных автомобильных дорогах при возникновении чрезвычайных ситуаций	МЧС России	79,95	-	-	14	34	31,95	информационное сопряжение систем экстренного реагирования на федеральных автомобильных дорогах при возникновении чрезвычайных ситуаций, технический проект, экспериментальное оснащение программно-аппаратными комплексами

80.	Создание системы информационных обучающих материалов по развитию единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	МЧС России	21	-	-	7	7	7	центров управления в чрезвычайных ситуациях в субъектах Российской Федерации на территории к федеральная дорога М-10 комплект эле информации обучающих материалов для состава единой системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и на использовани моделирован включающий.
81.	Разработка типовой проектной документации на создание системы обеспечения вызова оперативных служб для субъекта Российской Федерации с использованием ресурсов ГЛОНАСС	МЧС России	20,09	8,9	11,19	-	-	-	энциклопедии населения муниципальных образований' землетрясени наводнения; справочное п катастрофы с России"; антологию "С России. Исто развития" разработка т задания, тип проекта и раб на создание с обеспечения служб с испо ресурсов ГЛ

									типовой прое телекоммуни подсистемы, Российской Ф согласованн России, МВД России, Минз
82.	Развитие сегмента системы комплексного мониторинга в части прогнозирования опасных лесных пожаров для передачи информации в Национальный центр управления в кризисных ситуациях	Рослесхоз	25	-	-	25	-	-	модернизаци комплексног  повышение д прогнозов во чрезвычайны обусловленн пожарами
	Итого		364,52	55,8	61,09	73,43	82,525	91,675	
	Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера								
83.	Разработка и создание моделирующих стендов для отработки технологий повышения эффективности работы военизированных горноспасательных частей	МЧС России	66,15	11	11	11	17	16,15	разработка тр техническим характеристи стендов, про стендов;  создание мод для отработк повышения з объектов от в природных и факторов чре
84.	Создание программно-аппаратных диагностических комплексов для мониторинга зданий и сооружений на сейсмоустойчивость	МЧС России	13,93	8	1,5	1,5	1,5	1,43	создание 3 м программно-а диагностичес мониторинга сейсмоустойч сооружений

85.	Проведение организационно-технических мероприятий по внедрению системы и методов активного информационного воздействия на население и спасателей при возникновении и после ликвидации чрезвычайных ситуаций на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	50,4	9	9	9	12	11,4	формировани плановых ме совершенств процесса упр условиях чре ситуаций, вне технологий и информацион население;  разработка к системы инф воздействия технического опытного обр информацион население и эксплуатация  разработка и материалов д население и психологичес поведения лк чрезвычайны посткризисны  создание экс зоны системы воздействия субъекте Рос
86.	Разработка информационно-картографическо й системы анализа и визуализации социально-экономической эффективности результатов деятельности единой	МЧС России	156,49	22	30	30	38,2	36,29	разработка тр информацион й системе ана визуализации социально-эк эффективнос деятельности

	государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с учетом рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и пожаров, а также инвестиционной привлекательности территорий								государствен предупрежде чрезвычайны проектно-тех созданию это технического картографиче базы данных
									создание ука учетом плано экономически инфраструкту
87.	Создание специализированных тренажеров для подготовки специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обусловленных лесными пожарами, с применением авиационных технологий	Рослесхоз	38,95	-	-	13,3	16,15	9,5	создание спе тренажеров д специалистов предупрежде чрезвычайны обусловленни пожарами, с авиационных программно-а комплекса дл операторами вертолетов о пожаров с во
88.	Разработка и внедрение межведомственных методических и регламентирующих документов в области защиты населения и территорий от угроз радиационного характера	Ростехнадзор	33,95	7	7	6,65	6,65	6,65	разработка р безопасности  "Минимизаци последствий персонала пр последствий энергоблоках Методика опт защите насел

									"Минимизация загрязнения т сообщения и средств при л последствий использовани Методика орг транспортных дезактивации различным ур
Итого			359,87	57	58,5	71,45	91,5	81,42	
Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций									
89.	Создание в южной части острова Сахалин опытной зоны системы мониторинга состояния защищенности от угроз сейсмического характера инфраструктурных объектов и объектов жизнеобеспечения	Российская академия наук	22,335	2	2	1,9	7,885	8,55	создание опы мониторинга защищенност сейсмическо инфраструкту объектов жиз южной части  обеспечение безопасности крупнейших и объектов и об жизнеобеспе острова Саха
90.	Создание первой очереди системы комплексного мониторинга состояния вулканов Дальневосточного региона с разработкой и внедрением технологий автоматизированной оценки их активности с учетом передачи оперативной информации в Национальный	Российская академия наук	45,43	3	5	4,75	15,01	17,67	создание пер системы комп мониторинга Дальневосточ разработкой технологий а оценки их акт передачи опе информации



									центр управл ситуациях;
	центр управления в кризисных ситуациях								обеспечение населения Ка полуострова островов за с эффективнос прогнозов вул опасности и п безопасности извержениях Дальневосто
91.	Создание системы сейсмического мониторинга на территории Черноморского побережья Северного Кавказа, обеспечивающей надежный сейсмический контроль за важнейшими олимпийскими объектами и объектами жизнеобеспечения	Российская академия наук	41,28	7,6	14,3	13,3	6,08	-	создание сис мониторинга Черноморско Северного Ка обеспечиваю сейсмический важнейшими объектами и жизнеобеспе
									проведение м обеспечению геодинамиче населения и территории г.
92.	Создание Баренцевоморско-Карского сегмента системы сейсмического мониторинга и комплексного контроля разномасштабных динамических явлений природного и техногенного генезиса в пределах подлежащих освоению нефтяных и газовых	Российская академия наук	31,35	-	-	1,425	13,775	16,15	создание сегм контроля обс инфразвуков мониторинга динамически природного и генезиса в пр освоению неос полей Арктич

полей Арктической зоны

									снижение эко геодинамиче освоении рес углеводородн прибрежном Баренцевомо
									развертывани сейсмоинфра комплексов н прибрежных
93.	Развертывание сети гидрофизических станций и систем связи в Дальневосточном регионе России в целях повышения достоверности и надежности предупреждения о цунами	Росгидромет	207,8	13	13	53,35	39,45	89	создание и о уровенных и гидрофизиче передачи дан  опытная эксп установленно
94.	Система практических мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе в труднодоступных местах, с использованием информационно-навигационных систем (опытные зоны)	МЧС России	209,23	41	37	38	48,2	45,03	анализ приро особенностей  разработка тр мер, проектно решений, пре системе мер региональны природного и характера;  создание инф системы обес комплексной жизнедеятел том числе в т местах, с исп информацион систем (опыт

95.	Создание и внедрение современных технологий обеспечения безопасности туристической деятельности на примере субъекта Российской Федерации	МЧС России	68,1	11	11	11	18	17,1	Красноярском Тыва) внедрение в деятельность научно-методических практических направлений безопасности (экскурсантов маршрутах р сложности; создание и вне современных развитии сер безопасности деятельности федеральных Красноярский Кабардино-Ба Республика и Бурятия)
96.	Создание системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов	МЧС России	47,735	5,3	6,3	6,3	15,3	14,535	разработка тр анализа и ауд чрезвычайных связанных с р экономически инфраструкту технических и основ создан внедрение си аудита риско ситуаций, свя реализацией инфраструкту примере суб

									Федерации
97.	Разработка экспериментальных зон мониторинга состояния защищенности объектов теплоснабжения населения от угроз природного и техногенного характера	МЧС России	63	8	8	8	20	19	проведение мероприятий, экспериментального мониторинга защищенности теплоснабжения от угроз природного и техногенного характера с передачей информации в автоматизированную систему Национального центра управления в кризисных ситуациях и мониторинга центров управления в кризисных ситуациях и е
98.	Обследование и оценка качества и структуры инвестиций, направленных на обеспечение безопасности объектов теплоснабжения системы жизнеобеспечения населения и топливно-энергетического комплекса	МЧС России	12,75	-	-	-	8	4,75	обследование и оценка подверженности риску чрезвычайных ситуаций связанных с техногенными и природными факторами населения;  оценка эффективности структуры инвестиций, направленных на обеспечение безопасности теплоснабжения системы жизнеобеспечения населения и топливно-энергетического комплекса по результатам обследования;  формирование мероприятий по снижению риска возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с техногенными и природными факторами теплоснабжения

99.	Создание учебно-методических материалов для подготовки спасателей к действиям в условиях Арктической зоны	МЧС России	20,7	3	3	3	6	5,7	создание про спасателей к условиям Арк компьютерно подготовки сп действиям в Арктической учебно-метод для подготов действиям в Арктической
100.	Разработка и внедрение территориально-распределенной автоматизированной системы сбора и обработки информации о предупредительных мероприятиях единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на федеральном, региональном и объектовом уровнях	МЧС России	77,1	14	14	14	18	17,1	разработка те требований к территориальн автоматизиро сбора и обра предупредите мероприятиях государственн предупрежде чрезвычайны федеральном объектовом у технического  внедрение ук федеральном объектовом у
101.	Создание системы раннего обнаружения и информирования об опасных быстроразвивающихся природных явлениях на территории Южного и Северо-Кавказского федеральных округов	Росгидромет	137	-	-	42	47	48	создание объ инфраструкту обнаружения быстроразви природных яв территории Ч побережья Рф объекты сист

102.	Система мер по подготовке школьников в области защиты населения и территорий	МЧС России	27,65	4	5	5	7	6,65	гидрометеорологические наблюдения в Черноморском регионе России, сети и центра свер прогнозировани разработка и материалов д школьников в населения и организация системы прак мероприятий школьников в населения и создание спе классов
103.	Создание автоматизированной системы мониторинга подготовки населения и комплекса мобильных средств обучения в области безопасности жизнедеятельности	МЧС России	42,4	7	6	6	12	11,4	создание авт системы мони населения в безопасности жизнедеятел технического подготовки на безопасности жизнедеятел
104.	Разработка комплекса практических мероприятий по	Минобрнауки России	52,495	8	8,3	7,6	14,915	13,68	оснащение уч мобильными комплексами населения в безопасности разработка к практических

	обучению работников образовательных учреждений практическому использованию программ поведения человека в кризисных ситуациях									обучению и п работников о учреждений п использовани поведения че ситуациях
105.	Разработка единых программ обучения для специалистов единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и руководителей тушения лесных пожаров	Рослесхоз	10	5	5	-	-	-		разработка е обучения для единой госуд предупрежде чрезвычайны руководителе пожаров, мет материалов,
106.	Разработка циклов телевизионных передач по тематике формирования культуры безопасности жизнедеятельности, обучающих фильмов и пропагандистских видеороликов	МЧС России	34,3	6,2	6,4	6,4	7,7	7,6		создание цик передач по те формировани безопасност жизнедеятел фильмов и пр видеороликов
107.	Развитие сегмента в информационно-коммуникационн ой сети в части снижения рисков и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	МЧС России	18,75	3	3	3	5	4,75		внедрение се информацион ой сети в час и смягчения п чрезвычайны природного и характера;  создание инт реализации ф целевой прог рисков и смяг чрезвычайны природного и характера в Р

							Федерации д
Итого	1169,405	141,1	147,3	225,025	309,315	346,665	
Всего по разделу III	4431,5524	491,75	505,457	729,5924	1375,383	1329,37	

(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)

Приложение N 4  
 к федеральной целевой  
 программе "Снижение рисков  
 и смягчение последствий  
 чрезвычайных ситуаций  
 природного и техногенного  
 характера в Российской  
 Федерации до 2015 года"

**ОБЪЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ  
 ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
 ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
 ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА" ЗА СЧЕТ  
 СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА И БЮДЖЕТОВ СУБЪЕКТОВ  
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Список изменяющих документов  
 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875,  
 от 23.08.2014 N 849)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2011 - 2015 годы - всего	В том числе				
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
Федеральный бюджет - всего	11950,6265	2002,99	2357,657	2235,0405	2671,793	2683,146



---

в том числе:						
капитальные вложения	6387,0741	1326,4	1645,8	1302,7381	1017,33	1094,806
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	1132	184,84	206,4	202,71	279,08	258,97
прочие нужды	4431,5524	491,75	505,457	729,5924	1375,383	1329,37
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						
Бюджеты субъектов Российской Федерации - всего	22494,6	4292,1	4380,2	4432,7	4625,5	4764,1
в том числе:						
капитальные вложения	6294,2	1156	1235	1270	1255,2	1378
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	189,1	35,1	38,2	40,1	39,2	36,5
прочие нужды	16011,3	3101	3107	3122,6	3331,1	3349,6
Итого	34445,2265	6295,09	6737,857	6667,7405	7297,293	7447,246

---

Приложение N 5  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

---

ОБЪЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ

---

ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА" ЗА СЧЕТ  
СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875,  
от 23.08.2014 N 849)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2011 - 2015 годы - всего	В том числе		
		капиталь ные вло жения	НИОКР	прочие нужды
Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе с использованием технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, - всего  (в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)  в том числе:	2860,1024	628,25	169,555	2062,2974
МЧС России	2545,0074	628,25	79,61	1837,1474
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)				
Ространснадзор	262,785	-	37,635	225,15
Российская академия наук	52,31	-	52,31	-
Разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных проектов - всего	4627,1145	4068,1945	83,46	475,46

---

в том числе				
МЧС России	4627,1145	4068,1945	83,46	475,46
Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы обеспечения вызова оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС - всего	1269,37	657,4	247,45	364,52
в том числе:				
МЧС России	1106,205	642,4	185,55	278,255
Рослесхоз	54,55	15	14,55	25
Минобрнауки России	23	-	23	-
Российская академия наук	51,655	-	24,35	27,305
Росгидромет	33,96	-	-	33,96
Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера - всего	1013,4246	381,5796	271,975	359,87
в том числе:				
МЧС России	791,2996	381,5796	122,75	286,97
Минобрнауки России	44	-	44	-
Российская академия наук	41,575	-	41,575	-
Ростехнадзор	55,2	-	21,25	33,95
Росгидромет	42,4	-	42,4	-
Рослесхоз	38,95	-	-	38,95

---

---

Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций - всего	2180,615	651,65	359,56	1169,405
в том числе:				
МЧС России	859,195	-	237,48	621,715
Росгидромет	589,25	212,5	31,95	344,8
Минобрнауки России	164,745	100,5	11,75	52,495
Российская академия наук	557,425	338,65	78,38	140,395
Рослесхоз	10	-	-	10
Итого	11950,6265	6387,0741	1132	4431,5524

(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)

---

Приложение N 6  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

ОБЪЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА" ЗА СЧЕТ  
СРЕДСТВ БЮДЖЕТОВ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

---

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2011 - 2015 годы - всего	В том числе		
		НИОКР	капитальные вложения	прочие нужды
Создание системы комплексной безопасности жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, в том числе с использованием технологий общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей	4723,83	39,67	1321,78	3362,38
Разработка и реализация системы мер по защищенности территорий, населения и объектов при реализации экономических и инфраструктурных проектов	1124,73	9,46	314,71	800,56
Развитие инновационной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры системы управления рисками чрезвычайных ситуаций с учетом создания системы обеспечения вызова оперативных служб и ресурсов ГЛОНАСС	8323,03	70	2328,85	5924,18
Создание и внедрение современных технологий защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	1574,63	13,24	440,6	1120,79
Разработка и реализация системы мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций	6748,38	56,73	1888,26	4803,39
Итого	22494,6	189,1	6294,2	16011,3

Приложение N 7  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

МЕТОДИКА  
ДЕТАЛИЗАЦИИ УКРУПНЕННЫХ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ,  
РЕАЛИЗУЕМЫХ В РАМКАХ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ  
"СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА  
В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"

I. Общие положения

1. Настоящая методика разработана для определения общих и специальных требований к порядку детализации укрупненных инвестиционных проектов федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года" (далее соответственно - проекты, Программа) и предназначена для обоснования выбора и порядка создания конкретных объектов капитального строительства в составе федеральной адресной инвестиционной программы в целях создания инфраструктуры по защите населения и территорий от угроз чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее - инфраструктура).

II. Порядок детализации проектов Программы

2. Для выделения в составе проектов Программы конкретных строек и объектов, строительство которых осуществляется с использованием средств федерального бюджета, применяются общие требования и конкретные качественные и количественные критерии по каждому из направлений реализации Программы.

3. Детализация проектов Программы осуществляется на основе следующих качественных критериев:

(В1) наличие четко сформулированной цели развития инфраструктуры, достигаемой решением задач, реализуемых на конкретном объекте в рамках направления Программы;

(В2) соответствие цели развития инфраструктуры приоритетам и целям, определенным в прогнозах и программах социально-экономического развития регионов Российской Федерации и их локальных территорий, отраслевых доктринах, концепциях и стратегиях развития на среднесрочный и долгосрочный периоды;

(В3) комплексный подход к реализации задач в рамках мероприятий Программы с учетом проектов, реализуемых в рамках других федеральных целевых программ, целевых программ ведомств и соответствующих региональных целевых программ.

4. Детализация проектов на основе качественных критериев осуществляется посредством определения балла по каждому критерию (показателю) соответствия задачам развития инфраструктуры.

Балл, равный 3, присваивается, если содержание мероприятия по развитию инфраструктуры полностью соответствует поставленным задачам.

Балл, равный 2, присваивается, если содержание мероприятия по развитию инфраструктуры в существенной мере соответствует задачам Программы и обеспечивает достижение конкретных результатов по направлениям реализации Программы.

Балл, равный 1, присваивается, если содержание мероприятия по развитию инфраструктуры частично соответствует задачам, реализуемым в рамках конкретного направления Программы, но при этом обеспечивает комплексный эффект в решении задач по другим направлениям Программы.

Показатели, рекомендуемые для оценки качественных критериев, характеризующих мероприятия по развитию инфраструктуры, приведены в [приложении N 1](#). С учетом особенностей территорий и задач, реализуемых в рамках конкретных направлений Программы, допускается использование иных показателей, определяемых государственными заказчиками (по согласованию с государственным заказчиком - координатором Программы), в соответствии с которыми проекты могут осуществляться за счет средств федерального бюджета.

5. Расчет значения качественной оценки мероприятия по развитию инфраструктуры (стройки или объекта) (ККа<sub>i</sub>) осуществляется по формуле:

$$ККа_i = (0,2 \times B1 + 0,3 \times B2 + 0,5 \times B3) / 3,$$

где B1, B2, B3 - качественные критерии, характеризующие такое мероприятие.

Величина комплексной качественной оценки (ПКа) по каждому проекту Программы (в процентах) осуществляется по формуле:

$$ПКа = 100 \times (ККа_1 + ККа_2 + \dots + ККа_m) / m,$$

где:

ККа<sub>m</sub> - оценка каждого конкретного мероприятия по развитию инфраструктуры (стройки или объекта), входящего в проект;

m - количество мероприятий по развитию инфраструктуры в проекте.

6. Государственным заказчиком Программы для проведения детализации проектов на стадии формирования государственного заказа на очередной год по каждой стройке и каждому объекту проверяется наличие документов, определенных Постановлением Правительства Российской Федерации от 12 августа 2008 г. N 590 "О порядке проведения проверки инвестиционных проектов на предмет эффективности использования средств федерального бюджета, направляемых на капитальные вложения".

7. Очередность строительства зданий и сооружений планируется с учетом достижения целевых индикаторов и показателей Программы, а также приоритетов, определенных Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года.

8. Обоснование финансирования строек и объектов за счет средств федерального бюджета на очередной финансовый год при детализации проектов с использованием количественных критериев осуществляется на основе:

(С1) соотношения затрачиваемых средств на строительство (модернизацию) объектов и количественных параметров территорий, населения и объектов в зоне ответственности разворачиваемых сил, средств единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (рублей/человек, рублей/кв. км и др.);

(С2) соотношения доли (процентов) сметной стоимости планируемых мероприятий по развитию инфраструктуры в общем объеме финансирования Программы и ожидаемого вклада (в процентах) в достижение целевых показателей Программы в целом и по годам ее реализации.

В целях обеспечения сопоставимости количественных критериев результаты оценки указанных количественных показателей переводятся в систему баллов.

Балл, равный 3, присваивается, если количественная оценка мероприятия по развитию инфраструктуры оценивается как удовлетворяющая требованиям нормативных документов в полном объеме.

Балл, равный 2, присваивается, если количественная оценка мероприятия по развитию инфраструктуры оценивается как удовлетворяющая требованиям нормативных документов более чем на 75 процентов.

Балл, равный 1, присваивается, если количественная оценка мероприятия по развитию инфраструктуры оценивается как удовлетворяющая требованиям нормативных документов более чем на 50 процентов.

9. Расчет оценки количественного критерия в баллах осуществляется по следующей формуле:

$$K\text{Ko}_i = (0,5 \times C_1 + 0,5 \times C_2) / 3.$$

Расчет оценки количественных показателей выполняется по каждому конкретному мероприятию по развитию инфраструктуры (стройке или объекту) Программы на соответствующий год и на весь период его реализации.

10. Величина комплексной количественной оценки (ПКо) по каждому проекту Программы (в процентах) осуществляется по формуле:

$$\text{ПКо} = 100 \times (K\text{Ko}_1 + K\text{Ko}_2 + \dots + K\text{Ko}_m) / m,$$

где:

KKot - оценка каждого конкретного мероприятия по развитию инфраструктуры (стройки или объекта), входящего в проект;

m - количество мероприятий по развитию инфраструктуры в проекте.

Показатели, рекомендуемые для оценки количественных критериев, характеризующих мероприятия по развитию инфраструктуры, приведены в [приложении N 2](#). С учетом особенностей территорий и задач, реализуемых в рамках конкретных направлений Программы, допускается использование иных показателей, определяемых государственными заказчиками (по согласованию с государственным заказчиком - координатором Программы), в соответствии с которыми проекты могут осуществляться за счет средств федерального бюджета.

11. Комплексная оценка мероприятий по развитию инфраструктуры, планируемых к реализации в составе проектов (Пк), по каждому проекту Программы (в процентах) осуществляется по формуле:

$$\text{Пк} = (\text{ПКа} + \text{ПКо}) / 2.$$

12. Детализированные перечни строек и объектов оформляются государственными заказчиками Программы в виде организационно-финансовых планов на очередной год и направляются в установленном порядке государственному заказчику - координатору Программы для согласования и дальнейшего представления в Министерство экономического развития Российской Федерации.

Приложение N 1  
к методике детализации  
укрупненных инвестиционных проектов,  
реализуемых в рамках федеральной  
целевой программы "Снижение рисков  
и смягчение последствий чрезвычайных  
ситуаций природного и техногенного  
характера в Российской Федерации  
до 2015 года"

ПОКАЗАТЕЛИ,  
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВЕННЫХ КРИТЕРИЕВ,  
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ  
ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ УГРОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА



	Содержание показателей, характеризующих непосредственные результаты проекта	Содержание показателей, характеризующих сопряженные результаты проекта
Обоснованность территориального размещения объектов инфраструктуры комплексной безопасности с учетом характера угроз и уровней рисков чрезвычайных ситуаций	соответствие строительства объекта целям и задачам Программы	соответствие объекта приоритетам и целям, определенным в прогнозах и программах социально-экономического развития регионов Российской Федерации, доктринах, концепциях и стратегиях их развития на среднесрочный и долгосрочный периоды
Обоснованность основных характеристик объекта (мощность, площадь и др.) с учетом потребности в размещении оборудования, сил и средств экстренного реагирования	соответствие предлагаемых проектных и технических решений требованиям, обеспечивающим устойчивое функционирование объекта в условиях чрезвычайных ситуаций	характеристика дополнительных возможностей объекта для размещения ресурсов, сил и средств, дополнительно привлекаемых для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
Обоснованность размещения объекта по отношению к структуре территориального размещения населения и критически важных объектов экономики и инфраструктуры (объекты гражданской защиты)	оценка условий транспортной доступности и времени экстренного реагирования	оценка условий и качества информационного обеспечения, контроля обстановки и обеспечения данными от ведомственных и корпоративных мониторинговых систем
Приоритетность проектирования и строительства объекта инфраструктуры комплексной безопасности и гражданской защиты с учетом проектов, реализуемых в рамках других федеральных целевых программ, целевых программ ведомств и соответствующих региональных целевых программ	оценка очередности строительства объекта с точки зрения снижения угроз чрезвычайных ситуаций для жизни людей и систем жизнеобеспечения	анализ ситуации с учетом уровня угроз чрезвычайных ситуаций и рисков невозможности достижения целевых программных показателей при изменении очередности и сроков строительства объектов в составе инвестиционного проекта

Приложение N 2  
к методике детализации  
укрупненных инвестиционных проектов,  
реализуемых в рамках федеральной  
целевой программы "Снижение рисков  
и смягчение последствий чрезвычайных  
ситуаций природного и техногенного  
характера в Российской Федерации  
до 2015 года"

ПОКАЗАТЕЛИ,  
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ КРИТЕРИЕВ,  
ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ИНФРАСТРУКТУРЫ  
ПО ЗАЩИТЕ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ ОТ УГРОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

	Показатели, характеризующие непосредственные результаты проекта	Показатели, характеризующие сопряженные результаты проекта
Соотношение численности населения, находящегося в зоне ответственности сил и средств экстренного реагирования, размещаемых на объекте инфраструктуры, и общей численности населения на территории	жители населенных пунктов территорий в зоне ответственности	временно прибывающие (вахтовики, туристы и др.)
Соотношение количества критически важных объектов экономики и инфраструктуры в зоне ответственности сил и средств экстренного реагирования и общего числа критически важных объектов на территории	объекты постоянного мониторинга	объекты в стадии реализации
Соотношение количества потенциально опасных объектов - источников чрезвычайных ситуаций в зоне ответственности сил и средств экстренного реагирования и общего числа потенциально опасных объектов на территории	объекты постоянного мониторинга	объекты в стадии реализации

Соотношение количества объектов жизнеобеспечения в зоне ответственности сил и средств экстренного реагирования и общего числа объектов жизнеобеспечения на территории	объекты постоянного мониторинга	объекты в стадии реализации
Соотношение доли чрезвычайных ситуаций со случаями гибели людей в общем количестве чрезвычайных ситуаций в зоне ответственности объекта и среднестатистических данных по стране в целом (на основании статистических данных прошлых лет)	отношение количества чрезвычайных ситуаций со случаями гибели людей к общему количеству чрезвычайных ситуаций	сокращение общего количества чрезвычайных ситуаций с высоким уровнем риска гибели людей

Приложение N 8  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

ПЕРЕЧЕНЬ  
СТРОЕК И ОБЪЕКТОВ ДЛЯ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД,  
ФИНАНСИРУЕМЫХ ЗА СЧЕТ ГОСУДАРСТВЕННЫХ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ,  
ПРЕДУСМОТРЕННЫХ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК НА РЕАЛИЗАЦИЮ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	Мощность	Срок ввода в	2011 - 2015 годы - всего	2011 год	
--	----------	--------------	--------------------------	----------	--

	Единица измерения	эксплуатацию				20
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизическая служба Российской академии наук						
1. Сейсмостанция "Дылым", Республика Дагестан, Казбековский район, с. Дылым						
строительство	кв. метров	100	2013 год	5,58	-	
проектные и изыскательские работы				0,42	-	
2. Комплексная геофизическая обсерватория "Иристон", Республика Северная Осетия - Алания, Пригородный район, г. Владикавказ						
строительство	"-	250	2015 год	8	-	
проектные и изыскательские работы				0,5	-	
3. Сейсмостанция "Сочи", Краснодарский край, г. Сочи, ул. Ясногорская, д. 10						
строительство	"-	250	2013 год	12,84	-	1
проектные и изыскательские работы			2012 год	0,96	-	
4. Сейсмостанция "Ноглики", Сахалинская область, о. Сахалин, пос. Ноглики						
строительство	"-	60	2013 год	7,44	-	
проектные и изыскательские работы			2012 год	0,56	-	
5. Комплексная геофизическая обсерватория "Шикотан", Сахалинская область, о. Шикотан						
строительство	кв. метров	150	2014 год	12,3	-	
проектные и изыскательские работы			2012 год	1,3	-	
6. Сейсмостанция "Курильск", Сахалинская						

область, о. Итуруп, г. Курильск						
строительство	-"	90	2014 год	11,3	-	
проектные и изыскательские работы			2012 год	0,7	-	
7. Сейсмостанция "Южно-Сахалинск", Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, ул. Тихоокеанская, д. 2а						
строительство	-"	170	2015 год	20,7	-	
проектные и изыскательские работы			2013 год	1,3	-	
8. Сейсмостанция "Каменское", Камчатский край, Пенжинский район, с. Каменское						
строительство	-"	18	2013 год	7,8 <*>	-	3,
проектные и изыскательские работы			2012 год	0,35	-	
9. Информационно-обрабатывающий центр, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, бульвар Пийпа						
строительство	-"	750	2015 год	91,7	-	
проектные и изыскательские работы			2012 год	6	-	
10. Информационно-обрабатывающий сейсмологический центр, Калужская область, г. Обнинск, ул. Ленина, д. 189						
строительство	-"	1300	2015 год	82,4	-	
проектные и изыскательские работы			2012 год	5,5	-	
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики Земли имени О.Ю. Шмидта Российской а						
11. Координационный прогностический центр, Московская область, пос. Мосрентген						

---

строительство

кв. метров

2540

2011 год

61

61

---

-----  
<\*> С учетом бюджетных ассигнований, возвращенных и не использованных в 2012 году, в объеме 3,15 млн. рублей.

Приложение N 9  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

МЕТОДИКА  
ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ  
ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ ПОСЛЕДСТВИЙ  
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

1. Настоящая методика определяет принципы разработки и обоснования результативности и эффективности мероприятий федеральной целевой программы "Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года" (далее - Программа).

2. Настоящая методика определяет для разработчиков мероприятий Программы общую схему, последовательность и минимальные обязательные требования к разработке и оформлению обоснования результативности и эффективности мероприятий, предлагаемых для включения в Программу.

Требование детального обоснования результативности и эффективности каждого мероприятия определяется необходимостью включения в Программу только тех из них, которые обеспечены реальными возможностями федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов и обеспечивают достижение целей Программы с наименьшими финансовыми затратами.

3. Обоснования результативности и эффективности мероприятий Программы должны удовлетворять требованиям к качеству и полноте информации, комплексности, результативности и эффективности, вариантности мероприятий Программы, этапности их реализации.

Обязательность означает предоставление информации по всем установленным показателям, характеризующим результативность и эффективность мероприятий Программы.

Комплексность означает требование обоснования предлагаемого мероприятия с финансовых, социальных, технических, экологических и экономических позиций.

Раздельная оценка результативности и эффективности означает необходимость представления самостоятельного обоснования каждого из этих параметров.

Под результативностью понимается степень достижения конечных целей за счет реализации конкретного мероприятия Программы. Под эффективностью понимается абсолютная и сравнительная экономическая выгодность его реализации.

Вариантность предполагает представление по каждому мероприятию Программы альтернативных способов его реализации, а также вариантов его финансирования, отличающихся по размеру необходимых средств.

Этапность предполагает представление каждого мероприятия Программы в виде последовательно выполняемых этапов достижения конечной цели мероприятия.

---

Согласованность означает требование обязательной увязки мероприятий Программы с аналогичными по целевому характеру, содержанию и результатам заданиями, содержащимися в утвержденных и уже реализуемых федеральных программах, в целях исключения дублирования в решении задач, связанных со снижением рисков и смягчением последствий чрезвычайных ситуаций.

4. Варианты реализации мероприятий Программы могут отличаться по техническим решениям (использованию альтернативных видов технических средств, применению альтернативных технологий и др.), по объемам и источникам (бюджетные средства, кредиты и др.) требуемых финансовых ресурсов, по времени реализации.

При оценке технических преимуществ вариантов мероприятий Программы необходимо принимать во внимание такие качественные и количественные характеристики, как надежность, выражающуюся во времени безотказной работы технических средств прежде всего в экстремальных условиях, возможность работы в полностью автономном режиме, степень автоматизации, наличие или возможность создания системы технического обслуживания и ремонта, гарантированность бесперебойных и своевременных поставок техники и запасных частей к ней. Важнейшей характеристикой технических средств должна быть безопасность (отсутствие негативных сопутствующих воздействий) для пострадавшего населения, спасателей и окружающей среды.

5. При оценке потребности в средствах, необходимых для финансирования выполнения мероприятий Программы, необходимо руководствоваться следующими требованиями:

рассматривать возможности финансирования мероприятия не только за счет средств бюджетов всех уровней, но и за счет средств внебюджетных источников;

из всех возможных вариантов финансирования мероприятия отбирается тот вариант, который требует минимального размера средств для достижения цели мероприятия;

предпочтение должно отдаваться варианту, требующему наименьшей доли финансирования за счет средств бюджетов всех уровней, и наименьшей доли средств федерального бюджета в общем объеме бюджетного финансирования мероприятия.

6. Для обоснования необходимости выделения средств из федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации на целевое программное решение проблемы целесообразно использовать прогноз последствий, ожидаемых в случае непринятия данного решения.

Указанное обоснование должно включать нормативы, по которым осуществлялся расчет финансовых средств, а также сравнение с аналогичными проектами в части объема финансирования.

По каждому мероприятию Программы следует представить информацию о направлениях использования финансовых средств (инвестиции, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, прочие нужды).

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

По каждому мероприятию Программы, в результате реализации которого может быть получена прибыль, следует указать ее предполагаемый размер и сроки получения.

В связи с предъявляемыми требованиями обоснованности бюджетного финансирования разработчики мероприятий Программы должны иметь достаточно четкие представления о реальных возможностях бюджетов всех уровней, которые могут быть задействованы для финансирования Программы.

По каждому мероприятию Программы должны быть даны конкретные количественные и качественные оценки социальных, экологических и экономических результатов реализации этих мероприятий. При этом под результатами понимается снижение рисков (предотвращение) возможных последствий чрезвычайных ситуаций или смягчение (ликвидация) наступивших последствий чрезвычайных ситуаций.

7. При оценке социальных, экологических и экономических результатов мероприятий Программы следует исходить из базовых положений Федерального закона "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", где четко различаются понятия "предупреждение чрезвычайных ситуаций" и "ликвидация чрезвычайных ситуаций". Указанный Федеральный закон однозначно определяет приоритетность задач по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

8. По каждому конкретному результату мероприятия Программы необходимо давать комплексную оценку его воздействия одновременно на социальные, экологические и экономические последствия чрезвычайных ситуаций.

Социальные последствия выражаются качественными и количественными параметрами, характеризующими:



изменение исходной демографической ситуации;  
состояние здоровья и трудоспособности населения в зоне реализации мероприятия;  
масштабы работ по социальной реабилитации населения.

Экологические последствия выражаются качественными и количественными параметрами, характеризующими ущерб исходному состоянию окружающей среды и объем восстановительных и рекультивационных работ.

Экономические последствия выражаются качественными и количественными параметрами, характеризующими рост экономического потенциала территории, находящейся в зоне реализации мероприятия Программы, уменьшение экономического ущерба от наступления и развития чрезвычайных ситуаций из-за непринятия предлагаемого мероприятия, а также уменьшение размера средств из бюджетов всех уровней, необходимого для ликвидации социальных и экологических последствий наступления чрезвычайных ситуаций.

9. При подготовке правовых обоснований мероприятий Программы разработчикам следует руководствоваться Федеральными законами "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера", "О пожарной безопасности", "Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей", "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", "О безопасности гидротехнических сооружений", "Об экологической экспертизе", "О гражданской обороне" и др.

В тех случаях, когда необходимость реализации мероприятия Программы обоснована, но для его реализации нет соответствующей нормативной правовой базы или имеются препятствия в виде действующих правовых норм, разработчик должен обязательно указать на это обстоятельство в обосновании и включить в структуру мероприятия соответствующие предложения.

Результативность мероприятия Программы понимается как мера соответствия ожидаемых результатов этого мероприятия поставленной цели и степени приближения к этой цели с учетом позитивных воздействий на социальную, демографическую, экологическую ситуацию в зоне реализации мероприятия, а также на определяющие параметры экономического развития этой зоны.

Цель каждого мероприятия Программы должна предполагать достижение конкретных измеряемых результатов.

Ожидаемые результаты мероприятия Программы должны выражаться в конкретном и измеряемом виде по направлениям (социальные, экологические, экономические).

Экономическая эффективность мероприятий Программы в связи со спецификой решаемых проблем может быть представлена как соотношение предотвращенного ущерба от социальных, экологических и экономических последствий чрезвычайной ситуации и затрат на реализацию этих мероприятий.

10. Для проведения оценочных расчетов эффективности мероприятий Программы может быть использован следующий подход:

нижняя экспертная оценка ущерба (прямого и косвенного) от чрезвычайных ситуаций в год составляет 1,5 процента валового внутреннего продукта (675 млрд. рублей), а верхняя - 2 процента (900 млрд. рублей). Согласно исследованиям, проведенным специалистами Института макроэкономических исследований Министерства экономического развития Российской Федерации, соотношение между прямым и косвенным ущербом при чрезвычайных ситуациях составляет 1:10;

исходя из мировой практики наиболее развитых в экономическом плане государств отношение средств, вложенных в предупреждение чрезвычайных ситуаций, к предотвращенному ущербу составляет 7 - 10 процентов, следовательно, в худшем (пессимистическом) случае (10 процентов) для предотвращения ущерба в 675 млрд. рублей в 2010 году в предупреждение чрезвычайных ситуаций по нижней оценке необходимо было вложить не менее 67,5 млрд. рублей (соответственно для предотвращения ущерба в 900 млрд. рублей по верхней оценке - не менее 90 млрд. рублей). В оптимистическом случае (7 процентов) в предупреждение чрезвычайных ситуаций по нижней оценке необходимо было вложить не менее 47,25 млрд. рублей (соответственно для предотвращения ущерба в 900 млрд. рублей по верхней оценке - не менее 63 млрд. рублей). Однако такие объемы финансовых средств на мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций могут быть выделены лишь путем консолидации финансовых средств из всех возможных источников финансирования.

11. В Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий разработана и утверждена линейная методика годового прогноза чрезвычайных ситуаций и, соответственно, ущерба от них в зависимости от различных факторов, в том числе от финансовых средств, направляемых на мероприятия по предупреждению чрезвычайных

ситуаций, эффективности их вложения, обновления основных фондов, качественных характеристик персонала, обслуживающего опасные объекты, и др. На основании указанной методики определяется годовой прогнозируемый ущерб от чрезвычайных ситуаций как при наличии программы SYgr, так и без нее SYg. Различие между этими двумя величинами определяется главным образом двумя параметрами - эффективностью вложения финансовых средств на мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и эффективностью реагирования при их ликвидации.

Годовой предотвращенный ущерб от чрезвычайных ситуаций ( $\Delta SYg$ ) определяется выражением  $\Delta SYg = SYg - SYgr$ , где SYg - годовой ущерб от чрезвычайных ситуаций без наличия Программы, а SYgr - годовой ущерб от чрезвычайных ситуаций при наличии Программы или по факту (на основании статистических данных). А ущерб за весь период реализации Программы (SYg) определяется из выражения  $SYg = \sum \Delta SYg$ , суммирование ведется за 5 лет.

Расчеты, проведенные на основании указанной методики, показали, что предотвращенный ущерб за 5 лет реализации Программы составит 512 млрд. рублей. Экономическая эффективность Программы определяется как разница между предотвращенным ущербом и затратами на его предотвращение и составит 477,4 млрд. рублей.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

Результаты расчета экономической эффективности предупреждения или снижения риска возникновения чрезвычайной ситуации представляются в виде совокупности следующих показателей:

расчетная величина предотвращенного в результате реализации мероприятия экономического ущерба;

размер затрат на реализацию мероприятия;

отношение величины предотвращенного ущерба к размеру затрат на реализацию мероприятия (процентов).

Прямая экономическая эффективность мероприятий Программы определяется как соотношение экономии (прямого эффекта) от реализации мероприятия и затрат на его реализацию.

Прямой экономический эффект мероприятия Программы может возникнуть в связи с использованием более выгодных (более дешевых) по сравнению с используемыми в настоящее время или по сравнению с предложенными в других программах технических, организационных и финансовых решений, обеспечивающих достижение одного и того же результата.

Результаты расчета прямой экономической эффективности мероприятий Программы представляются в виде совокупности следующих показателей:

размер экономии (прямого эффекта) от реализации мероприятия;

размер затрат на реализацию мероприятия;

отношение размера экономии (прямого эффекта) от реализации мероприятия к размеру затрат на это мероприятие (процентов).

Основные показатели эффективности реализации Программы и методика их расчета приведены в [приложении](#).

12. Оценка эффективности реализации Программы осуществляется ежегодно на основе целевых индикаторов и показателей, что обеспечит мониторинг динамики изменений за оцениваемый период с целью уточнения степени эффективности реализации мероприятий Программы.

Оценка эффективности реализации Программы по каждому целевому индикатору и показателю осуществляется путем сравнения достигнутого значения индикатора с его целевым значением и определяется по формуле:

$$Эп = Пф \times 100 / Пц,$$

где:

Эп - эффективность реализации Программы по такому индикатору;

Пф - фактическое достигнутое значение индикатора;

Пц - нормативное значение индикатора.

Результативность мероприятий Программы определяется исходя из оценки эффективности реализации Программы по каждому целевому индикатору и показателю с учетом соответствия полученных результатов поставленной цели, косвенных позитивных воздействий на социально-экономическую ситуацию в Российской Федерации.

Приложение  
к методике оценки эффективности  
реализации федеральной целевой  
программы "Снижение рисков  
и смягчение последствий чрезвычайных  
ситуаций природного и техногенного  
характера в Российской Федерации  
до 2015 года"

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ И МЕТОДИКА ИХ РАСЧЕТА

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

	Единица измерения	Методика расчета показателя
1. Снижение ущерба от чрезвычайных ситуаций:		
снижение количества гибели людей ( $P_{\text{ПОГЧС}}$ )	процентов (по отношению к показателям 2010 года)	$P_{\text{ПОГЧС}} = (N_{\text{ПОГПРЕД}} - N_{\text{ПОГОТЧ}}) / N_{\text{ПОГБАЗ}} \times 100$ , где: $N_{\text{ПОГПРЕД}}$ - количество погибших в чрезвычайных ситуациях и на воде за предыдущий год; $N_{\text{ПОГОТЧ}}$ - количество погибших в чрезвычайных ситуациях и на воде за отчетный год; $N_{\text{ПОГБАЗ}}$ - количество погибших в чрезвычайных ситуациях и на воде в 2010 году. Количество погибших в чрезвычайных ситуациях и на воде принимается по данным государственной статистической отчетности о чрезвычайных ситуациях и погибших на воде
снижение количества пострадавшего населения ( $P_{\text{ПОСЧС}}$ )	процентов (по отношению к показателям 2010 года)	$P_{\text{ПОСЧС}} = (N_{\text{ПОСПРЕД}} - N_{\text{ПОСОТЧ}}) / N_{\text{ПОСБАЗ}} \times 100$ , где: $N_{\text{ПОСПРЕД}}$ - количество пострадавших в чрезвычайных ситуациях и на воде за предыдущий год; $N_{\text{ПОСОТЧ}}$ - количество пострадавших в чрезвычайных ситуациях и на воде за отчетный год; $N_{\text{ПОСБАЗ}}$ - количество пострадавших в чрезвычайных ситуациях и на воде в 2010 году. Количество пострадавших в чрезвычайных ситуациях и на воде принимается по данным государственной статистической отчетности о чрезвычайных ситуациях и пострадавших на воде
увеличение предотвращенного экономического ущерба ( $ППУ_{\text{ЧС}}$ )	-"-	$ППУ_{\text{ЧС}} = (ПУ_{\text{ЧСОТЧ}} - ПУ_{\text{ЧСПРЕД}}) / ПУ_{\text{ЧСБАЗ}} \times 100$ , где: $ПУ_{\text{ЧСОТЧ}}$ - предотвращенный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за отчетный год;

$ПУ_{\text{ЧСПРЕД}}$  - предотвращенный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за предыдущий год;

$ПУ_{\text{ЧСБАЗ}}$  - предотвращенный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за 2010 год.

Предотвращенный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за год ( $ПУ_{\text{ЧС}}$ ) рассчитывается по формуле:

$ПУ_{\text{ЧС}} = Y_{\text{ПРОГНОЗ}} - Y$ , где:

$Y_{\text{ПРОГНОЗ}}$  - прогнозный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за год (без учета мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций);

$Y$  - фактический экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за год.

Размер прогнозируемого экономического ущерба от чрезвычайных ситуаций рассчитывается по методике, утверждаемой МЧС России.

Размер фактического экономического ущерба принимается по данным государственной статистической отчетности о чрезвычайных ситуациях и погибших на воде

2. Повышение эффективности информационного обеспечения системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций, а также населения в местах массового пребывания

повышение полноты охвата системами мониторинга ( $ПП_{\text{М}}$ )

процентов (по отношению к показателям 2010 года)

$ПП_{\text{М}} = П_{\text{МОТЧ}} - П_{\text{МПРЕД}}$ , где:

$П_{\text{МОТЧ}}$  - полнота охвата системами мониторинга в отчетном году;

$П_{\text{МПРЕД}}$  - полнота охвата системами мониторинга в предыдущем году.

Полнота охвата системами мониторинга  $П_{\text{М}}$

рассчитывается по формуле:

$$\Pi_M = K_{\text{ВЦМП}} \times K_{\text{РЦМП}} \times K_{\text{ТЦМП}} \times K_{\text{ЦМПФО}} \times K_{\text{ЦМПОО}} \times 100,$$

где:

$K_{\text{ВЦМП}}$  - коэффициент эффективности работы

Всероссийского центра мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера МЧС России (ежеквартально определяется экспертным путем ( $\leq 1$ ));

$K_{\text{РЦМП}}$  - коэффициент эффективности работы

региональных центров мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера МЧС России (ежеквартально определяется экспертным путем ( $\leq 1$ ));

$K_{\text{ТЦМП}} = N_{\text{ТЦМП}} / N_{\text{РФ}}$  - отношение количества территориальных (в субъектах Российской Федерации) центров мониторинга ( $N_{\text{ТЦМП}}$ ) к общему количеству субъектов Российской Федерации ( $N_{\text{РФ}}$ );

$K_{\text{ЦМПФО}} = N_{\text{ЦМПФО}} / N_{\text{ФО}}$  - отношение количества центров мониторинга и прогнозирования федеральных органов исполнительной власти ( $N_{\text{ЦМПФО}}$ ) к количеству федеральных органов исполнительной власти, входящих в единую государственную систему предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций ( $N_{\text{ФО}}$ );

$K_{\text{ЦМПОО}} = N_{\text{ЦМПОО}} / N_{\text{ОО}}$  - отношение количества потенциально опасных объектов, оснащенных системами мониторинга ( $N_{\text{ЦМПОО}}$ ), к общему количеству потенциально опасных объектов ( $N_{\text{ОО}}$ )

повышение достоверности прогноза  
возникновения чрезвычайных ситуаций

процентов (по  
отношению к

$\Pi_{\text{ПРОЧ}} = \Pi_{\text{ПРОЧСОТЧ}} - \Pi_{\text{ПРОЧСПРЕД}}$ , где:

( $\text{ПП}_{\text{ПРОЧС}}$ )

показателям 2010  
года)

$\text{П}_{\text{ПРОЧСОТЧ}}$  - достоверность прогноза в отчетном году;

$\text{П}_{\text{ПРОЧСПРЕД}}$  - достоверность прогноза в предыдущем  
году.

Достоверность прогноза  $\text{П}_{\text{ПРОЧС}}$  рассчитывается по  
формуле:

$\text{П}_{\text{ПРОЧС}} = \text{N}_{\text{ПРОЧС}} - \text{N}_{\text{ЧС}} \times 100$ , где:

$\text{N}_{\text{ПРОЧС}}$  - прогнозное количество чрезвычайных  
ситуаций;

$\text{N}_{\text{ЧС}}$  - количество чрезвычайных ситуаций, фактически  
произошедших за отчетный период

(в ред. Постановления Правительства РФ от 04.10.2013 N 875)

повышение полноты информационного  
обеспечения населения в местах массового  
пребывания при угрозе возникновения  
чрезвычайных ситуаций и в чрезвычайных  
ситуациях ( $\text{ПП}_{\text{ИНФНС}}$ )

-"

$\text{ПП}_{\text{ИНФНС}} = \text{П}_{\text{ИНФНСОТЧ}} - \text{П}_{\text{ИНФНСПРЕД}}$ , где:

$\text{П}_{\text{ИНФНСОТЧ}}$  - полнота информационного обеспечения  
населения в отчетном году;

$\text{П}_{\text{ИНФНСПРЕД}}$  - полнота информационного обеспечения  
населения в предыдущем году.

Полнота информационного обеспечения населения

$\text{П}_{\text{ИНФНС}}$  рассчитывается по формуле:

$\text{П}_{\text{ИНФНС}} = \text{N}_{\text{КММПЛОКС}} - \text{N}_{\text{КММПЛ}} \times 100$ , где:

$\text{N}_{\text{КММПЛ}}$  - количество мест массового пребывания  
людей во всех субъектах Российской Федерации;

$\text{N}_{\text{КММПЛОКС}}$  - количество мест массового пребывания  
людей во всех субъектах Российской Федерации,  
охваченных общероссийской комплексной системой  
информирования и оповещения населения в местах  
массового пребывания людей

повышение полноты мониторинга состояния процентов (по

$\text{ПП}_{\text{МТС}} = \text{П}_{\text{МТСОТЧ}} - \text{П}_{\text{МТСПРЕД}}$ , где:

объектов теплоснабжения населения ( $\Pi_{\text{МТС}}$ )	отношению к показателям 2010 года)	$\Pi_{\text{МТСОТЧ}}$ - полнота мониторинга состояния объектов теплоснабжения в отчетном году; $\Pi_{\text{МТСПРЕД}}$ - полнота мониторинга состояния объектов теплоснабжения в предыдущем году. Полнота мониторинга состояния объектов теплоснабжения $\Pi_{\text{МТС}}$ рассчитывается по формуле: $\Pi_{\text{МТС}} = N_{\text{МТС}} - N_{\text{ТС}} \times 100$ , где: $N_{\text{МТС}}$ - количество объектов теплоснабжения, оснащенных системами мониторинга; $N_{\text{ТС}}$ - общее количество объектов теплоснабжения
3. Соотношение уровня затрат на мероприятия по снижению рисков чрезвычайных ситуаций и предотвращенного ущерба ( $\Pi_{\text{ПУ}}$ )	процентов	$\Pi_{\text{ПУ}} = C_{\text{ПРЕДЧС}} / (Y_{\text{ПРОГНОЗ}} - Y_{\text{ОТЧ}}) \times 100$ , где: $C_{\text{ПРЕДЧС}}$ - затраты на предупреждение чрезвычайных ситуаций за отчетный год; $Y_{\text{ПРОГНОЗ}}$ - прогнозный экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за отчетный год (без учета мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций); $Y_{\text{ОТЧ}}$ - фактический экономический ущерб от чрезвычайных ситуаций за отчетный год; $Y_{\text{ПРОГНОЗ}} - Y_{\text{ОТЧ}}$ - предотвращенный ущерб за отчетный год. Размер прогнозируемого экономического ущерба рассчитывается по методике, утвержденной МЧС России. Размер фактического экономического ущерба принимается по данным государственной статистической отчетности о чрезвычайных ситуациях и погибших на воде



Приложение N 10  
к федеральной целевой  
программе "Снижение рисков  
и смягчение последствий  
чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного  
характера в Российской  
Федерации до 2015 года"

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ  
СРЕДСТВ МЕЖДУ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ЗАКАЗЧИКАМИ (ЗАКАЗЧИКАМИ)  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "СНИЖЕНИЕ РИСКОВ И СМЯГЧЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО  
ХАРАКТЕРА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДО 2015 ГОДА"

Список изменяющих документов  
(в ред. Постановлений Правительства РФ от 04.10.2013 N 875,  
от 23.08.2014 N 849)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2011 - 2015 годы - всего	В том числе				
		2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
МЧС России - всего	9928,8215	1745,39	2043,257	1889,2255	2151,583	2099,366
в том числе:						
капитальные вложения	5720,4241	1186,4	1471,8	1230,8881	875,18	956,156
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						
НИОКР	708,85	120,24	130	132,6	173,06	152,95
прочие нужды	3499,5474	438,75	441,457	525,7374	1103,343	990,26
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						

Российская академия наук - всего	702,965	110,6	129,1	122,075	169,385	171,805
в том числе:						
капитальные вложения	338,65	61	63	59,85	74,1	80,7
НИОКР	196,615	32,9	40,5	36,765	45,125	41,325
прочие нужды	167,7	16,7	25,6	25,46	50,16	49,78
Минобрнауки России - всего	231,745	16	17,3	16,15	84,115	98,18
в том числе:						
капитальные вложения	100,5	-	-	-	43,55	56,95
НИОКР	78,75	8	9	8,55	25,65	27,55
прочие нужды	52,495	8	8,3	7,6	14,915	13,68
Ространснадзор - всего	262,785	6,7	6,9	32,395	99,045	117,745
в том числе:						
НИОКР	37,635	6,7	6,9	6,745	8,645	8,645
прочие нужды	225,15	-	-	25,65	90,4	109,1
Ростехнадзор - всего	55,2	10	11	10,45	11,4	12,35
в том числе:						
капитальные вложения	-	-	-	-	-	-
НИОКР	21,25	3	4	3,8	4,75	5,7
прочие нужды	33,95	7	7	6,65	6,65	6,65
Росгидромет - всего	665,61	106,3	127,1	123,595	137,265	171,35
в том числе:						
капитальные вложения	212,5	79	96	12	24,5	1

---

НИОКР	74,35	11	13	11,4	19	19,95
прочие нужды	378,76	16,3	18,1	100,195	93,765	150,4
Рослесхоз - всего	103,5	8	23	41,15	19	12,35
в том числе:						
капитальные вложения	15	-	15	-	-	-
НИОКР	14,55	3	3	2,85	2,85	2,85
прочие нужды	73,95	5	5	38,3	16,15	9,5
Итого	11950,6265	2002,99	2357,657	2235,0405	2671,793	2683,146
в том числе:						
капитальные вложения	6387,0741	1326,4	1645,8	1302,7381	1017,33	1094,806
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						
НИОКР	1132	184,84	206,4	202,71	279,08	258,97
прочие нужды	4431,5524	491,75	505,457	729,5924	1375,383	1329,37
(в ред. Постановления Правительства РФ от 23.08.2014 N 849)						

---