Постановление Правительства РФ от 27 октября 2008 г. N 791"О федеральной целевой программе "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемую федеральную целевую программу "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)".

2. Министерству экономического развития Российской Федерации и Министерству финансов Российской Федерации при формировании проекта федерального бюджета на очередной финансовый год и плановый период включать указанную в пункте 1 настоящего постановления Программу в перечень федеральных целевых программ, подлежащих финансированию за счет средств федерального бюджета.

3. Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации при принятии в 2009 - 2014 годах региональных целевых программ учитывать положения Программы, указанной в пункте 1 настоящего постановления.

Председатель Правительства Российской Федерации	В. Путин

Москва

27 октября 2008 г.

N 791

Федеральная целевая программа "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)" (утв. постановлением Правительства РФ от 27 октября 2008 г. N 791)

Паспорт федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"
Дата принятия решения о разработке Программы	-	распоряжение Правительства Российской Федерации от 28 января 2008 г. N 74-р
Государственный заказчик - координатор Программы	-	Министерство здравоохранения Российской Федерации
Государственные заказчики Программы	-	Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство обороны Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору, Федеральное медико-биологическое агентство
Основные разработчики Программы	-	Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации, Министерство обороны Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору, Федеральное медико-биологическое агентство

Цель и задачи Программы	целью Программы является последовательное снижение до приемлемого уровня риска воздействия опасных химических и биологических факторов на биосферу, техносферу и экологическую систему. Основными задачами Программы являются:предупреждение возникновения источников и очагов химического и биологического поражения (заражения) путем систематического мониторинга опасных химических и биологических факторов;совершенствование законодательства Российской Федерации и нормативных документов в области химической и биологической безопасности, а также контроля за их исполнением;уменьшение масштабов потенциальных очагов химического и биологического поражения и суммарных площадей зон защитных мероприятий путем проведения комплекса мер в отношении источников химической и биологической опасности;повышение защищенности населения и среды его обитания от негативных влияний опасных химических веществ и биологических агентов, снижение уровня их воздействия путем внедрения современных средств защиты, разработанных с учетом мониторинга опасных биологических и химических факторов окружающей среды
Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	эффективность реализации Программы оценивается с использованием групп целевых индикаторов и показателей, включающих в себя:площадь территории, освобожденной от потенциального воздействия опасных объектов (снижение масштабов потенциальных очагов поражения);доля опасных объектов и территорий, в зоне влияния которых будет обеспечен мониторинг состояния окружающей среды и здоровья населения, в общем количестве опасных объектов и территорий;доля разработанных и внедренных современных методов, средств защиты и технологий производства для обеспечения защиты населения и окружающей среды от негативных влияний и угроз, вызванных факторами химического и биологического характера, в требуемом количестве указанных методов, средств и технологий;количество модернизированных и технически перевооруженных опасных химических и биологических объектов (в рамках пилотных проектов);количество ликвидированных (обезвреженных) источников химической и биологической опасности;доля опасных химических и биологических объектов, имеющих паспорта и декларации промышленной безопасности, в общем количестве опасных химических и биологических объектов;количество организаций, находящихся в ведении уполномоченных надзорных (контрольных) органов, оснащенных средствами контроля, современным оборудованием и расходными материалами для обеспечения химической и биологической безопасности;количество центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами, созданных на базе организаций, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации;количество коллекций патогенных микроорганизмов, которым будет обеспечена сохранность;количество модернизированных объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности;количество средств защиты и разведки нового поколения;количество обеспеченных современным оборудованием центров подготовки специалистов и руководителей в области обеспечения химической и биологической безопасности;доля подготовленных специалистов, в должностные обязанности которых входит обеспечение химической и биологической безопасности, в общем количестве подготовленных специалистов
Сроки и этапы реализации Программы	Программа будет реализована в 2009 - 2014 годах в I этап. В течение 6 лет будет осуществлен ряд мероприятий, в том числе совершенствование государственного регулирования, контроля и координации взаимодействия на всех уровнях законодательной и исполнительной власти, повышение уровня кадровой подготовки, развитие нормативно-методической, научно-производственной и материально-технической базы, а также разработка современных технологий и реализация пилотных проектов, направленных на решение широкого спектра проблем, связанных с обеспечением химической и биологической безопасности. В рамках Программы предусмотрено проведение на территории Российской Федерации мониторинга опасных химических веществ и биологических агентов, а также разработка предложений по первоочередным мерам в отношении опасных химических и биологических объектов и территорий их дислокации
Объемы и источники финансирования Программы	общий объем финансирования Программы составляет 39344,396 млн. рублей, в том числе:за счет средств федерального бюджета -34485,577 млн. рублей,из них:научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 6874,902 млн. рублей;капитальные вложения - 17494,55 млн. рублей;прочие нужды - 10116,125 млн. рублей;за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации - 4786,03 млн. рублей;за счет средств внебюджетных источников - 72,789 млн. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности	в результате реализации Программы будут достигнуты следующие результаты:освобождение территории общей площадью 1234 кв. километров от потенциального воздействия опасных объектов (снижение масштабов потенциальных очагов поражения);создание условий для обеспечения мониторинга состояния окружающей среды и здоровья населения в зоне влияния опасных объектов и территорий (до 90 процентов их общего количества);разработка и внедрение современных методов, средств защиты и технологий производства для обеспечения защиты населения и окружающей среды от негативных влияний и угроз, вызванных факторами химического и биологического характера (до 80 процентов требуемого количества);осуществление модернизации и технического перевооружения 30 опасных химических и биологических объектов;сокращение количества источников химической опасности на 49 единиц;укрепление материально-технической базы не менее 211 организаций, находящихся в ведении уполномоченных надзорных (контрольных) органов в области обеспечения химической и биологической безопасности;обеспечение условий для осуществления деятельности 15 центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами на базе организаций, находящихся в ведении Министерства обороны Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, Федерального медико-биологического агентства;обеспечение сохранности и защищенности 9 коллекций патогенных микроорганизмов;осуществление модернизации не менее 51 объекта научно-промышленной базы, специализирующегося на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности;увеличение производственных мощностей по выпуску средств защиты и разведки нового поколения до 265 тыс. штук;обеспечение условий для осуществления деятельности 12 центров подготовки специалистов и руководителей в области обеспечения химической и биологической безопасности, что позволит увеличить долю подготовленных специалистов, в должностные обязанности которых входит обеспечение химической и биологической безопасности (до 90 процентов общего количества подготовленных специалистов).Ожидаемая величина социально-экономической эффективности за счет предотвращения социально-экономического и экологического ущерба от возможных чрезвычайных ситуаций на опасных химических и биологических объектах составит от 370 млрд. рублей до 512 млрд. рублей.

I. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа

Основами государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации (поручение Президента Российской Федерации от 4 декабря 2003 г. N Пр-2194) и перечнем поручений Президента Российской Федерации в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации от 29 марта 2006 г. N Пр-502 предусмотрены разработка и утверждение федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации".

Обеспечение химической и биологической безопасности на территории Российской Федерации может быть достигнуто в результате своевременного и эффективного выполнения федеральными органами исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации организационных, санитарно-противоэпидемических, ветеринарных, фитосанитарных и инженерно-технических мероприятий, предусмотренных нормативными правовыми актами и направленных на нейтрализацию (парирование) негативного влияния вредных и опасных химических и биологических факторов и (или) уменьшение их воздействия на население и окружающую среду.

Состояние дел в различных сферах обеспечения химической и биологической безопасности позволяет сделать вывод, что защищенность населения и окружающей среды на территории Российской Федерации от воздействия опасных биологических и химических факторов не доведена до уровня, при котором отсутствуют недопустимые риски причинения им вреда. На фоне значительного ухудшения санитарно-эпидемиологической, ветеринарно-санитарной, фитосанитарной и экологической обстановки в Российской Федерации, а также упадка биотехнологической и химической промышленности появились новые биологические и химические угрозы для национальной безопасности страны. Стало очевидным, что опасность могут представлять следующие факторы:

трансграничные заносы на территорию Российской Федерации известных и неизвестных ранее неэндемичных патогенов и экопатогенов;

несанкционированное использование потенциально опасных генно-инженерно-модифицированных организмов, которые не прошли соответствующих испытаний и неизвестны специализированным службам государственного надзора Российской Федерации;

применение на территории Российской Федерации опасных и особо опасных биологических агентов и химических веществ в террористических целях;

применение против Российской Федерации различных видов химического и биологического оружия, предназначенного для смертельного поражения или причинения иного вреда, созданного за рубежом на базе новейших достижений в области геномики, протеомики, генной инженерии патогенов, экопатогенов, а также органической и неорганической химии.

Целью государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности является последовательное снижение до приемлемого уровня риска воздействия опасных химических и биологических факторов на биосферу, техносферу и экологическую систему.

Основу государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности составляют совершенствование и упрочение системы химической и биологической безопасности в Российской Федерации.

Реализацию государственной политики по обеспечению химической и биологической безопасности планируется осуществить путем создания единой государственной системы обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации, предусматривающей категорирование, прогнозирование, предупреждение и парирование угроз химической и биологической природы, ликвидацию последствий чрезвычайных ситуаций в результате воздействия опасных химических и биологических факторов окружающей среды.

В Российской Федерации в настоящее время функционирует свыше 10 тыс. потенциально опасных химических объектов, относящихся к топливно-энергетическому комплексу, цветной и черной металлургии, химической, целлюлозно-бумажной, горнодобывающей и перерабатывающей, пищевой и другим отраслям промышленности и сельского хозяйства (при этом 70 процентов из них расположены в 146 городах с населением более 100 тыс. человек).

Подавляющее большинство этих объектов было построено и введено в эксплуатацию 40 - 50 лет назад. При нормативном сроке эксплуатации до 15 лет химико-технологическое оборудование к настоящему времени многократно выработало свои ресурсы, морально устарело и физически изношено.

На территории Российской Федерации в атмосферный воздух ежегодно продолжает поступать около 20 млн. тонн химических веществ, а накопленные токсичные отходы составили более 84 млн. тонн. По данным международных организаций, 75 процентов всех смертельных случаев, возникающих в результате аварий, связаны с воздействием химических факторов. Тем не менее число потенциально опасных химических объектов, выработавших свой ресурс, неуклонно растет. Объемы затрат на модернизацию, реконструкцию, вывод их из эксплуатации могут достигать 7 процентов валового внутреннего продукта. Следует учесть, что затраты на ликвидацию последствий аварий и катастроф в 10 - 15 раз выше затрат, необходимых для осуществления превентивных мер.

Прогнозные оценки на ближайшую перспективу показывают, что тенденция повышения вероятности аварий химической природы в ближайшем будущем будет сохраняться. Без разработки и реализации комплексных превентивных мер количество опасных объектов с близкими к предельным или полностью исчерпанными техническими и технологическими ресурсами будет расти на 10 процентов ежегодно.

Загрязнение вредными химическими веществами атмосферного воздуха, воздуха рабочей зоны, питьевой воды, почвы, продуктов питания и пищевого сырья свидетельствует о том, что проблема обеспечения химической безопасности является одной из важнейших в области охраны здоровья населения.

Необходимо отметить, что к числу наиболее значимых загрязнителей среды обитания человека (взвешенные вещества, оксиды азота, углерода, серы, полиароматические углеводороды и тяжелые металлы), за которыми ведется наблюдение, следует также отнести устойчивые экотоксиканты, например, полихлорированные бифенилы, бензофураны и диоксины. Несмотря на то что при проведении специальных исследований указанные стойкие органические загрязнители определяются в объектах внешней среды практически повсеместно, до сих пор в стране не создана необходимая методическая и материально-техническая база для их количественного определения и мониторинга.

Ситуация усугубляется тем, что в настоящее время в Российской Федерации не разработаны единые для всех заинтересованных федеральных органов исполнительной власти критерии и методическая база по определению и категорированию уровней химической опасности объектов, территорий и природных явлений, на основе которых должны быть проведены инвентаризация химически опасных объектов, в том числе оценка их состояния, степень оснащенности, а также определение потребности в замене или обновлении запасов средств защиты от воздействия опасных химических факторов. В связи с этим требуют уточнения федеральные и региональные перечни опасных химических объектов.

Крупномасштабные аварии на зарубежных химических предприятиях, которые унесли жизни сотен тысяч человек (Бхопал, Фликсборо, Мехико, Ионава, Севезо) заставили изменить взгляды на место химической опасности в ряду других видов техногенных угроз и приступить к формированию новых подходов к обеспечению химической безопасности в Российской Федерации.

Нормативные правовые акты в области обеспечения химической безопасности, в том числе отраслевого уровня, подлежат гармонизации с международными актами в этой области.

Население страны недостаточно обеспечено необходимыми средствами индивидуальной защиты от опасных химических веществ. Заложенные на хранение средства предназначены для защиты населения от боевых отравляющих веществ в военное время и могут быть лишь ограниченно использованы в мирное время (при техногенных авариях, природных катастрофах и террористических актах на потенциально опасных объектах).

Обеспечение химической безопасности нацелено прежде всего на решение проблем, связанных с антропогенным воздействием на население и окружающую среду. Основной подход к снижению химической опасности многочисленных объектов, включая повышение их антитеррористической устойчивости, базируется на принципе естественной безопасности, присущей самим объектам. Определены 4 стратегии обеспечения химической безопасности:

уменьшение объемов опасных веществ;

замена веществ менее опасными;

использование веществ в менее опасном состоянии;

проектирование объектов с наименьшим уровнем сложности, менее чувствительных к ошибкам или несанкционированным воздействиям.

Требуются повышение уровня и интенсификация проведения фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ по созданию новых веществ и материалов, усовершенствованию существующих и созданию новых аналитических методов и систем мониторинга, предназначенных для методологического, технического и инструментального решения задач, связанных с обеспечением химической безопасности.

В течение длительного времени не проводились мероприятия по снижению вредного воздействия опасных химических объектов, расположенных в регионах Российской Федерации.

Так, в последние десятилетия у южных границ г. Волгограда сложилась неблагополучная экологическая ситуация, связанная с прудами-накопителями и испарителями сточных вод, принадлежащими открытым акционерным обществам "Химпром" и "Каустик". При площади прудов-накопителей 160 кв. километров общая зона загрязнения атмосферного воздуха, почвы и подземных вод составляет 720 кв. километров. В этой зоне идентифицировано более 50 химических соединений (хлор, фторорганические соединения, фенолы, мышьяк, свинец, хлористый винил и др.), в том числе 8 соединений первого класса опасности. В результате жители многих населенных пунктов Светлоярского района Волгоградской области лишились собственных источников питьевой воды и пользуются привозной водой, что может привести к социальной напряженности.

Определенную угрозу представляют собой бывшие производства взрывчатых веществ и порохов в г. Кемерове, г. Каменск-Шахтинском (Ростовская область), г. Красноярске, г. Красноуральске (Свердловская область), подлежит ликвидации производство на промышленной площадке г. Яровое (Алтайский край).

В настоящее время на территории Российской Федерации накоплено около 2 млрд. тонн токсичных отходов. Особую опасность загрязнения окружающей среды представляют отходы гальванических производств, а также отходы, содержащие ртуть и хлорорганику. Больше всего отходов накоплено в Приволжском федеральном округе (в среднем более 400 тонн на кв. километр). Высок уровень загрязнения токсичными отходами в Южном (267 тонн на кв. километр) и Центральном (211 тонн на кв. километр) федеральных округах. В Уральском федеральном округе он составляет 190 тонн на кв. километр, в Сибирском - 139 тонн на кв. километр, Северо-Западном - 70 тонн на кв. километр, Дальневосточном - 16 тонн на кв. километр.

Действуют несколько полигонов по хранению и переработке опасных промышленных отходов: полигон "Красный Бор" в Ленинградской области, где хранится более 1,8 млн. тонн ядовитых отходов, полигон по утилизации и захоронению опасных промышленных отходов 1-го и 2-го классов опасности под г. Красноярском общим объемом 12 тыс. кубометров, полигон промышленных отходов "Зубчаниновка" в Самарской области общей площадью 3,5 га, 3 полигона промышленных отходов в Ростовской области и другие. При этом отсутствуют эффективные технические решения по утилизации и обезвреживанию токсичных промышленных отходов. Технологии переработки опасных отходов часто базируются на методе термической деструкции, использование которого связано с дополнительным загрязнением атмосферного воздуха.

Отдельная проблема - отходы нефтеперерабатывающей промышленности, представляющие собой нефтесодержащие шламы 2-го и 3-го классов опасности. Так, в результате деятельности только государственных предприятий газового комплекса образуется более 10 тыс. тонн нефтесодержащих шламов в год.

Кроме того, в стране накоплено более 35 тыс. тонн полихлорированных бифенилов, применявшихся в качестве трансформаторного масла и растворителя в лакокрасочной промышленности.

Требует решения проблема утилизации запрещенных и непригодных к использованию в сельском хозяйстве пестицидов. Среди них присутствуют такие стойкие органические загрязнители, как дихлордифенилтрихлорметилметан (ДДТ), гексахлорциклогексан (линдан), гексахлорбензол и ряд других, обладающих сильными мутагенными и канцерогенными свойствами. На территории Российской Федерации хранится более 40 тыс. тонн таких пестицидов, из них только в Алтайском крае - более 4 тыс. тонн.

В промышленности интенсивно применяются технологии галогенирования с использованием элементного хлора и брома, представляющие высокую химическую опасность для персонала и окружающей природной среды, что связано с отсутствием альтернативных технологий, исключающих применение этих опасных реагентов.

Важной задачей также является проведение рекультивации земель, зараженных экотоксикантами различной природы.

Кроме того, особое внимание должно уделяться обеспечению превентивной защиты персонала объектов и населения и прежде всего созданию эффективных средств индивидуальной и коллективной защиты человека, в том числе в рамках реализации Указа Президента Российской Федерации от 13 сентября 2004 г. N 1167 "О неотложных мерах по повышению эффективности борьбы с терроризмом", направленного на предупреждение и предотвращение террористических проявлений, связанных с применением или угрозой применения химических, токсических, отравляющих, сильнодействующих и ядовитых веществ.

Необходимость решения проблемы, касающейся обеспечения биологической безопасности, обусловлена сохраняющейся угрозой заноса, возникновения и распространения опасных и особо опасных инфекций, связанной с неблагополучной

эпидемиологической ситуацией в мире (по данным Всемирной организации здравоохранения, в течение 2 последних лет зарегистрировано более 70 непредвиденных крупных вспышек инфекционных болезней), наличием стойких природных очагов особо опасных инфекций на территории Российской Федерации и сопредельных государств, функционированием разветвленной сети биологически опасных объектов, возникновением угроз совершения террористических актов с применением биологических поражающих агентов.

С 1980 года во всем мире прекращена вакцинация против оспы. На сегодня вся популяция человечества моложе 27 лет не защищена от природной вспышки оспоподобных заболеваний, а также от террористического применения этого агента. Особенно драматично то, что широко использовавшаяся ранее вакцина против оспы непригодна для массовой вакцинации в связи с возможностью появления осложнений у людей с иммунодефицитными состояниями. В 1996 - 1997 годы произошли многочисленные вспышки заболеваний оспой обезьян (Республика Конго) и оспой буйволов (Индия). Это можно объяснить наличием значительной прослойки людей, не вакцинированных в прошлом против оспы. Поэтому ортопоксвирусные заболевания в настоящее время перенесены в разряд возобновляющихся опасных инфекций. Существует серьезная опасность появления нового оспоподобного заболевания человека. В связи с этим необходима разработка безопасных вакцин против оспы и средств лечения инфекции, вызываемой вирусом оспы, а также методов диагностики и индикации всех ортопоксвирусов.

По данным Всемирной организации здравоохранения, в мире ежегодно умирает от инфекционных болезней, вызванных патогенами, свыше 16 млн. человек. Эпидемиологи подсчитали, что за последние 50 лет в военных конфликтах на земном шаре погибло около 25 млн. человек, в то время как только от 5 инфекций (синдром приобретенного иммунодефицита, малярия, туберкулез и гепатиты В и С) умерло свыше 200 млн. человек.

В Российской Федерации ежегодно регистрируется около 40 млн. случаев инфекционных заболеваний. При этом экономический ущерб, наносимый инфекционными болезнями, составляет свыше 18 млрд. рублей в год.

В Российской Федерации остается напряженной ситуация, связанная с заболеваемостью клещевым вирусным энцефалитом. В 2007 году зарегистрировано свыше 3 тыс. случаев заболевания этой инфекцией, отмечено свыше 7,2 тыс. случаев заболевания клещевым боррелиозом. При этом ареал распространения этих инфекций расширяется.

За последние 7 лет отмечается резкая активизация природных очагов Крымской геморрагической лихорадки в субъектах Российской Федерации, которые входят в Южный федеральный округ и в которых в 2006 году переболело этим заболеванием более 200 человек (на 30 процентов больше, чем в 2005 году). В 2007 году в 2 раза по сравнению с 2006 годом увеличилось количество заболеваний лихорадкой Западного Нила. В последние годы отмечается высокий уровень заболеваемости геморрагической лихорадкой с почечным синдромом в связи с активизацией природных очагов преимущественно на территориях Приволжского и Уральского федеральных округов, где находятся самые активные природные очаги этой инфекции. Так, только за первые 3 месяца 2007 года на территории 4 субъектов Центрального федерального округа было зарегистрировано 587 случаев заболевания геморрагической лихорадкой с почечным синдромом.

Не исключается возможность заноса из-за рубежа таких экзотических вирусных геморрагических лихорадок, как Боливийская геморрагическая лихорадка, лихорадки Ласса, Марбург, Эбола, вспышки которых характеризуются крайне тяжелым течением заболевания и высокой смертностью.

Кроме того, ежегодно в Российской Федерации регистрируется до 500 случаев заболевания впервые выявленным бруцеллезом, вновь стали регистрироваться случаи заболеваний тропической малярией и холерой.

На территории Российской Федерации зарегистрировано более 100 тыс. сибиреязвенных скотомогильников. Способность спор возбудителя сибирской язвы длительно сохраняться в почве (более 50 лет) приводит к образованию стойких почвенных очагов, что создает реальную угрозу возникновения эпизоотий и эпидемий. Этот возбудитель рассматривается как основной биологический поражающий агент биотерроризма, что было продемонстрировано в США в 2001 году.

Сохраняются стойкие природные очаги чумы на территории Южного и Сибирского федеральных округов (Республика Алтай, Республика Дагестан, Кабардино-Балкарская Республика, Республика Калмыкия, Карачаево-Черкесская Республика, Республика Тыва, Астраханская область), в которых ежегодно регистрируются эпизоотии чумы среди грызунов.

Сохраняется неблагоприятная эпизоотическая ситуация, связанная с заболеванием ящуром сельскохозяйственных животных (Амурская область, Хабаровский и Приморский края). При этом отмечены случаи заражения вирусом ящура типа Азия-1, ранее не зарегистрированным на территории Российской Федерации.

Сохраняется сложная ситуация, связанная с бешенством. В 2007 году участились случаи заболевания бешенством животных и людей.

Значительно ухудшилась ситуация, связанная с болезнью Ньюкасла птиц, продолжается регистрация населенных пунктов, где выявлены случаи классической чумы свиней. При этом необходимо отметить, что затраты на ликвидацию вспышки классической чумы свиней только в 1 свиноводческом комплексе составляют в среднем не менее 10 млн. рублей.

Серьезную угрозу национальной безопасности Российской Федерации представляют эпидемические и эпизоотические вспышки новых и вновь возникающих инфекционных болезней (тяжелый острый респираторный синдром, грипп птиц и др.), большинство которых характеризуется внезапностью возникновения, высокой смертностью, отсутствием методов диагностики и лечения, а также значительным уровнем затрат на проведение противоэпидемических и противоэпизоотических мероприятий.

В последние годы в ряде субъектов Российской Федерации сложилась неблагоприятная ситуация, связанная с массовым падежом дикой и домашней птицы в результате заболевания, вызванного высокопатогенным вирусом гриппа типа А (H5N1), штаммы которого явились причиной заболевания людей в странах Юго-Восточной и Западной Азии (умерли более 50 процентов заболевших).

Для обеспечения профилактических мероприятий с учетом периодичности возникновения энзоотичных процессов в природных очагах и снижения заболеваемости необходима разработка современных средств диагностики и более эффективных препаратов для вакцинации.

В условиях чрезвычайно высокой зависимости отечественного рынка лекарственных препаратов от импортных поставок субстанций и готовых средств требуется создание в Российской Федерации собственной государственной системы разработки и производства лечебно-профилактических препаратов против возбудителей опасных и особо опасных инфекционных заболеваний, а также современных антибактериальных средств.

Поддержание производственных мощностей федеральных государственных учреждений по выпуску медицинских иммунобиологических препаратов, их надежного и устойчивого функционирования позволит обеспечить защиту населения России в условиях сохраняющейся высокой вероятности применения террористами биологических средств, а также

биологическую безопасность работ, производимых с микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности в организациях, занимающихся разработкой таких защитных препаратов.

Вместе с тем более половины технологического оборудования, используемого на основных стадиях производства иммунобиологических препаратов для приготовления питательных сред, культивирования, фильтрации, сушки и фасовки, отслужило установленные сроки эксплуатации и подлежит замене.

Особое внимание должно быть уделено потенциально опасным биологическим объектам, то есть организациям, в которых проводятся работы с опасными биологическими материалами и агентами. На территории Российской Федерации свыше 160 организаций, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти, осуществляют деятельность, связанную с возбудителями инфекционных заболеваний 1-й и 2-й групп патогенности. В целях предупреждения несанкционированного доступа к биологическим материалам и агентам, поражения ими работающего персонала и населения требуется совершенствование систем обеспечения биологической безопасности на указанных объектах, включая разработку современных средств защиты. Особого внимания требуют вопросы, связанные с обеспечением сохранности коллекций, депонирующих патогенные микроорганизмы (возбудители опасных и особо опасных инфекционных заболеваний человека, животных и растений), прежде всего имеющих статус национальных коллекций микроорганизмов.

Вместе с тем инженерные системы обеспечения безопасности работ с микроорганизмами 1-й и 2-й групп патогенности (вентиляция, водоснабжение, кабельные линии, трансформаторные подстанции) на биологически опасных объектах, введенных в эксплуатацию более 20 лет назад, морально устарели. Их физический износ составляет более 80 процентов.

Необходимо отметить, что последние научные достижения в области биологии, генной инженерии и биотехнологии сделали более доступными технологии культивирования возбудителей инфекционных болезней, получения опасных продуктов их жизнедеятельности (токсинов), а также создания генно-инженерно-модифицированных организмов. В связи с тем что данные технологии крайне несовершенны, существует потенциальная опасность получения их форм, которые представляют угрозу для здоровья человека и животных, а также для биологического разнообразия растений. Например, пока еще плохо изучены последствия потребления продуктов питания и кормов для животных, в состав которых входят белки и другие биологически активные вещества генно-инженерно-модифицированных организмов.

Вследствие широкой доступности технологий культивирования патогенных микроорганизмов, отсутствия механизма контроля за соблюдением Конвенции о запрещении разработки, производства и накопления запасов бактериологического (биологического) и токсинного оружия и об их уничтожении 1972 года возрастает опасность изготовления биологических поражающих средств различными террористическими и экстремистскими организациями и осуществления ими актов биологического терроризма.

Необходима скорейшая разработка и внедрение в практику высокочувствительных препаратов, основанных на генетических и иммунохимических методах и обеспечивающих экспрессный анализ, эффективных пробоотбирающих устройств, способных выявить патогены во внешней среде и диагностировать вызываемые ими заболевания.

Требует совершенствования сеть центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации.

Кроме того, необходима разработка и внедрение в практику интенсивных технологий плазменно-оптической и аэрозольной дезобработки объектов (транспорта, зданий и сооружений и др.), экологически безопасных дезинфицирующих средств, эффективных в отношении широкого спектра патогенов, в том числе спорообразующих микроорганизмов, действующих как при положительных, так и при отрицательных температурах. Это особенно важно для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в результате крупномасштабных аварий на биологически опасных объектах и террористических актов с применением биологических поражающих средств.

Таким образом, вследствие усиливающегося негативного влияния химических и биологических факторов на население и окружающую среду, увеличения риска возникновения чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных химических и биологических объектах возрастают угрозы для жизнедеятельности человека, национальной безопасности и социально-экономического развития Российской Федерации.

В настоящее время решение проблем, связанных с обеспечением химической и биологической безопасности, осуществляется органами государственной власти Российской Федерации в пределах своих полномочий. Однако в связи с масштабностью, сложностью и многообразием указанных проблем необходима выработка единой методологии создания национальной системы химической и биологической безопасности Российской Федерации, представленной в настоящее время разрозненными организациями и службами надзора.

Следует отметить, что Соединенные Штаты Америки и другие развитые зарубежные страны практически завершили переход к созданию государственных систем химической и биологической безопасности, которые являются составными элементами общей системы безопасности.

Прогнозируется, что без разработки и реализации комплексных превентивных мер количество опасных объектов с близкими к предельным или полностью исчерпанными техническими и технологическими ресурсами будет увеличиваться на 10 процентов ежегодно. Следует отметить, что, по данным Контрольного управления Президента Российской Федерации, в настоящее время в сфере промышленного, оборонно-промышленного и топливно-энергетического комплексов функционирует более 3,6 тыс. опасных химических объектов. В результате возникновения аварий на этих объектах может быть заражена территория площадью 300 тыс. кв. километров (с населением 54 млн. человек). Растет вероятность возникновения аварий и катастроф, связанных с широкомасштабным использованием несовершенных в отношении обеспечения химической и биологической безопасности технологий, используемых в таких сферах экономики, как промышленность, сельское хозяйство, энергетика, транспорт и жилищно-коммунальное хозяйство. При этом разброс обеспеченности населения, проживающего вблизи потенциально опасных объектов, различными средствами индивидуальной защиты (большинство из которых не соответствует современным требованиям) составляет от 8 до 74 процентов в зависимости от региона.

Для реконструкции или вывода из эксплуатации большинства опасных химических и биологических объектов необходима разработка современных технологий. В противном случае будет наблюдаться дальнейший рост технологической и производственной составляющих химической и биологической опасности.

Значительное количество химически опасных объектов в Российской Федерации представляют организации, производящие хлорорганические продукты, в особенности поливинилхлорид. В наиболее крупной из них - открытом акционерном обществе "Саянскхимпласт" (г. Саянск, Иркутская область) ежегодно образуется 6 - 7 тыс. тонн опасных хлорсодержащих отходов. Из-за отсутствия соответствующих мощностей из них утилизируется не более одной трети. При этом за счет возможного попадания данных отходов в грунтовые и подземные воды вероятно заражение питьевой воды населенных пунктов, находящихся даже на значительном расстоянии от объекта. Именно поэтому химическая безопасность этих организаций целиком зависит от наличия безопасных установок по утилизации образующихся отходов.

Отсутствие целевого финансирования будет способствовать необратимому выводу из промышленной цепочки основных производственных фондов и прежде всего критически важных для национальной экономики объектов, в том числе функционирующих в особый период, а также разрушению уникальной научно-исследовательской, приборно-стендовой базы организаций по разработке и производству средств защиты и другой высокотехнологичной продукции. Так, значительный ущерб безопасности страны может нанести несоответствие защитных возможностей индивидуальных и коллективных средств защиты реально существующим и возможным опасностям, обусловленным появлением в качестве потенциальных трансграничных поражающих факторов суперэкотоксикантов нового поколения, отравляющих веществ, промышленных токсичных веществ и материалов, новых биологических агентов, а также токсичных веществ, отличающихся направленностью действия и требующих одновременного применения различных технологий для их нейтрализации.

Отсутствие системного подхода к созданию многоуровневой комплексной системы защиты человека от воздействия поражающих факторов химической и биологической природы, а также действенных мер по ее повсеместному внедрению способствует сохранению высокого уровня негативного влияния указанных факторов на здоровье и жизнь человека.

Нуждаются в оснащении средствами контроля, современным оборудованием и расходными материалами 211 организаций, находящихся в ведении надзорных (контрольных) органов в области обеспечения химической и биологической безопасности.

Используемые в настоящее время методы диагностики особо опасных инфекций требуют жестких стационарных условий для проведения исследований и существенных затрат времени для получения результата. В этой связи в планируемом будущем для эффективной и быстрой диагностики особо опасных инфекций требуется создать автономные, высокопроизводительные, гибкие информационно-аналитические системы, базирующиеся на сканировании наследственного материала (геномов) патогенов и других опасных биоагентов. Одновременное развитие комплементарных аналитических методов позволит не только проводить быструю индикацию и дифференцированную детекцию возбудителей особо опасных инфекций и их токсинов, но и определять устойчивость возбудителей особо опасных инфекций к лечебным средствам.

Для своевременного реагирования в случае возникновения массовых отравлений и инфекционных болезней с целью недопущения их распространения на территории Российской Федерации необходимо обеспечение деятельности сети центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами на базе организаций, подведомственных Министерству обороны Российской Федерации, Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральной службе по ветеринарному и фитосанитарному надзору, Федеральному медико-биологическому агентству, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации (всего 15 центров).

Снижение общего уровня профессиональной подготовки технического и обслуживающего персонала может стать одной из ключевых причин нарушения правил и порядка обеспечения физической защиты опасных объектов, хранения, обращения и утилизации опасных материалов.

Решение всего спектра проблем, связанных с обеспечением химической и биологической безопасности, невозможно осуществить только в рамках основной деятельности федеральных органов исполнительной власти. Отсутствие должной координации и дублирование отдельных направлений деятельности в области обеспечения химической и биологической безопасности ведет к нерациональному и неэффективному расходованию средств федерального бюджета.

Следует обратить особое внимание на то, что отсутствие в стране интегрированных автоматизированных банков данных, характеризующих химические и биологические угрозы, не позволяет обеспечить эффективное планирование комплексных мер противодействия им. Это снижает эффективность государственного управления и регулирования в области обеспечения безопасности населения, других объектов биосферы и техносферы в условиях нарастания угроз химического и биологического характера.

Для управления такой сложной системой, как национальная система химической и биологической безопасности, в настоящее время недостаточно информации и материальных ресурсов. Для ее формирования необходимо разработать и осуществить комплекс программных мероприятий, взаимоувязанных по конкретным задачам, ресурсам, срокам реализации и исполнителям, привлеченным из различных отраслей знаний.

Таким образом, в случае неиспользования программно-целевого метода с высокой вероятностью прогнозируется развитие ситуации, характеризующейся:

санитарно-эпидемиологическим и экологическим неблагополучием;

потерями человеческого капитала и валового внутреннего продукта;

неэффективным использованием средств бюджетов различного уровня и хозяйствующих субъектов для решения приоритетных задач по обеспечению химической и биологической безопасности;

затруднением исполнения международных обязательств из-за отсутствия гармонизированных подходов к обеспечению химической и биологической безопасности;

снижением инвестиционной привлекательности страны и отдельных ее регионов.

Дальнейшее развитие рассматриваемой ситуации без использования программно-целевого метода и отсутствие государственных мер по преодолению сложившихся негативных тенденций приведут к снижению уровня национальной безопасности России в целом.

II. Основные цели и задачи Программы с указанием сроков и этапов ее реализации, а также целевых индикаторов и показателей

Целью федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)" (далее - Программа) является последовательное снижение до приемлемого уровня риска воздействия опасных химических и биологических факторов на биосферу, техносферу и экологическую систему.

Для достижения цели Программы необходимо решить следующие задачи:

предупреждение возникновения источников и очагов химического и биологического поражения (заражения) путем систематического мониторинга опасных химических и биологических факторов, контроля за исполнением законодательства Российской Федерации в области химической и биологической безопасности при использовании следующих целевых индикаторов и показателей реализации Программы:

создание условий для обеспечения мониторинга состояния окружающей среды и здоровья населения в зоне влияния опасных объектов и территорий (до 90 процентов их общего количества);

осуществление модернизации и технического перевооружения 30 опасных химических и биологических объектов;

укрепление материально-технической базы не менее 211 организаций, находящихся в ведении уполномоченных надзорных (контрольных) органов в области обеспечения химической и биологической безопасности;

обеспечение условий для осуществления деятельности 15 центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами на базе организаций, находящихся в ведении Министерства обороны Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору и Федерального медико-биологического агентства;

обеспечение условий для осуществления деятельности 12 центров подготовки специалистов и руководителей в области обеспечения химической и биологической безопасности, что позволит увеличить долю подготовленных специалистов, в должностные обязанности которых входит обеспечение химической и биологической безопасности (до 90 процентов общего количества подготовленных специалистов);

уменьшение масштабов потенциальных очагов химического и биологического поражения и суммарных площадей зон защитных мероприятий путем проведения комплекса мер в отношении источников химической и биологической опасности при использовании следующих целевых индикаторов и показателей реализации Программы:

освобождение территории общей площадью 1234 кв. километров от потенциального воздействия опасных объектов (снижение масштабов потенциальных очагов поражения);

сокращение количества источников химической опасности на 49 единиц;

обеспечение сохранности и защищенности 9 коллекций патогенных микроорганизмов;

повышение защищенности населения и среды его обитания от негативных влияний опасных химических веществ и биологических агентов, уровня их воздействия путем внедрения современных средств защиты при использовании следующих целевых индикаторов и показателей реализации Программы:

разработка и внедрение современных методов, средств защиты и технологий производства для обеспечения защиты населения и окружающей среды от негативных влияний и угроз, вызванных факторами химического и биологического характера (до 80 процентов требуемого количества);

осуществление модернизации не менее 51 объекта научно-промышленной базы, специализирующегося на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности;

увеличение производственных мощностей по выпуску средств защиты и разведки нового поколения до 265 тыс. штук.

Программа будет реализована в 2009 - 2014 годах в I этап. В течение 6 лет будет осуществлен ряд мероприятий, в том числе совершенствование государственного регулирования, контроль и координация взаимодействия на всех уровнях законодательной и исполнительной власти, повышение уровня кадровой подготовки, развитие нормативно-методической, научно-производственной и материально-технической базы, а также разработка современных технологий и реализация пилотных проектов, направленных на решение широкого спектра проблем, связанных с обеспечением химической и биологической безопасности. В рамках Программы предусмотрены проведение на территории Российской Федерации мониторинга опасных химических веществ и биологических агентов, а также разработка предложений по первоочередным мерам в отношении опасных химических и биологических объектов и территорий их дислокации.

Целевые индикаторы и показатели реализации Программы приведены в приложении N 1.

III. Перечень мероприятий Программы

Перечень мероприятий Программы, финансируемых за счет средств федерального бюджета, приведен в приложении N 2. Их реализация будет осуществляться по следующим приоритетным направлениям:

первое приоритетное направление предполагает проведение комплексного анализа ситуации, сложившейся в области химической и биологической безопасности, обеспечение координации взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, органов управления опасными объектами и организаций, эксплуатирующих эти объекты, а также укрепление материально-технической базы организаций, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти, с учетом установившейся практики осуществления контроля (надзора) и мониторинга в области обеспечения химической и биологической безопасности в Российской Федерации;

второе приоритетное направление предполагает проведение анализа нормативно-методической базы Российской Федерации в области обеспечения химической и биологической безопасности и научное обоснование предложений по ее совершенствованию;

третье приоритетное направление предполагает снижение степени опасности, угроза которой здоровью населения, животным, растениям и другим организмам биосферы исходит от опасных химических и биологических объектов, путем модернизации и технического перевооружения этих объектов, а также модернизации и технического перевооружения объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности;

четвертое приоритетное направление предполагает развитие научных основ и разработку единых научно-методических подходов в области обеспечения химической и биологической безопасности, а также технологий и средств защиты от воздействия опасных химических и биологических факторов;

пятое приоритетное направление предполагает повышение уровня информированности и просвещения населения, обеспечение условий для образования и подготовки кадров, а также для внедрения органами государственной власти инструментов управления рисками негативного воздействия опасных химических и биологических факторов окружающей среды на биосферу и техносферу.

По каждому приоритетному направлению будет осуществлен комплекс мероприятий.

В рамках первого приоритетного направления предусматривается на основе проведенного комплексного анализа сложившейся

ситуации в области химической и биологической безопасности Российской Федерации осуществление следующих мероприятий:

разработка моделей управления и взаимодействия, а также алгоритмов принятия управленческих решений на объектовом, местном, региональном и федеральном уровнях (включая разработку и внедрение отечественных программно-аппаратных средств для автоматизированных систем управления опасных объектов, исключающих несанкционированный доступ к использующимся на этих объектах информационным ресурсам);

создание базовой региональной системы обеспечения химической и биологической безопасности на примере одного субъекта Российской Федерации для последующего тиражирования полученных результатов в отношении других регионов Российской Федерации;

совершенствование и развитие системы контроля (надзора) и мониторинга в области обеспечения химической и биологической безопасности в Российской Федерации (включая контроль за состоянием информационной и телекоммуникационной инфраструктуры, обеспечивающих функционирование опасных химических и биологических объектов);

создание системы частно-государственного партнерства на федеральном и региональном уровнях в области обеспечения химической и биологической безопасности, а также разработка действенных механизмов привлечения для этих целей негосударственных финансовых, материальных и иных ресурсов;

совершенствование системы страхования рисков, в том числе формирование и внедрение механизма оптимизации страховых тарифов с учетом возможности нарушения прав и законных интересов третьих лиц в сфере обеспечения химической и биологической безопасности;

защита имущественных интересов государства, инвесторов, собственников (балансодержателей) опасных объектов и других участников инновационно-инвестиционного процесса в области обеспечения химической и биологической безопасности;

строительство и реконструкция объектов, а также повышение готовности и оснащение новыми сенсорными и плазменно-оптическими системами оперативного обнаружения и обезвреживания, современным оборудованием и расходными материалами организаций (всего 211 объектов и организаций), находящихся в ведении Министерства обороны Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору и Федерального медико-биологического агентства, деятельность которых направлена на обеспечение химической и биологической безопасности;

обеспечение деятельности 15 центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами, формируемых на базе организаций, находящихся в ведении Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (2 центра), Министерства обороны Российской Федерации (2 центра), Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (8 центров) и Федерального медико-биологического агентства (3 центра), дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации и на отдельных территориях, путем реконструкции объектов научно-производственной базы и оснащения их современным оборудованием;

проведение межведомственных учений по отработке мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций химического и биологического характера на территории Российской Федерации, в результате которых будут подготовлены документы, регламентирующие проведение совместных действий в условиях возникновения чрезвычайных ситуаций химического и биологического характера;

повышение готовности к развертыванию химико-токсикологических и противоэпидемических бригад экстренного реагирования Федерального медико-биологического агентства.

В рамках второго приоритетного направления предусматривается осуществление следующих мероприятий:

разработка и утверждение единых критериев и методической базы для определения и категорирования уровней химической и биологической опасности объектов и территорий;

разработка федерального и региональных перечней опасных химических и биологических объектов на основе проведения инвентаризации опасных объектов, в том числе оценка их состояния, уточнение зон защитных мероприятий, степени оснащенности, а также определение потребностей в замене и освежении запасов российских средств защиты от воздействия опасных химических и биологических факторов;

обоснование и подготовка методом сравнительного анализа предложений по совершенствованию нормативно-методической базы в области обеспечения химической и биологической безопасности;

усовершенствование системы сертификации работ по охране труда на опасных объектах;

разработка не менее 10 гигиенических нормативов содержания высокотоксичных химических веществ в объектах внешней среды.

В рамках третьего приоритетного направления предусматривается осуществление следующих мероприятий:

разработка технологий, материалов, комплектующих и других видов продукции, снижающих риск опасного воздействия химических и биологических факторов;

разработка не менее 50 государственных стандартных образцов и банка данных химически опасных загрязнителей, а также методик их анализа;

разработка технологий и мероприятий по санации и реабилитации химически и биологически зараженных объектов и территорий, а также по ликвидации химически и биологически опасных накопителей, свалок и захоронений, в том числе бесхозных или не отвечающих требованиям безопасности;

разработка и создание технических средств и систем для осуществления мониторинга и контроля потенциально опасных объектов в целях обеспечения защиты персонала и населения, проживающего в зоне их воздействия;

эколого-гигиеническая оценка последствий сбросов опасных химических веществ на примере открытого акционерного общества "Химпром" (г. Волгоград) (пилотный проект);

разработка технологий уничтожения (утилизации) запасов полихлорбифенилов и агропромышленных ядохимикатов, не востребованных в промышленности и сельском хозяйстве;

разработка системы управления медицинскими отходами с использованием современных технологий обезвреживания на

основе анализа ситуации по обращению с медицинскими отходами в Российской Федерации и реализация пилотного проекта по управлению медицинскими отходами на примере субъекта Российской Федерации (г. Москва);

обоснование и разработка мероприятий, направленных на предупреждение химических аварий на объектах промышленности и транспорта;

разработка методов поддержки принятия решений по техническому перевооружению химически опасных производств и объектов организаций;

реконструкция опасных химических и биологических производств и строительство объектов в соответствии с современными требованиями обеспечения химической и биологической безопасности (не менее 22 объектов, в том числе 3 объекта, в которых размещены коллекции патогенных микроорганизмов);

модернизация научно-промышленной базы объектов, специализирующихся на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности, в том числе обеспечение условий для осуществления деятельности центров в области материаловедческих проблем и разработки безопасных технологий ликвидации химически опасных отходов (всего 51 объект);

создание запасов иммунобиологических препаратов для защиты лиц, привлекаемых к ликвидации чрезвычайных ситуаций, поддержание производственных мощностей 3 организаций, обеспечивающих их выпуск;

ликвидация не менее 49 объектов - источников химической опасности, находящихся на федеральных государственных унитарных предприятиях "Производственное объединение "Прогресс" (г. Кемерово, 1-й пусковой комплекс), "Кемеровский завод "Коммунар" (г. Кемерово), "Производственное объединение Красноярский химический комбинат "Енисей" (г. Красноярск), "Красноуральский химический завод" (г. Красноуральск, Свердловская область), федеральном казенном предприятии "Алексинский химический комбинат" (г. Алексин, Тульская область), промышленной площадке бывшего Режевского химического завода (г. Реж, Свердловская область), промышленной площадке бывшего Ангарского металлургического завода (г. Свирск, Иркутская область), а также подготовка проектной документации по ликвидации производств объекта "Г", относящегося к федеральной собственности и находящегося на промышленной площадке открытого акционерного общества "Алтайхимпром" (г. Яровое, Алтайский край), федерального государственного унитарного предприятия "Каменскхимкомбинат" (г. Каменск-Шахтинский, Ростовская область) и Волгоградского открытого акционерного общества "Химпром" (г. Волгоград);

обеспечение сохранности и защищенности 9 коллекций патогенных микроорганизмов;

обеспечение безопасных условий эксплуатации объектов, осуществляющих сложные химико- и биотехнологические процессы;

создание и внедрение новых региональных систем предупреждения и оповещения населения.

В рамках четвертого приоритетного направления предусматривается осуществление следующих мероприятий:

разработка методов и средств индикации и идентификации биологических агентов и химических веществ в биологических средах и объектах внешней среды;

разработка современных средств профилактики, диагностики, лечения и реабилитации, а также технологий их производства;

разработка протоколов диагностики болезней, возникновение которых связано с воздействием химических и биологических факторов, а также медико-экономических стандартов их лечения;

создание конкурентоспособных средств и систем индивидуальной и коллективной защиты, химической и биологической разведки на основе сорбционных, защитных и композиционных материалов нового поколения и продуктов повышенной химической и биологической активности и избирательности в отношении опасных химических веществ и биологических агентов и внедрение их в производство;

создание единой базы данных научно-технического и технологического потенциала Российской Федерации для решения проблем, связанных с обеспечением химической безопасности;

создание информационных и прогнозно-аналитических систем, в том числе геоинформационных экспертных систем, экономико-математических моделей и методик управления риском, а также модулей программного обеспечения;

разработка критериев и алгоритмов оценки эффективности мероприятий, направленных на обеспечение химической и биологической безопасности.

В рамках пятого приоритетного направления предусматривается осуществление следующих мероприятий:

разработка, создание и опытно-экспериментальная апробация к 2013 году государственной информационной системы в области обеспечения химической и биологической безопасности;

создание информационного портала "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации";

разработка и внедрение учебных программ, программ тематического усовершенствования, учебных, инструктивно-методических, практических пособий и руководств для подготовки специалистов, в должностные обязанности которых входит обеспечение химической и биологической безопасности, а также создание учебно-тренировочных комплексов;

обеспечение условий для подготовки специалистов по направлениям деятельности в области обеспечения химической и биологической безопасности на базе федеральных государственных учреждений (в том числе военных образовательных учреждений);

подготовка и выпуск специализированных изданий, в том числе подготовка и выпуск издательских серий "Химическая безопасность" и "Биологическая безопасность", учебных пособий, информационно-аналитических и методических сборников по вопросам, связанным с обеспечением химической и биологической безопасности;

подготовка и распространение информационных материалов среди населения в зонах защитных мероприятий, осуществляемых в субъектах Российской Федерации, на территории которых планируется реализация пилотных проектов;

создание координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности.

Проведение мероприятий, включающих в себя проекты, при реализации которых может быть оказано воздействие на окружающую природную среду, осуществляется после получения на них положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Перечень строек и объектов для федеральных государственных нужд, финансируемых за счет средств федерального бюджета, предусмотренных на реализацию Программы, приведен в приложении N 3.

IV. Обоснование ресурсного обеспечения Программы

Программу предусматривается реализовать за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников.

При планировании ресурсного обеспечения Программы учитывалась ситуация в финансово-бюджетной сфере как на федеральном, так и на региональном уровнях, высокая экономическая и социально-демографическая значимость проблемы, связанной с обеспечением химической и биологической безопасности, а также возможность ее решения за счет средств федерального бюджета.

Объемы и источники финансирования Программы за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников приведены в приложении N 4.

Объемы финансирования мероприятий Программы по ее приоритетным направлениям за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников приведены в приложении N 5.

Распределение объемов финансирования Программы, осуществляемого за счет средств федерального бюджета, между государственными заказчиками приведено в приложении N 6.

Объемы финансирования мероприятий, реализуемых в организациях различных форм собственности, определяются по согласованию с этими организациями.

Недофинансирование работ, выполняемых за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников, не влечет за собой дополнительных требований к федеральному бюджету.

V. Механизм реализации Программы

Текущее управление и контроль за реализацией Программы осуществляются государственным заказчиком - координатором Программы и государственными заказчиками Программы.

Функции государственного заказчика - координатора Программы возлагаются на Министерство здравоохранения Российской Федерации, а функции государственных заказчиков Программы - на Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство обороны Российской Федерации, Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Федеральную службу по ветеринарному и фитосанитарному надзору и Федеральное медико-биологическое агентство.

Механизм реализации Программы базируется на принципах паритетности финансирования мероприятий Программы, направленных на обеспечение химической и биологической безопасности, партнерства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций и разграничения полномочий, предметов ведения и ответственности всех участников Программы.

Распределение функций и взаимодействие органов управления реализацией Программы осуществляется в соответствии с порядком разработки и реализации федеральных целевых программ и межгосударственных целевых программ, в осуществлении которых участвует Российская Федерация, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июня 1995 г. N 594.

Ежегодно Министерство здравоохранения Российской Федерации представляет в Министерство экономического развития Российской Федерации и Министерство финансов Российской Федерации уточненные показатели эффективности реализации Программы на соответствующий год и ежеквартально в установленном порядке отчитывается о ходе ее выполнения.

Министерство здравоохранения Российской Федерации осуществляет общее руководство Программой и координирует деятельность государственных заказчиков Программы, проводит анализ и формирует предложения по рациональному использованию ее финансовых ресурсов.

Реализация мероприятий Программы осуществляется на основе государственных контрактов. Реализация мероприятий по направлению "государственные капитальные вложения" осуществляется в рамках государственного оборонного заказа. Отдельные мероприятия по направлениям "научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы" и "прочие нужды" могут быть реализованы в рамках государственного оборонного заказа в установленном порядке по представлению государственных заказчиков.

Бюджетные инвестиции в объекты капитального строительства государственной собственности Российской Федерации и объекты капитального строительства, находящиеся в собственности юридических лиц, не являющихся государственными или муниципальными учреждениями и государственными или муниципальными унитарными предприятиями, осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Текущее управление реализацией мероприятий Программы осуществляется государственными заказчиками Программы.

Рассмотрение и утверждение предложений по научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам, планируемым к выполнению в рамках Программы, в реализации мероприятий которой принимают участие 2 и более государственных заказчика Программы, осуществляется научно-координационным советом Программы, создаваемым государственным заказчиком - координатором Программы, и его экспертными группами (секциями) в области химической безопасности и биологической безопасности.

Реализация мероприятий Программы в субъектах Российской Федерации осуществляется в рамках региональных целевых программ по обеспечению химической и биологической безопасности или отдельных мероприятий (в случае отсутствия таких программ).

Перечень мероприятий, реализуемых в рамках Программы в субъектах Российской Федерации, ежегодно корректируется и при необходимости дополняется. Государственный заказчик - координатор Программы до начала реализации Программы утверждает и представляет в Министерство экономического развития Российской Федерации положение об управлении реализацией Программы, определяющее:

порядок формирования организационно-финансового плана реализации Программы;

механизмы корректировки мероприятий Программы и их ресурсного обеспечения в ходе реализации Программы;

процедуры обеспечения открытости информации о значениях целевых индикаторов и показателей, результатах мониторинга реализации Программы, мероприятиях Программы и об условиях участия в них исполнителей, а также о проводимых торгах и критериях определения победителей.

VI. Оценка социально-экономической и экологической эффективности Программы

Реализация планируемых в рамках Программы мероприятий обеспечит модернизацию базовых элементов национальной системы обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации.

Для оценки ожидаемой эффективности реализации Программы используется величина предотвращенного социально-экономического и экологического ущерба от возможных чрезвычайных ситуаций на опасных химических и биологических объектах и экономический эффект, который получит государство от реализации Программы.

Экономический эффект от реализации Программы оценивается путем сравнения затрат, необходимых для ликвидации возможного ущерба, с затратами, осуществляемыми на профилактические (превентивные) мероприятия. Таким образом, экономическая эффективность реализации Программы в основном зависит от степени достижения показателей реализации Программы.

Исходя из практики экономически развитых государств отношение средств, вложенных в предупреждение чрезвычайных ситуаций, к средствам, необходимым для предотвращения ущерба, составляет 7 - 10 процентов, что соответствует экономическому эффекту от 10 до 14,28 рубля на каждый вложенный рубль.

Согласно планируемым на реализацию Программы объемам финансирования, которые составляют 39344,396 млн. рублей, величина предотвращенного социально-экономического и экологического ущерба от возможных чрезвычайных ситуаций на опасных химических и биологических объектах составит от 370 млрд. до 512 млрд. рублей.

Реализация Программы нацелена в первую очередь на достижение целей, определенных Основами государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации, утвержденными поручением Президента Российской Федерации от 4 декабря 2003 г. N Пр-2194.

Предварительная оценка ожидаемой эффективности реализации Программы проведена по критериям социальной, экономической и государственной значимости планируемых результатов.

К числу ожидаемых показателей эффективности реализации Программы по критериям социальной значимости ее результатов относятся следующие показатели:

снижение социальной напряженности в обществе, обусловленной наличием либо возможностью появления поражающих факторов химической и биологической природы, негативно воздействующих на население страны;

создание дополнительных условий для оздоровления нации, снижения уровня смертности и заболеваемости населения, сохранения генофонда страны и поддержания его на необходимом для нормального развития общества уровне;

повышение жизненного уровня населения Российской Федерации.

К числу ожидаемых показателей эффективности реализации Программы по критериям экономической значимости ее результатов относятся следующие показатели:

прирост внутреннего валового продукта за счет снижения экономического ущерба от последствий аварий и катастроф на опасных химических и биологических объектах;

повышение эффективности производственной деятельности опасных химических и биологических объектов за счет модернизации химико-технологических и биотехнологических процессов в рамках реализации программных мероприятий;

увеличение выпуска для внутреннего и внешнего рынков конкурентоспособной продукции, обеспечивающей защиту людей от опасных факторов химического и биологического характера.

К числу ожидаемых показателей эффективности Программы по критериям государственной значимости ее результатов относятся следующие показатели:

выявление и анализ существующих и вновь возникающих угроз химической и биологической направленности, а также способов их парирования;

повышение уровня национальной безопасности Российской Федерации в рассматриваемой области;

обновление технологической базы потенциально опасных химических и биологических объектов, повышение уровня их экологической безопасности;

подготовка высококвалифицированных научных и производственных кадров в профильных областях;

восстановление (реабилитация) земель, выведенных из хозяйственного оборота по причине их загрязнения токсичными химическими веществами и опасными биологическими агентами.

Приложение N 1
к **федеральной целевой программе** "Национальная
система химической и биологической безопасности
Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

Целевые индикаторы и показатели реализации федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

							(нарастающим итогом)
	Единица измерения	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год
Площадь территории, освобожденной от потенциального воздействия опасных объектов (снижение масштабов потенциальных очагов поражения)	кв. км	-	37	45	55	75	1234
Доля опасных объектов и территорий, в зоне влияния которых будет обеспечен мониторинг состояния окружающей среды и здоровья населения, в общем количестве опасных объектов и территорий	процентов	10	25	40	65	80	90
Доля разработанных и внедренных современных методов, средств защиты и технологий производства для обеспечения защиты населения и окружающей среды от негативных влияний и угроз, вызванных факторами химического и биологического характера, в требуемом количестве указанных методов, средств и технологий	процентов	5	25	35	55	65	80
Количество модернизированных и технически перевооруженных опасных химических и биологических объектов (в рамках пилотных проектов)	единиц	-	1	2	3	4	30
Количество ликвидированных (обезвреженных) источников химической и биологической опасности	-"-	-	2	5	9	12	49
Количество организаций, находящихся в ведении уполномоченных надзорных (контрольных) органов, оснащенных средствами контроля, современным оборудованием и расходными материалами для обеспечения химической и биологической безопасности	-"-	23	30	49	64	100	211
Количество центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами, созданных на базе организаций, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации	единиц	1	2	3	5	7	15
Количество коллекций патогенных микроорганизмов, которым будет обеспечена сохранность	-"-	-	-	1	2	4	9
Количество модернизированных объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности	-"-	2	2	7	9	20	51
Количество средств защиты нового поколения (наращивание производственных мощностей по их выпуску)	тыс. штук	15	25	30	50	60	265
Количество обеспеченных современным оборудованием центров подготовки специалистов и руководителей в области обеспечения химической и биологической безопасности	единиц	-	-	1	3	5	12
Доля подготовленных специалистов, в должностные обязанности которых входит обеспечение химической и биологической безопасности, в общем количестве подготовленных специалистов	процентов	-	10	10	25	45	90

Приложение N 2
к **федеральной целевой программе** "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

Перечень мероприятий федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)", финансируемых за счет средств федерального бюджета

									(млн. рублей, в ценах соответствующих л
		Объемы финансирования							
			в том числе						
			2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	
	Государственные заказчики	2009 - 2014 годы - всего							Результаты

I. Мероприятия, направленные на проведение комплексного анализа сложившейся ситуации в области химической и биологической безопасности, обеспечение координации взаимодействия всех структур, участвующих в обеспечении химической и биологической безопасности, укрепление материально-технической базы организаций, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти, с учетом полномочий и функций по осуществлению контроля (надзора) и мониторинга в области обеспечения химической и биологическо безопасности в Российской Федерации

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

1.	Научное обоснование и разработка моделей управления и взаимодействия, а также алгоритмов принятия управленческих решений на объектовом, местном, региональном и федеральном уровнях с учетом анализа ситуации, сложившейся в Российской Федерации по проблеме, связанной с обеспечением химической и биологической безопасности	Минздрав России, Минпромторг России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Минобороны России	277,735	37,266	32,93	55,44	58,165	51,004	42,93	анализ ситуации, сложившейся в Российской Федера (2009 год), модели управления и взаимодействия, а также алгоритмы принятия управленческих решений на объектовом (2010 г местном (2011 год), региональном и федеральном уровн (2012 - 2014 годы)
2.	Обоснование и разработка концепции построения базовой региональной системы обеспечения химической и биологической безопасности, а также научно-методическое сопровождение ее создания на примере одного субъекта Российской Федерации	Минздрав России, Роспотребнадзор, ФМБА России	90,62	19	15,8	22,6	22,4	8,9	1,92	разработка научно-методического обоснования создан базовой региональн системы обеспечен химической и биологической безопасности для субъектов Российск Федерации
3.	Научное обоснование совершенствования и развития системы контроля (надзора) и мониторинга в области обеспечения химической и биологической безопасности в Российской Федерации	Минпром-торг России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Россельхоз-надзор	211,7675	25,135	17,49	26,23	51,76	68,6725	22,48	усовершенствованн система контроля и мониторинга, в том числе издание организационно-распорядительных актов и методическ документов
4.	Разработка научно-методических подходов и механизмов государственно-частного партнерства в области обеспечения химической и биологической безопасности	Минздрав России	13,553	6	-	-	-	-	7,553	обоснование предложений к проекту регламента государственно-частного партнерст в области обеспече химической и биологической безопасности в 201 году (проект временного регламента - в 2009 году)

5.	Совершенствование системы страхования рисков от возможного воздействия опасных химических и биологических объектов	Минздрав России	10,85	-	-	4,5	4,4	1,95	-	механизм страхован населения в зоне возможного воздействия опасны химических и биологических объектов
6.	Научное обоснование комплекса мероприятий по обеспечению защиты имущественных интересов государства, инвесторов, собственников (балансодержателей) опасных объектов и других участников инновационно-инвестиционного процесса в области обеспечения химической и биологической безопасности	Минпромторг России	21,3	10,03	11,27	-	-	-	-	мероприятия по обеспечению защит имущественных интересов государства, инвесторов, собственников опасных объектов, предложения по стимулированию инновационной и инвестиционной деятельности в области обеспечени защищенности населения, объекто территорий от угро химического характера
Капитальные вложения										
7.	Строительство и реконструкция объектов, а также их оснащение новыми сенсорными и плазменно-оптическими системами оперативного обнаружения и обезвреживания в целях укрепления материально-технической базы организаций, которые находятся в ведении федеральных органов исполнительной власти и деятельность которых направлена на обеспечение химической и биологической безопасности	ФМБА России, Россельхоз-надзор	1837,075	128,809	90,328	422,639	492,861	499,358	203,08	построенные и реконструированны объекты не менее 5 организаций, деятельность котор направлена на обеспечение химической и биологической безопасности и которые находятся ведении ФМБА Росс и Россельхознадзор том числе обеспече сохранности 1 коллекции патогенных микроорганизмов)
8.	Реконструкция и оснащение средствами оперативного обеззараживания объектов научно-производственной базы для размещения центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами, созданных на базе организаций, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации	ФМБА России, Минобороны России, Россельхоз-надзор	1359,572	57,8	84,711	227,62	249,51	300,916	439,015	реконструированны оснащенные высокоинтенсивным средствами обеззараживания объекты организаці предназначенные д размещения 6 центр индикации и диагностики опасны инфекционных болезней и отравле химическими веществами и дислоцированные в федеральных округ Российской Федера
Прочие нужды										

9.	Повышение готовности организаций, которые находятся в ведении федеральных органов исполнительной власти и деятельность которых направлена на обеспечение химической и биологической безопасности	Роспотребнадзор, ФМБА России, Минобороны России, Россельхоз-надзор	473,719	164,3355	61,34	90,82	54,007	51,0195	52,197	оснащение современным оборудованием 207 организаций, находящихся в ведении Роспотребнадзора, ФМБА России, Минобороны России Россельхознадзора, для повышения качества лабораторного контроля и медико-санитарного обеспечения обслуживаемого населения
10.	Обеспечение условий для осуществления деятельности центров индикации и диагностики опасных инфекционных болезней и отравлений химическими веществами на базе организаций, дислоцированных в федеральных округах Российской Федерации	Роспотребнадзор, Минобороны России, Россельхоз-надзор	493,445	58,735	65,6	87,03	87,83	139,28	54,97	оснащение современным оборудованием, включая высокочувствитель сенсорные и плазменно-оптичес системы оперативн обнаружения и обеззараживания, 12 организаций для обеспечения деятельности на их базе центров индикации и диагностики опасн инфекционных болезней и отравле химическими веществами
11.	Подготовка и утверждение медико-санитарных паспортов территорий, на которых расположены особо опасные химические объекты, обслуживаемые ФМБА России, ведение банков данных потенциально опасных химических веществ и регистров здоровья персонала и населения	ФМБА России	112,1	24,45	18	20	20	15	14,65	подготовка медико-санитарных паспор территорий, на которых расположе особо опасные химические объект целью получения полной информаци угрозах населению, проживающему на этих территориях
12.	Проведение мониторинга здоровья персонала и населения, а также состояния окружающей среды на специальных объектах и отдельных территориях	ФМБА России	180,82	29,4	30	31,18	43,82	25	21,42	выявление основны факторов, оказывающих негативное влияние здоровье человека, менее чем на 5 специальных объектах и отдельн территориях, обслуживаемых ФМ России, а также формирование базы данных для оценки здоровья персонала ряда наиболее опасных объектов и репрезентативных групп населения, проживающего вбл данных объектов
13.	Проведение межведомственных учений по отработке мероприятий, связанных с ликвидацией чрезвычайных ситуаций химического и биологического характера на территории Российской Федерации	Минобороны России	9,68	-	-	3	-	3	3,68	документы, регламентирующие осуществление совместных действ при ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций химическ и биологического характера на территории Российской Федера

14.	Повышение готовности развертывания токсикологических и противоэпидемических бригад экстренного реагирования	ФМБА России	11,33	2	2	2	2	2	1,33	повышение уровня готовности развертывания токсикологических противоэпидемичес бригад экстренного реагирования
15.	Разработка программно-аппаратного комплекса организационно-технических мероприятий и внедрение новых систем предупреждения и оповещения населения, проживающего вблизи потенциально опасных объектов	МЧС России	70,538	9,8685	12,62	13,72	14,92	13,89	5,519	программно-аппаратный компле организационно-технических мероприятий по предупреждению и оповещению населения о чрезвычайных ситуациях на потенциально опас объектах, система предупреждения и оповещения населения, проживающего вбл потенциально опас объектов, на приме 1 субъекта Российс Федерации, в том числе технические средства и инструктивно-методические документы

II. Мероприятия, направленные на анализ нормативно-методической базы Российской Федерации в области обеспечени химической и биологической безопасности и научное обоснование предложений по ее совершенствованию

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

16.	Анализ нормативно-правовой базы Российской Федерации в области обеспечения химической и биологической безопасности населения и научное обоснование предложений по ее совершенствованию, приведение ее в соответствие с нормами международного права	Минздрав России, Минпромторг России, Роспотребнадзор	54,96	25,7	15,5	3,5	1	4	5,26	предложения по совершенствованик нормативно-правов базы Российской Федерации в облас обеспечения химической и биологической безопасности населения, проекты нормативных право актов и их научное обоснование
17.	Разработка единых критериев и методов для определения и категорирования уровней химической и биологической опасности объектов и территорий	Минздрав России	30,25	4,4	6,5	7,5	5,8	2,05	4	единые критерии и методы для определения и категорирования уровней химическої биологической опасности объектов территорий
18.	Разработка федерального и региональных перечней опасных химических и биологических объектов на основе их инвентаризации, анализа состояния с уточнением зон защитных мероприятий (паспортизации)	Роспотребнадзор, Минпромторг России, Минобороны России	41,53	5,22	5,03	5,4	10,4	8,2	7,28	федеральный и региональные пере опасных химически биологических объектов

19.	Разработка предложений по совершенствованию системы сертификации работ по охране труда на опасных объектах	Минздрав России	5,1	2,6	-	2,5	-	-	-	обоснованные предложения по совершенствованик системы сертификации рабо по охране труда на опасных объектах
20.	Разработка гигиенических нормативов содержания высокотоксичных химических веществ в объектах внешней среды	ФМБА России	77,62	15	12	15	15	10	10,62	будут разработаны менее 10 гигиенических нормативов содержания высокотоксичных химических вещест объектах внешней среды

III. Мероприятия, направленные на снижение степени риска для здоровья населения и окружающей среды от источников химической и биологической опасности, включающие модернизацию и техническое перевооружение опасных химических и биологических объектов, объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске отечественных систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

21.	Разработка технологий, материалов, комплектующих, устройств раннего обнаружения и обеззараживания объектов на основе сенсорных и плазменно-оптических технологий и других видов продукции, снижающих риск опасного воздействия химических и биологических факторов	Минпромторг России, МЧС России	877,182	148,596	115,64	144,35	196,15	142,691	129,755	технологии, материалы, комплектующие и другие виды продукции, снижающие риск опасного воздейств химических и биологических факторов
22.	Разработка государственных стандартных образцов и банка данных химически опасных загрязнителей, а также методик проведения их анализа	ФМБА России	61,31	12	10	14	10	10	5,31	не менее 50 государственны стандартных образ и банк данных химически опасных загрязнителей, а также методики проведения их анал

23.	Разработка технологий и мероприятий по санации и реабилитации химически и биологически зараженных объектов и территорий, а также по ликвидации химически и биологически опасных накопителей, свалок и захоронений	Минпромторг России, Россельхоз-надзор	220,02	13,43	11,88	48,81	57,03	54,83	34,04	универсальные технологии для ликвидации опасны объектов, снижения уровня токсичности опасных химически веществ, рекультивации (санации) земель, комплекс опытных установок для производства средс санации зараженны земель, опытная партия продукции, методы оценки опасности скотомогильников и санации
24.	Разработка технических средств и систем для мониторинга и контроля потенциально опасных объектов для обеспечения защиты персонала и населения, проживающего в зоне их воздействия	МЧС России	50,8765	7,1665	7	9,8	8,39	18,52	-	опытные образцы технических средст систем для мониторинга и контроля потенциально опас объектов
25.	Эколого-гигиеническая оценка последствий сбросов опасных химических веществ на примере открытого акционерного общества "Химпром" (г. Волгоград)	ФМБА России	27,96	8	3	6	6	4,96	-	будет проведена эколого-гигиеничес оценка последствий сбросов опасных химических вещест на примере открыто акционерного общества "Химпром (г. Волгоград)
26.	Разработка технологий уничтожения (утилизации) запасов полихлорбифенилов и агропромышленных ядохимикатов, не востребованных в промышленности и агрохозяйственном комплексе	Минпромторг России	231,34	30,43	21,6	42,03	60,3	44,1	32,88	разработка технолс уничтожения (утилизации) пестицидов и полихлорбифенилов подготовка необходимых аналитических методик, а также проведение компле физико-химических токсикологических исследований, создание комплекса установок в опытно технологическом испытательном цен в г. Шиханы (Саратовская облас проведение их опытной апробации
27.	Разработка технологий, обеспечивающих ликвидацию различных химически опасных отходов, в том числе находящихся на территории накопителей, свалок и захоронений, в том числе бесхозных или не отвечающих требованиям безопасности	Минпромторг России	180,153	24,463	17,21	30,79	46,9	40,9	19,89	разработка технолс ликвидации токсичн промышленных отходов, разработка аттестация необходимых аналитических методик, а также создание комплекса опытных установок проведение их апробации

28.	Научное обоснование и разработка системы безопасного обращения с медицинскими отходами в Российской Федерации с использованием современных технологий обезвреживания на основе анализа ситуации, сложившейся в этой области	Минздрав России	11	5	6	-	-	-	-	система безопасног обращения с медицинскими отходами в Российс Федерации, разработанная на основе современны технологий обезвреживания с учетом специфики отдельных регионо
29.	Обоснование и разработка мероприятий, направленных на предупреждение химических аварий на объектах промышленности и транспорта	Минпромторг России	7,935	3,825	4,11	-	-	-	-	мероприятия, направленные на предупреждение химических аварий объектах промышленности и транспорта
30.	Разработка методов поддержки принятия решений по техническому перевооружению химически опасных предприятий	Минпромторг России	23,675	5,355	6,49	11,83	-	-	-	разработка моделей многокритериально оптимизации производственной и природоохранной деятельности, создание образца информационно-аналитического комплекса, обеспечивающего выработку решений техническому перевооружению предприятий в целя повышения эффективности в системе природоохранных мероприятий
Капитальные вложения										
31.	Реконструкция опасных химических и биологических объектов, их оснащение современными системами раннего обнаружения и обезвреживания с использованием сенсорных и плазменно-оптических технологий и строительство объектов в соответствии с современными требованиями обеспечения химической и биологической безопасности	Минсельхоз России, Роспотребнадзор, Россельхоз-надзор, Минобороны России	7942,584	524,675	646,92	1729,63	2187,43	1418,8	1435,13	30 реконструированны опасных химически биологических объектов строительства, в то числе объектов, на базе которых размещены 4 коллекции патогенных микроорганизмов

32.	Реконструкция и строительство объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске российских систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности	ФМБА России, Минпромторг России, Роспотребнадзор, Минсельхоз России, Минобороны России, Россельхоз-надзор	6355,319	1073,855	1078,015	1085,694	1143,386	1257,7	716,67	построенные и реконструированны объекты научно-промышленной баз специализирующие на выпуске российс систем (средств) материально-технического и ины видов обеспечения химической и биологической безопасности, увеличение производственных мощностей по выпу средств защиты и разведки нового поколения не менее чем на 265 тыс. шту
Прочие нужды										
33.	Ликвидация источников химической опасности	Минпромторг России	6648,12	283,47	111,36	325	1873,43	2291,85	1763,01	ликвидация 49 источников химической опасно
34.	Обеспечение сохранности коллекций патогенных микроорганизмов	Роспотребнадзор, Минобороны России	565,836	54,23	85,05	121,4	116,07	153,65	35,436	обеспечение сохранности 9 коллекций патогенных микроорганизмов
35.	Обеспечение безопасных условий эксплуатации объектов, осуществляющих сложные химико- и биотехнологические процессы	Минобороны России, Россельхоз-надзор	329,73	-	12,66	57,9	43,35	119,66	96,15	оснащение 6 объект осуществляющих сложные химико- и биотехнологически процессы сенсорны и плазменно-оптическими системами оперативного обнаружения и обезвреживания, обеспечивающими безопасные условия эксплуатации
36.	Создание запаса иммунобиологических препаратов для защиты лиц, привлекаемых к ликвидации чрезвычайных ситуаций, и поддержание производственных мощностей организаций, обеспечивающих их выпуск	Минобороны России	57,91	-	3,1	0,08	19,345	13,223	22,16	запас иммунобиологическ препаратов для защиты лиц, привлекаемых к ликвидации чрезвычайных ситуаций, поддержание производственных мощностей в 3 организациях (4 аппаратурно-технологические линии)
37.	Развитие научно-производственной и материально-технической базы объектов, деятельность которых направлена на обеспечение химической и биологической безопасности	Минпромторг России, Минсельхоз России	267,498	81,01	26,09	40,84	52,79	49,79	16,98	укрепление научно-производственной и материально-технической базы 3 объектов, деятельность котор направлена на обеспечение химической и биологической безопасности
IV. Мероприятия, направленные на разработку единых научно-методических подходов в области обеспечения химической и биологической безопасности, технологий и средств защиты от воздействия опасных химических и биологических факторов										
Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы										

38.	Разработка методов и средств индикации и идентификации биологических агентов и химических веществ в биологических средах и объектах внешней среды	Минздрав России, Минпромторг России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Минсельхоз России, Минобороны России	1583,96	119,69	95,47	369,18	455,79	284,38	259,45	методы и средства индикации и идентификации биологических аген и химических вещес а также идентификации опасности воздейст химических и биологических факторов
39.	Разработка современных средств диагностики, профилактики, лечения и реабилитации населения и животных, пострадавших в результате воздействия опасных химических и биологических факторов	Минздрав России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Минсельхоз России, Минобороны России, Россельхоз-надзор	1203,5001	106,3165	120,22	223,938	244,66	236,9236	271,442	образцы средств диагностики, профилактики, лечения и реабилитации населения, пострадавшего в результате воздействия опасны химических и биологических факторов
40.	Разработка технологий производства специальных средств диагностики, профилактики и лечения заболеваний, связанных с воздействием опасных химических веществ и биологических агентов	Минздрав России, Роспотребнадзор, Минобороны России	248,48	19,3	7	23,56	38,66	93,92	66,04	технологии производства специальных средс диагностики, профилактики и лечения заболевани связанных с воздействием опасн химических вещест биологических аген
41.	Разработка протоколов диагностики болезней, связанных с воздействием химических факторов, и стандартов их лечения	Минздрав России	9,92	2	3	3	1,92	-	-	протоколы диагностики болезн связанных с воздействием химических фактор и стандарты их лечения
42.	Создание информационных и прогнозно-аналитических систем, в том числе геоинформационных экспертных систем, экономико-математических моделей и методик управления риском	Минпромторг России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Россельхоз-надзор	170,536	23,206	14,95	41,36	40,75	33,28	16,99	информационные и прогнозно-аналитические системы, в том числ геоинформационны экспертные системы экономико-математические модели и методики управления риском
43.	Обобщение и анализ зарубежной и отечественной информации в области обеспечения химической и биологической безопасности	ФМБА России	29,66	5	4	6	6	6	2,66	все государственны заказчики Программ будут обеспечены зарубежной и отечественной информацией в области обеспечени химической и биологической безопасности (4 информационных сборника ежегодно
44.	Разработка и апробация новых технологий управления риском нанесения вреда здоровью населения	Минздрав России	28,66	6,5	3,5	3,3	3,7	8,07	3,59	методы оценки и технология управления риском нанесения вреда здоровью населени при воздействии химических фактор внешней среды
45.	Разработка научно обоснованных критериев и алгоритмов оценки эффективности мероприятий, направленных на обеспечение химической и биологической безопасности	Минздрав России, Минпром-торг России	17	6,75	7,25	3	-	-	-	критерии и алгорит оценки эффективно мероприятий, направленных на обеспечение химической и биологической безопасности

46.	Создание технологий производства конкурентоспособных средств и систем индивидуальной и коллективной защиты на основе материалов нового поколения и продуктов повышенной химической и биологической активности и избирательности в отношении опасных химических веществ и биологических агентов	Минпром-торг России, Роспотребнадзор	185,35	24,15	12,63	39,2	39,5	48,22	21,65	разработка техноло производства новы средств защиты органов дыхания и кожи на основе материалов нового поколения, обеззараживающих деконтаминирующи препаратов нового поколения, в том чи на основе бактериоцинов микробного происхождения, коллекций москитоцидных штаммов бактерий грибов, микробиологически субстанций и их производных, а так технологий получен и применения биомоскитоцидов
47.	Создание конкурентоспособных технических средств и систем защиты лиц, привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и населения от воздействия опасных химических веществ и биологических агентов	Минобороны России	450,34	-	-	93,932	194,754	102,194	59,458	образцы конкурентоспособн технических средст систем защиты лиц, привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и населен от воздействия опасных химически веществ и биологических агентов, а также средств нейтрализации и дезинфекции
48.	Создание базы данных научно-технического и технологического потенциала России для решения проблем, связанных с обеспечением химической безопасности	Минпром-торг России	22,5	9,35	6,64	6,51	-	-	-	создание базы данн научно-техническог технологического потенциала России решения проблем, связанных с обеспечением химической безопасности, вклю методики, программные средс и модели, учебные программы, научны разработки и труды патенты, определен научных и учебных организаций, ведуш работы в этой облас а также предприят выпускающих соответствующую продукцию с указанием производственных мощностей, перечн этой продукции и описанием ее характеристик, разработка программно-аппаратных средст управлению базой данных

Прочие нужды

49.	Внедрение в производство конкурентоспособных средств и систем защиты лиц, привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и населения от воздействия опасных химических веществ и биологических агентов	Минобороны России	422,05	-	13,93	112,34	71,42	116,83	107,53	внедрение в производство не ме 8 видов конкурентоспособн средств и систем защиты лиц, привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и населе от воздействия опасных химически веществ и биологических агентов, а также средств нейтрализации и дезинфекции, создание запаса иммунобиологическ препаратов для лиц привлекаемых к ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций биологического характера

V. Мероприятия, направленные на повышение уровня информированности населения, обеспечение условий для подготовки кадров, а также внедрения органами государственной власти инструментов управления рисками в области обеспечения химической и биологической безопасности

Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

50.	Научное обоснование, разработка и создание экспериментального и опытного образцов государственной информационной системы в области обеспечения химической и биологической безопасности, в том числе направленной на выполнение обязательств Российской Федерации, вытекающих из Роттердамской конвенции о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле от 10 сентября 1998 года	Минздрав России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Минобороны России, Россельхоз-надзор	189,367	18,062	14,14	43,45	45,055	40,39	28,27	опытный экспериментальный образец государственной информационной системы в области обеспечения химической и биологической безопасности к 201 году
51.	Разработка концепции и научно-методических основ деятельности координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности	Минздрав России	39,9	5	7,5	15,5	11,9	-	-	концепция и методическое обеспечение деятельности координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности

52.	Научное обоснование и разработка учебных программ, программ тематического усовершенствования, учебных, инструктивно-методических, практических пособий, руководств и учебно-тренировочных комплексов для подготовки различных специалистов	Минздрав России, Минпромторг России, ФМБА России	169	23,39	18,05	35,14	35,5	31,53	25,39	учебные программы программы тематического усовершенствовани учебные, инструктивно-методические, практические пособ и руководства для подготовки различн специалистов, а так образцы учебно-тренировочных комплексов
Прочие нужды										
53.	Обеспечение условий для формирования и ведения банков данных, характеризующих обстановку в области химической и биологической безопасности	ФМБА России, Роспотребнадзор	155,5	27,72	18	31,07	38,8	23,33	16,58	создание условий д ведения банков данных потенциаль опасных химически веществ и биологических агентов, а также других эпидемиологически микробиологически данных, внедрение регистров здоровья персонала ряда осо опасных объектов и населения, проживающего вбл этих объектов
54.	Создание информационного портала "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации" и подсистемы регламентированного и персонифицированного предоставления доступа к информационным ресурсам указанного информационного портала	Минздрав России, Роспотребнадзор, ФМБА России	62,55	10,88	12,07	13	12,5	10,2	3,9	информационный портал "Национальн система химической биологической безопасности Российской Федерации"
55.	Выпуск специализированных изданий, включая подготовку и издание учебных пособий, информационно-аналитических и методических сборников по вопросам химической и биологической безопасности	Минздрав России, Роспотребнадзор, Минпромторг России, ФМБА России	69,48	6,55	6,13	14,62	13,01	19,1	10,07	специализированны издания и учебные пособия, информационно-аналитические и методические сборники по вопрос химической и биологической безопасности

56.	Обеспечение условий для подготовки специалистов по направлениям деятельности в области обеспечения химической и биологической безопасности на базе федеральных государственных учреждений	Минздрав России, Минпромторг России, ФМБА России, Роспотребнадзор, Минобороны России	129,311	14,445	11,67	30,55	35,18	33,78	3,69	обеспечение деятельности 12 центров подгото специалистов и руководителей в области обеспечени химической и биологической безопасности, что позволит увеличить долю подготовленн специалистов, в должностные обязанности которь входит обеспечение химической и биологической безопасности (до 90 процентов общего количества специалистов)
57.	Подготовка и распространение информационных материалов среди населения в зонах воздействия опасных объектов в субъектах Российской Федерации, на территории которых будут реализовываться пилотные проекты, и на эндемичных территориях	Минздрав России, Роспотребнадзор	15,85	0,85	-	-	7,1	7,9	-	обеспечение информирования населения в зонах воздействия опасны объектов в субъект Российской Федерации, на территории которы будут реализовываться пилотные проекты
58.	Обеспечение условий для деятельности координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности	Минздрав России	40,649	-	-	-	6,2	34,449	-	обеспечение услови для деятельности координационно-аналитического центра по обеспечению химической и биологической безопасности

Приложение N 3
к **федеральной целевой программе**
"Национальная система химической
и биологической безопасности
Российской Федерации
(2009 - 2014 годы)"
(в редакции **постановления** Правительства РФ
от 6 декабря 2013 г. N 1125)

Перечень
строек и объектов для федеральных государственных нужд, финансируемых за счет средств федерального бюджета, предусмотренных на реализацию федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)"

(млн. рублей, в ценах со

Наименования мероприятия и объекта	Единица измерения	Количество	Срок ввода в действие	2009 - 2014 годы - всего	В том числе			
					2009 год	2010 год	2011 год	2012 год
1. Минобороны России - всего в том числе:				2731,44	-	125	380,28	688,87

научно-исследовательский испытательный институт (военной медицины) федерального государственного казенного военного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова" Минобороны России(г. Санкт-Петербург) - всего				181,44	-	11,5	-	-
из них:								
строительство токсикологического корпуса с реконструкцией хранилища для отходов, в том числе проектно-изыскательские работы (I этап)	куб. м	35500	2014 год	110,31	-	8	-	-
реконструкция корпуса N 4/60, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	куб. м	43481	2014 год	33,12	-	2	-	-
реконструкция корпуса N 4/61, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	куб. м	15061	2014 год	38,01	-	1,5	-	-
федеральное государственное казенное учреждение "33 Центральный научно-исследовательский испытательный институт" Минобороны России - всего				2 431,36	-	110,2	380,28	596,9
из них:								
реконструкция дизельной электростанции(г. Вольск-18), в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кВт	2,5	2014 год	62,686	-	2,8	-	47,744
реконструкция системы физической защиты режимной территории (г. Вольск-18), в том числе проектные и изыскательские работы	пог. м	3100	2014 год	65,532	-	0,71	-	34,388
реконструкция лабораторного корпуса N 4 (г. Вольск-18, Саратовская область), в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	7,6	2013 год	211,894	-	2,3	140,264	3,45
реконструкция лабораторного корпуса N 5 (г. Вольск-18, Саратовская область), в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	6,3	2014 год	365,845	-	7,8	240,018	17,88
реконструкция станции очистки воды площадки N 3 для обеспечения эффективной очистки и бесперебойного водоснабжения объектов (г. Вольск-18, Саратовская область), в том числе проектные и изыскательские работы	куб. м	5000	2014 год	66,65	-	5,8	-	46,445
реконструкция корпуса N 19 для размещения федерального центра индикации и диагностики опасных инфекционных заболеваний (г. Киров), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	2,4	2014 год	71,99	-	4,8	-	-
реконструкция инженерных систем, обеспечивающих содержание национальной коллекции микроорганизмов и поддержание производственных мощностей по выпуску медицинских иммунобиологических препаратов (г. Киров), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	штук	9	2014 год	45,42	-	4,2	-	-

реконструкция корпуса N 6 для размещения производственных мощностей по выпуску медицинских иммунобиологических препаратов (г. Киров), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	5,9	2014 год	121,02	-	9,32	-	-
реконструкция корпуса N 6а для размещения производственных мощностей по выпуску вакцинных препаратов (г. Киров), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	0,1	2014 год	14,89	-	2,1	-	-
реконструкция лабораторной базы корпуса N 130 для проведения испытаний средств и методов защиты от особо опасных инфекций вирусной и риккетсиозной природы (г. Сергиев Посад), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	1,5	2014 год	66,37	-	0,7	-	-
реконструкция лабораторной базы корпуса N 1 для разработки средств защиты с использованием гибридомных технологий (г. Сергиев Посад), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	2,7	2014 год	79,09	-	4,4	-	-
строительство корпуса N 96 для разработки, производства и проведения испытания средств специфической профилактики особо опасных инфекций с использованием крупных лабораторных животных (г. Сергиев Посад), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	6	2014 год	93,21	-	7,5	-	-
реконструкция производственных мощностей корпуса N 70ар по выпуску медицинских иммунобиологических препаратов (г. Сергиев Посад), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	1,4	2014 год	55,54	-	2	-	-
реконструкция лабораторной базы корпуса N 75 по поддержанию национальной коллекции возбудителей особо опасных заболеваний вирусной природы (г. Сергиев Посад), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	7,1	2014 год	103,97	-	5	-	-
реконструкция лабораторной базы корпуса N 101а для проведения испытаний средств и методов защиты от возбудителей особо опасных инфекций вирусной и бактериальной природы (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	0,9	2014 год	99,36	-	3,5	-	-
реконструкция лабораторной базы корпуса N 205 для проведения испытаний коллективных средств защиты, средств и методов дезинфекции (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	14,1	2014 год	119,758	-	8,1	-	-

реконструкция инженерных сетей обеспечения функционирования лабораторно-производственных корпусов для производства и проведения испытаний средств биологической защиты (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы	пог. м	1240	2014 год	151,948	-	4,8	-	117,348
реконструкция системы физической защиты лабораторной, испытательной и производственной базы по разработке, получению и проведению испытаний средств биологической защиты (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы	пог. м	2500	2014 год	229,659	-	10,8	-	174,566
реконструкция лабораторной базы территории для оценки эффективности средств и методов ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	169,81	2014 год	199,01	-	4,7	-	155,079
реконструкция производственных мощностей корпуса N 201 по выпуску современных антибиотиков для профилактики и лечения опасных и особо опасных инфекционных заболеваний (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	5	2014 год	120,98	-	11,27	-	-
реконструкция производственных мощностей корпуса N 122 по выпуску современных антибиотиков для профилактики и лечения опасных и особо опасных инфекционных заболеваний (г. Екатеринбург), в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	4,7	2014 год	86,54	-	7,6	-	-
115 Государственный специальный химический арсенал Минобороны России (г. Вольск-17), строительство зоны хранения токсичных химикатов, обеспечивающей безопасные условия их хранения, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	2,4	2014 год	118,638	-	3,3	-	91,968
2. Минсельхоз России - всего				4130,2589	737,1115	749,11	676,15	753,01
в том числе:								
федеральное государственное унитарное предприятие "Щелковский биокомбинат"(пос. Биокомбинат, Московская область) - всего				2420,1015	583,795	505,3085	420,58	424,81
из них:								
комплексная реконструкция объектов биокомбината (I этап)	тыс. кв. м	1,708	2014 год	1647,1015	108,35	207,7535	420,58	424,81
реконструкция объектов производства и контроля культуральной инактивированной антирабической вакцины	тыс. кв. м	2,5	2010 год	773	475,445	297,555	-	-
федеральное государственное унитарное предприятие "Курская биофабрика - фирма "БИОК" (г. Курск),реконструкция биофабрики для организации культурального производства	тыс. кв. м	3,025	2014 год	559,1326	60	31,6	29,4	21

федеральное государственное унитарное предприятие "Ставропольская биофабрика" (г. Ставрополь), реконструкция объектов производства для обеспечения требований биологической безопасности (I этап)	тыс. кв. м	9,171	2014 год	390,1	42,5	63,9	76,1	83,4
федеральное государственное унитарное предприятие "Армавирская биологическая фабрика" (пос. Прогресс, Новокубанский район Краснодарского края), реконструкция комплекса объектов биофабрики для обеспечения требований биологической безопасности (I этап)	тыс. кв. м	19,1787	2014 год	321,3315	25,53	76,8015	67,8	79,9
федеральное государственное бюджетное учреждение "Центр ветеринарии" (г. Москва), реконструкция здания для размещения информационно-аналитического центра по обработке, анализу и предупреждению особо опасных и карантинных болезней животных (I этап)	тыс. кв. м	5,395	2014 год	439,5933	25,2865	71,5	82,27	143,9
3. Минпромторг России - всего				1884,74	188,8	260,76	454,6	475
в том числе:								
федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологии" (г. Москва) - всего				1493,29	115,56	207,77	374,6	389,9
из них:								
реконструкция лабораторного корпуса для выполнения функций федерального центра безопасных химических технологий, в том числе проектные и изыскательские работы (1-й пусковой комплекс)	тыс. кв. м	3,6	2014 год	506,903	40,1	25,22	140,54	140
реконструкция лабораторного корпуса для создания GLP-лаборатории по изучению токсичности опасных промышленных отходов и определения их классов опасности, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	1,276	2011 год	99,77	5,46	88,47	5,84	-
реконструкция корпуса N 11 филиала федерального государственного унитарного предприятия "Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологии" (г. Шиханы, Саратовская область) для выполнения функций федерального центра технологий переработки запасов полихлорбифенилов и агропромышленных ядохимикатов, не востребованных в промышленности и агрохозяйственном комплексе, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	6,69	2013 год	541,654	40	45,11	149,82	172,9

реконструкция производственной площадки филиала федерального государственного унитарного предприятия "Государственный научно-исследовательский институт органической химии и технологии" (г. Шиханы, Саратовская область) с созданием комплекса опытных установок для термической переработки шламов нефтехимических производств, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	1,152	2013 год	344,963	30	48,97	78,4	77
открытое акционерное общество "Корпорация "Росхимзащита" (г. Тамбов), реконструкция объектов производства средств регенерации и очистки воздуха для систем коллективной защиты на основе современных технологий	тыс. кв. м	2,073	2013 год	144,79	14	15,99	29	40
открытое акционерное общество "Электростальское научно-производственное объединение "Неорганика" (г. Электросталь), реконструкция объектов производства катализаторов, химпоглотителей, блочных сорбирующих материалов, трансфузионных микрофильтров крови	тыс. кв. м	0,865	2011 год	104,9	46,9	28	30	-
открытое акционерное общество "КазХимНИИ" (г. Казань), реконструкция производственных мощностей по выпуску средств индивидуальной защиты кожи с улучшенными защитными и эргономическими характеристиками	тыс. кв. м	1,944	2013 год	129,42	-	9	21	45,1
открытое акционерное общество "ГосНИИХиманалит" (г. Санкт-Петербург), реконструкция производственных мощностей по выпуску средств химической разведки и контроля	тыс. кв. м	2,2	2013 год	12,34	12,34	-	-	-
4. Роспотребнадзор - всего				3162,11	472,1495	393,5	655,62	714,25
в том числе:								
федеральное бюджетное учреждение науки "Государственный научный центр прикладной микробиологии и биотехнологии" (г. Оболенск, Московская область) - всего				858,526	192,95	173	232,178	141,5
из них:								
реконструкция лабораторно-экспериментального корпуса N 1, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	24,5	2012 год	343,432	18,6	56,33	132,578	135,924
реконструкция корпуса N 14б, изолятор для зараженных особо опасными инфекциями, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	2,4	2011 год	230,905	68,575	62,73	99,6	-
реконструкция корпуса N 8, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	10,8	2014 год	124,474	-	-	-	5,576

строительство котельной (с инженерными сетями), обеспечивающей государственный научный центр прикладной микробиологии теплоснабжением и технологическим паром, в том числе проектные и изыскательские работы	объектов	1	2010 год	159,715	105,775	53,94	-	-
федеральное казенное учреждение здравоохранения "Российский научно-исследовательский противочумный институт "Микроб" (г. Саратов) - всегоиз них:				504,0595	94,5995	30,5	55,26	95,47
реконструкция комплекса (с. Елшанка, Воскресенский район) - карантин, изоляторы, трупосжигательная печь, в том числе проектные и изыскательские работы	объектов	3	2009 год	37,2595	37,2595	-	-	-
реконструкция корпуса N 5 для организации производства медицинских иммунобиологических препаратов, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	4,3	2014 год	328,8	57,34	30,5	25,26	57,47
реконструкция лабораторно-экспериментального корпуса N 1 с котельной и трансформаторной подстанцией	тыс. кв. м	8,6	2013 год	138	-	-	30	38
федеральное казенное учреждение здравоохранения "Хабаровская противочумная станция", реконструкция с расширением для размещения центра индикации и диагностики инфекционных болезней, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап 1-й очереди)	тыс. кв. м	6,6	2014 год	373,4	26,4	-	60	130
федеральное казенное учреждение здравоохранения "Иркутский научно-исследовательский противочумный институт" (г. Иркутск), реконструкция научно-производственного корпуса, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	3	2013 год	200	-	-	12,36	97,28
федеральное казенное учреждение здравоохранения "Противочумный центр" (г. Москва), реконструкция здания (г. Москва, ул. Погодинская, д.10/15), в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	0,7	2011 год	141,902	91,68	25	25,222	-
федеральное казенное учреждение здравоохранения "Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт" (г. Ставрополь), реконструкция лабораторного корпуса, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	0,7	2014 год	79	-	-	-	-
федеральное бюджетное учреждение науки "Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии "Вектор" (пос. Кольцово, Новосибирская область) - всего				932,862	66,52	165	270,6	250
из них:								

реконструкция корпуса N 6а в целях повышения физической и биологической безопасности, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	3	2014 год	498,492	49,52	125	93,6	86,03
реконструкция корпуса N 104/1 в целях создания производства сухих питательных сред, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	1,9	2011 год	118,5	8,5	20	90	-
реконструкция корпуса N 104/1 в целях создания производства коревой вакцины, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	2	2013 год	315,87	8,5	20	87	163,97
федеральное бюджетное учреждение науки "Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения" Роспотребнадзора (г. Пермь),строительство зданий, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	14,515	2014 год	72,36	-	-	-	-
5. Россельхознадзор - всего				3018,424	158,87	238,404	723,17	768,06
в том числе:								
федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный центр охраны здоровья животных" (г. Владимир) - всего				1641,562	136,17	188,404	426,422	365,058
из них:								
реконструкция помещений для производства и контроля инактивированных вакцин против ящура, высокопатогенного гриппа птиц, классической чумы свиней и болезни Ньюкасла (I этап)	тыс. кв. м	5,7	2013 год	805,091	62,9	128,198	219,164	190,686
реконструкция корпуса для проведения диагностических работ с особо опасными инфекциями и виварного корпуса для работ с естественно-восприимчивыми животными с целью обеспечения требований биологической безопасности, реконструкция инженерных сетей, вентиляционного оборудования, системы очистки стоков, пожаротушения (I этап)	тыс. кв. м	3,9	2013 год	616,081	51,595	46,828	188,639	162,561
реконструкция лабораторных помещений для обеспечения деятельности центра индикации (I этап)	тыс. кв. м	1,9	2014 год	140,752	5,95	13,378	18,62	11,811
строительство лаборатории соответствующего уровня безопасности (с дополнительным помещением для содержания животных) по приему и хранению биоагентов особо опасных заболеваний животных, в том числе зооантропонозов (подготовительный этап)	тыс. куб. м	16,9	2014 год	79,638	15,725	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Центральная научно-методическая ветеринарная лаборатория" (г. Москва) - всего	тыс. кв. м	3,9	2014 год	280,97	-	25,433	3	22,7
из них:								

реконструкция лабораторных помещений для обеспечения деятельности центра индикации и диагностики заражения животных особо опасными инфекциями (проектные и изыскательские работы)			2010 год	25,433	-	25,433	-	-
реконструкция комплекса зданий и сооружений Центра лабораторной диагностики и оценки риска по химической и биологической безопасности с размещением новых объектов капитального строительства и разработкой схемы организации земельного участка с перспективой развития, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	3,9	2014 год	255,5374	-	-	3	22,6998
федеральное государственное бюджетное учреждение "Белгородская межобластная ветеринарная лаборатория" (г. Белгород), реконструкция лабораторных помещений для создания лаборатории соответствующего уровня безопасности	тыс. кв. м	12,8	2014 год	303,8	-	-	9,254	118,423
федеральное государственное бюджетное учреждение "Брянская межобластная ветеринарная лаборатория" (г. Брянск), реконструкция лабораторных помещений для создания лаборатории соответствующего уровня безопасности (ветеринарная лаборатория - 1-я очередь)	тыс. кв. м	2,1	2014 год	296,43	22,7	-	162,811	43,52
федеральное государственное бюджетное учреждение "Всероссийский государственный центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов" (дер. Ивановская, Московская область), реконструкция лабораторного корпуса для хранения коллекции микроорганизмов	тыс. кв. м	7	2013 год	495,662	-	24,567	121,683	218,36
6. ФМБА России - всегов том числе:				2567,578	228,208	133,2	575,76	674
федеральное государственное унитарное предприятие "Научно-исследовательский институт гигиены, профпатологии и экологии человека" ФМБА России (городское поселение Кузьмоловский, Ленинградская область), реконструкция научно-производственной базы для размещения аналитико-диагностического центра химической безопасности, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	10	2014 год	344,16	13,6	26,1	76,06	55
федеральное государственное унитарное предприятие "Научно-исследовательский институт гигиены, токсикологии и профпатологии" ФМБА России (г. Волгоград) - всего				461,764	56,814	15	129,94	160
из них:								

реконструкция научно-производственной базы для размещения аналитико-диагностического центра химической безопасности, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	11,5	2014 год	430,45	25,5	15	129,94	160
реконструкция корпусов N 1, 2 и 4 напорной канализации (1-я очередь), трансформаторной подстанции и системы отопления, проведение отделочных работ на 1-м, 3-м и 4-м этажах корпуса N 4 и на 6-м этаже корпуса N 2, проведение отделочных работ в служебных помещениях корпуса N 1	тыс. кв. м	3,3	2009 год	31,314	31,314	-	-	-
федеральное государственное унитарное предприятие "Научно-технический центр радиационно-химической безопасности и гигиены" ФМБА России (г. Москва), реконструкция научно-производственной базы для размещения аналитико-диагностического центра химической безопасности, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	1,05	2014 год	22,25	12,75	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Институт токсикологии" ФМБА России (г. Санкт-Петербург) - всего				563,13	33,15	25,5	123	123
из них:								
реконструкция научно-производственной базы и строительство корпуса для размещения клинико-токсикологического центра химической безопасности, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	3,7	2014 год	552,93	22,95	25,5	123	123
строительство корпуса для размещения центра гигиены и токсикологии специальных средств, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	2,5	2009 год	10,2	10,2	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Медико-санитарная часть N 164 ФМБА России" (г. Оболенск, Московская область), строительство корпуса для размещения инфекционного отделения медико-санитарной части, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	3,2	2014 год	254,33	-	-	20	55,3
федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Медико-санитарная часть N 163 ФМБА России" (пос. Кольцово, Новосибирская область), реконструкция стационара особо опасных инфекций, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	12	2013 год	150	-	-	10	50

федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения "Клиническая больница N 119 ФМБА России" (пос. Новогорск, Московская область), реконструкция больничного комплекса и строительство корпуса для размещения центра диагностики и лечения заболеваний (отравлений) неясной этиологии, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	тыс. кв. м	2,16	2013 год	222,22	12,75	18	81	102
федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт особо чистых биопрепаратов" ФМБА России (г. Санкт-Петербург), реконструкция лабораторно-производственного участка по выпуску профилактических и лекарственных средств против особо опасных инфекций в соответствии с международными требованиями, в том числе проектные и изыскательские работы	млн. доз в год	5	2014 год	195,73	9,35	-	48,76	42
федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научно-исследовательский институт биологического приборостроения" ФМБА России (г. Москва), расширение производства иммунобиологических наборов для выявления возбудителей особо опасных инфекций	иммунологических наборов / иммунохроматографических тест-полосок в год	5 тыс./ 1 млн. шт.	2010 год	86,85	38,25	48,6	-	-
федеральное государственное унитарное предприятие "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт вакцин и сывороток и предприятие по производству бактерийных препаратов" ФМБА России (г. Санкт-Петербург), увеличение мощности за счет реконструкции участка мойки, стерилизации ампул и розлива медицинских препаратов	млн. доз в год	2,5	2009 год	33,694	33,694	-	-	-
федеральное государственное унитарное предприятие "Научно-производственный центр "Фармзащита" ФМБА России (г. Химки, Московская область), реконструкция производственной базы для выпуска антидотов высокотоксичных химических веществ, в том числе проектные и изыскательские работы (I этап)	млн. упаковок в год	1	2013 год	192,2	15,3	-	60	75
федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Научно-исследовательский центр токсикологии и гигиенической регламентации биопрепаратов" ФМБА России (пос. Большевик, Московская область), реконструкция вивария для содержания крупных животных в соответствии с международными требованиями, в том числе проектные и изыскательские работы	тыс. кв. м	0,65	2012 год	41,25	2,55	-	27	11,7
Всего по государственным заказчикам				17494,55	1785,139	1899,974	3465,58	4073,19

Приложение N 4
к **федеральной целевой программе**
"Национальная система химической
и биологической безопасности
Российской Федерации
(2009 - 2014 годы)"
(в редакции **постановления** Правительства РФ
от 6 декабря 2013 г. N 1125)

Объемы и источники финансирования федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)" за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

Источник финансирования	2009 - 2014 годы - всего	В том числе					
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год
Федеральный бюджет - всего	34485,5769	3330,414	3023,404	5817,476	8256,85	7955,4104	6102,0225
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	6874,9019	777,331	633,796	1357,35	1671,88	1355,6869	1078,858
капитальные вложения	17494,55	1785,139	1899,974	3465,58	4073,19	3476,7774	2793,89
прочие нужды	10116,1246	767,944	489,634	994,546	2511,78	3122,9461	2229,2745
Бюджеты субъектов Российской Федерации	4786,03	805,98	2017,83	1685,22	258	19	-
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	-	-	-	-	-	-	-
капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-
прочие нужды	4786,03	805,98	2017,83	1685,22	258	19	-
Внебюджетные источники	72,789	-	14,965	7,151	20,467	30,206	-
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	-	-	-	-	-	-	-
капитальные вложения	72,789	-	14,965	7,151	20,467	30,206	-
прочие нужды	-	-	-	-	-	-	-
Всего	39344,3959	4136,39	5056,2	7509,847	8535,32	8004,6164	6102,0225

Приложение N 5
к **федеральной целевой программе**
"Национальная система химической
и биологической безопасности
Российской Федерации
(2009 - 2014 годы)"
(в редакции **постановления** Правительства РФ
от 6 декабря 2013 г. N 1125)

Объемы финансирования мероприятий федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)" по ее приоритетным направлениям за счет средств федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и иных источников

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)				
Направления	2009 - 2014 годы - всего	В том числе		
		научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	капитальные вложения	прочие нужды
1. Мероприятия, направленные на проведение комплексного анализа сложившейся ситуации в области химической и биологической безопасности, обеспечение координации взаимодействия всех структур, участвующих в обеспечении химической и биологической безопасности, укрепление материально-технической базы организаций, находящихся в ведении федеральных органов исполнительной власти, с учетом полномочий и функций по осуществлению контроля (надзора) и мониторинга в области обеспечения химической и биологической безопасности в Российской Федерации	5174,104	625,8255	3196,647	1351,6315
в том числе:				
средства федерального бюджета	5174,104	625,8255	3196,647	1351,6315
средства бюджетов субъектов Российской Федерации	-	-	-	-
средства внебюджетных источников	-	-	-	-
2. Мероприятия, направленные на анализ нормативно-методической базы Российской Федерации в области обеспечения химической и биологической безопасности и научное обоснование предложений по ее совершенствованию	209,46	209,46	-	-
в том числе:				
средства федерального бюджета	209,46	209,46	-	-
средства бюджетов субъектов Российской Федерации	-	-	-	-
средства внебюджетных источников	-	-	-	-
3. Мероприятия, направленные на снижение степени риска для здоровья населения и окружающей среды от источников химической и биологической опасности, включающие модернизацию и техническое перевооружение опасных химических и биологических объектов, объектов научно-промышленной базы, специализирующихся на выпуске отечественных систем (средств) материально-технического и иных видов обеспечения химической и биологической безопасности	28717,273	1691,4515	14370,6924	12655,1291
в том числе:				
средства федерального бюджета	23858,454	1691,4515	14297,9034	7869,0991
средства бюджетов субъектов Российской Федерации	4786,03	-	-	4786,03
средства внебюджетных источников	72,789	-	72,789	-
4. Мероприятия, направленные на разработку единых научно-методических подходов в области обеспечения химической и биологической безопасности, технологий и средств защиты от воздействия опасных химических и биологических факторов	4371,9479	3949,8979	-	422,05
в том числе:				
средства федерального бюджета	4371,9479	3949,8979	-	422,05
средства бюджетов субъектов Российской Федерации	-	-	-	-
средства внебюджетных источников	-	-	-	-
5. Мероприятия, направленные на повышение уровня информированности населения, обеспечение условий для подготовки кадров, а также на внедрение органами государственной власти инструментов управления рисками в области обеспечения химической и биологической безопасности	871,611	398,267	-	473,344
в том числе:				
средства федерального бюджета	871,611	398,267	-	473,344
средства бюджетов субъектов Российской Федерации	-	-	-	-
средства внебюджетных источников	-	-	-	-
Всего	39344,3959	6874,9019	17567,3394	14902,1546

Приложение N 6
к **федеральной целевой программе**
"Национальная система химической
и биологической безопасности
Российской Федерации
(2009 - 2014 годы)"
(в редакции **постановления** Правительства РФ
от 6 декабря 2013 г. N 1125)

Распределение объемов финансирования федеральной целевой программы "Национальная система химической и биологической безопасности Российской Федерации (2009 - 2014 годы)", осуществляемого за счет средств федерального бюджета, между государственными заказчиками

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

Направление финансирования	2009 - 2014 годы - всего	В том числе					
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год
1. Минздрав России - всего	626,342	109,54	107,07	129,43	140,69	124,469	15,143
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	487,953	100	93	115	109,99	54,82	15,143
капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-
прочие нужды	138,389	9,54	14,07	14,43	30,7	69,649	-
2. Минобороны России - всего	5650,91	-	156,35	1002,43	1444,83	1246,97	1800,33
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	1757,43	-	-	361,92	563,72	377,63	454,16
капитальные вложения	2731,44	-	125	380,28	688,87	462,4	1074,89
прочие нужды	1162,04	-	31,35	260,23	192,24	406,94	271,28
3. Минсельхоз России - всего	4200,269	747,813	760,14	691,03	769,19	692,946	539,15
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	7,5629	1,1815	1,51	1,64	1,79	1,4414	-
капитальные вложения	4130,2589	737,1115	749,11	676,15	753,01	679,2574	535,62
прочие нужды	62,448	9,52	9,52	13,24	14,39	12,2476	3,53
4. МЧС России - всего	157,254	23,035	29,46	32,02	34,81	32,41	5,519
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	86,7165	13,1665	16,84	18,3	19,89	18,52	-
капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-
прочие нужды	70,5375	9,8685	12,62	13,72	14,92	13,89	5,519
5. Минпромторг России - всего	10 930,497	885,851	651,9	1192,03	2876,65	3160,9685	2163,0975
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	2158,2015	334,441	260,76	378,33	482,82	440,6955	261,155
капитальные вложения	1884,74	188,8	260,76	454,6	475	380,1	125,48
прочие нужды	6887,5555	362,61	130,38	359,1	1918,83	2340,173	1776,4625
6. Роспотребнадзор - всего	4841,924	725,0415	613,466	1007,87	1095,56	991,64	408,346
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	829,548	122,162	78,066	170,16	184,2	171,81	103,15
капитальные вложения	3162,1095	472,1495	393,5	655,62	714,25	664,63	261,96
прочие нужды	850,266	130,73	141,9	182,09	197,11	155,2	43,236
7. Россельхознадзор - всего	3489,904	158,87	292,464	814,4	867,23	765,75	591,19
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	332,88	-	28,87	63,84	69,4	64,63	106,14
капитальные вложения	3018,424	158,87	238,404	723,17	768,06	673,39	456,53
прочие нужды	138,6	-	25,19	27,39	29,77	27,73	28,52
8. ФМБА России - всего	4588,477	680,2635	412,55	948,27	1027,89	940,26	579,25
в том числе:							
научно-исследовательские иопытно-конструкторские работы	1214,61	206,38	154,75	248,16	240,07	226,14	139,11
капитальные вложения	2567,578	228,208	133,2	575,76	674	617	339,41
прочие нужды	806,289	245,6755	124,6	124,35	113,82	97,12	100,73
Итого	34485,5769	3330,414	3023,404	5817,476	8256,85	7955,4104	6102,0225
в том числе:							
научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	6874,9019	777,331	633,796	1357,35	1671,88	1355,6869	1078,858
капитальные вложения	17494,55	1785,139	1899,974	3465,58	4073,19	3476,777	2793,89
прочие нужды	10116,1246	767,944	489,634	994,546	2511,78	3122,9461	2229,2745".