



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

РЕШЕНИЕ КОЛЛЕГИИ

«15» февраля 2016 г. № 2/II

О Концепции развития федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России» (федеральный центр науки и высоких технологий) на 2016-2021 годы

Коллегия МЧС России, рассмотрев вопрос «О Концепции развития федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России» (федеральный центр науки и высоких технологий) на 2016-2021 годы» (далее – Концепция развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)) отмечает, что представленная Концепция является научно обоснованной и отвечает современным подходам к ведению гражданской обороны (далее - ГО), а также к защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – защита от ЧС) на ближайшую и дальнейшую перспективы.

Целью развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) на 2016-2021 годы считать повышение качества научно-технической продукции при реализации государственной научно-технической политики, а также при решении научно-технических проблем в области ГО и защиты от ЧС.

Задачами развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) на 2016-2021 годы являются:
повышение результативности научного труда, придание исследованиям научно-практической направленности;

создание организационных, кадровых и социальных условий для повышения качества научно-технической продукции;

формирование условий, способствующих развитию инновационно-внедренческой деятельности с учетом реализации национальной стратегии импортозамещения;

расширение научного взаимодействия с ведущими международными и отечественными научными и образовательными организациями, в том числе с

5+ 1084 1528
в. 18.02.16

научными и образовательными организациями МЧС России.

Основные усилия ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) в 2016-2021 годах сосредоточить на решении следующих научно-технических проблем:

1. Развитие научных основ и методов обеспечения комплексной безопасности жизнедеятельности личности, общества и государства, предусматривающее:

создание и совершенствование общей теории безопасности, научно-практических, методических и технологических основ создания и развития комплексной системы безопасности жизнедеятельности;

создание и развитие аппаратно-программного комплекса «Безопасный город», совершенствование информационно-управляющих систем и комплексов, обеспечивающих комплексную безопасность жизнедеятельности;

решение научных проблем в области совершенствования систем оповещения и информирования населения;

научное, методологическое и технологическое обеспечение внедрения системы-112 на всей территории Российской Федерации;

создание и совершенствование организационно-методических основ в области создания систем мониторинга объектов, интегрируемых с органами повседневного управления РСЧС, и развитие технологий мониторинга состояния критически важных (далее – КВО), потенциально опасных объектов (далее - ПОО) и прилегающих территорий, в том числе с использованием средств космического мониторинга.

2. Разработка методологии развития гражданской обороны как государственной резервной системы, включающей:

научное обоснование стратегии развития гражданской обороны как государственной резервной системы в условиях вооруженных конфликтов и крупномасштабных ЧС;

научное обоснование приоритетных направлений эффективного решения задач ГО с учетом текущего состояния социально-экономической обстановки в стране, современных вызовов и угроз национальной безопасности;

создание и научное обеспечение развития современных приемов и способов защиты населения мегаполисов, технологий повышения защищенности и устойчивости КВО, ПОО, отраслевых и территориальных сегментов экономики, первоочередного жизнеобеспечения населения;

разработка научно обоснованных предложений по совершенствованию системы управления ГО и повышению эффективности мероприятий ГО;

научный поиск приоритетных направлений совершенствования отечественной и международной нормативной базы в области организации и ведения ГО.

3. Разработка методологии развития РСЧС как государственной системы управления рисками катастроф и стихийных бедствий, в том числе:

научное и экспертное сопровождение развития РСЧС как государственной системы управления рисками ЧС;

научное обеспечение перехода РСЧС от принципа оперативного реагирования к профилактике, предупреждению и управлению риском ЧС;

научное обоснование путей повышения эффективности и значимости РСЧС с учетом глобальных трендов опасностей и угроз, социально-экономического развития Российской Федерации и особенностей регионов;

научный поиск методов и средств совершенствования деятельности органов управления РСЧС на федеральном, региональном и муниципальном уровнях, а также развития сил и средств РСЧС;

выполнение системных исследований, направленных на реализацию стратегии развития и обеспечение безопасности населения и территорий Арктической зоны, Курильских островов и полуострова Крым.

4. Совершенствование научных основ и методов мониторинга и прогнозирования ЧС, предусматривающее:

развитие научных знаний, направленных на минимизацию риска, сокращение количества погибших, пострадавших и снижение ущерба от ЧС;

совершенствование методического аппарата и развитие прикладных методов анализа и управления риском ЧС;

организация и координация междисциплинарных исследований в области мониторинга, в том числе космического, и прогнозирования ЧС;

обеспечение и сопровождение сотрудничества в области предупреждения ЧС на национальном и международном уровнях;

научное обоснование методов совершенствования надзорной деятельности, развития и внедрения механизмов страхования и независимой оценки риска;

разработка научно-обоснованных моделей, методов и технологий мониторинга, а также среднесрочного и долгосрочного прогнозирования ЧС;

научное обеспечение разработки и внедрения информационных телекоммуникационных продуктов в сфере управления риском ЧС.

5. Научно-методическое обоснование совершенствования системы реагирования на ЧС, включающее:

формирование научных основ создания нового облика системы МЧС России;

научное обоснование путей повышения эффективности действий органов управления и сил МЧС России;

научно-практическое обеспечение создания аэромобильных и десантных подразделений МЧС России;

разработка методов и средств совершенствования системы управления ликвидацией ЧС на федеральном, региональном и муниципальном уровнях.

6. Техническое и технологическое обеспечение сил РСЧС и ГО, в том числе:

разработка и создание новых поколений техники и технологий ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, в т.ч. в области развития авиационно-спасательных технологий, беспилотной авиации и робототехники;

разработка и внедрение методов и технических комплексов испытаний, экспериментальной оценки эффективности и надежности аварийно-спасательных средств и технологий ведения аварийно-спасательных работ;

совершенствование и нормативно-методическое обеспечение системы технического регулирования и каталогизации продукции, предназначенной для ГО и защиты от ЧС;

внедрение нано-, био, когнитивных и других технологий при создании техники и технологий, предназначенных для решения задач ГО, предупреждения и ликвидации ЧС;

мониторинг и системный анализ развития базовых и критических технологий, уровня технологического развития предприятий спасательной отрасли, средств и технологий проведения аварийно-спасательных работ;

разработка и создание перспективных средств и технологий инженерной, радиационной и химической защиты населения и территорий в ЧС;

координация научных исследований в области технического и технологического обеспечения сил РСЧС и ГО.

7. Научно-методическое обеспечение формирования культуры безопасности жизнедеятельности как системообразующего фактора снижения риска ЧС, предусматривающее:

научно-методическое обеспечение формирования культуры безопасности жизнедеятельности;

научное и методическое обеспечение деятельности органов государственной власти всех уровней и их взаимодействия с бизнес-сообществом и общественными организациями по вопросам безопасности жизнедеятельности населения;

повышение эффективности и практической значимости научного обеспечения развития информационно-коммуникационных, психолого-педагогических и социальных технологий, предназначенных для создания комфортной среды проживания каждого человека, профилактики и предупреждения ЧС;

создание и развитие научной методологии и технологий реализации информационной политики МЧС России.

Реализация Концепции развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) позволит:

а) повысить результативность научного труда, придать исследованиям в области ГО и защиты от ЧС научно-практическую направленность;

б) создать организационные, кадровые и социальные условия для совершенствования научных основ и повышения качества научно-технической продукции в области ГО и защиты от ЧС, в том числе в области мониторинга и прогнозирования ЧС;

в) сформировать условия, способствующие развитию инновационно-внедренческой деятельности ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ);

г) расширить интеграцию ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) в национальное и мировое научное и образовательное сообщество.

В целях повышения качества научно-технической продукции ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) при реализации государственной научно-технической политики, а также при решении научно-практических проблем в области ГО и защиты от ЧС коллегия МЧС России р е ш и л а:

1. Принять прилагаемую Концепцию развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ).
2. Поручить ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) реализацию Концепции развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ).
3. Научно-техническому управлению и Финансово-экономическому департаменту совместно с довольствующими структурными подразделениями центрального аппарата МЧС России обеспечить реализацию мероприятий Концепции развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ).
4. Контроль за исполнением реализации Концепции развития ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) возложить на заместителя Министра А.П. Чуприяна.

Министр



В.А. Пучков