

## **РОЛЬ И МЕСТО ОРГАНОВ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ В СИСТЕМЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

*Кизино С.Н., Хохряков Д.В.*

*Военный факультет Белорусского государственного университета*

Сегодня в мире наблюдается стремительный рост аварий, катастроф и других опасных чрезвычайных ситуаций. За последнее десятилетие бедствия унесли жизни около 3 миллионов человек. Аварии, пожары, техногенные и экологические катастрофы постоянно оказывают разрушительное влияние на экономику государств и уровень защищенности граждан и окружающей среды. Поэтому организация противостояния чрезвычайным ситуациям стала предметом целенаправленной политики и неотъемлемой частью обеспечения национальной безопасности любого государства.

Успешное обеспечение защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций (далее -ЧС) различного характера основывается на координации деятельности государственных структур власти и эффективном использовании имеющихся сил и средств. В Республике Беларусь создана и функционирует государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее - ГСЧС), объединяющая республиканские органы государственного управления, иные государственные организации, подчиненные Совету Министров Республики Беларусь, местные исполнительные и распорядительные органы, другие организации, наделенные соответствующими полномочиями.

ГСЧС позволяет эффективно защищать жизненно важные интересы республики, что обуславливается решением следующих задач:

созданием условий безопасного проживания населения и защиты территорий от ЧС;

совершенствованием системы оперативного реагирования и оповещения о загрязнении окружающей среды в результате промышленных аварий, стихийных бедствий или уничтожения природных ресурсов;

развитием международного сотрудничества в области разрешения экологических проблем транснационального характера, а также предупреждения ЧС и ликвидации их последствий;

созданием необходимых запасов стратегического сырья, материалов и резервов мощностей для использования при возникновении ЧС;

осуществлением мероприятий по преодолению последствий аварии на Чернобыльской АЭС; совершенствованием базы мобилизационного развертывания и создания необходимых запасов материальных ресурсов, определением порядка перехода государственных органов, организаций республики на режим работы в условиях военного положения.

Анализ факторов, создающих угрозу национальной безопасности (ежегодно в Республике Беларусь происходит до 40 тыс. ЧС природного и техногенного характера, уничтожается до 350 тыс. м<sup>2</sup> строений, из них до 280 тыс. м<sup>2</sup> жилья,

периодически повторяются паводки, ураганные ветры и другие чрезвычайные ситуации), свидетельствует о необходимости поддержания в постоянной готовности сил и средств ГСЧС и резервирования значительных материальных средств для ликвидации этих факторов.

Угрозу в экономической сфере представляют изношенность производственных мощностей, использование несовершенных технологий с высокими показателями энерго- и ресурсоемкости и др. Потенциальную опасность создают объекты повышенного риска, на которых хранятся и перерабатываются взрывчатые и радиоактивные вещества, в том числе расположенные на сопредельных с Республикой Беларусь территориях: Смоленская, Ровенская, Чернобыльская и Игналинская АЭС.

В целом в зонах возможного поражения в границах административно-территориальных единиц может оказаться до 5 млн. человек, что, несомненно, предопределяет статус Министерства по чрезвычайным ситуациям (далее - МЧС) как субъекта системы обеспечения национальной безопасности выполняющего организационные и практические мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций и снижение возможных последствий при их возникновении.

В своей повседневной деятельности МЧС осуществляет управление в сфере предупреждения к ликвидации ЧС природного и техногенного характера. Реализация государственной политики в указанной сфере предполагает постоянную готовность к реагированию на возникающие чрезвычайные ситуации, осуществление государственного надзора за пожарной безопасностью, безопасным ведением работ в промышленности и ядерной энергетике, охраной и использованием территорий, подвергшихся радиоактивному загрязнению, координацией деятельности других республиканских органов государственного управления, местных исполнительных и распорядительных органов по предупреждению и ликвидации ЧС, обеспечению функционирования ГСЧС и ГО.

Сформированная система мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера с использованием современных телекоммуникационных технологий в составе Республиканского центра управления и реагирования на чрезвычайные ситуации МЧС и 28 других субъектов, взаимоувязанная с республиканскими системами наблюдений (за состоянием окружающей среды, гидрометеорологической, эпидемиологической обстановкой, авиационного и дистанционного космического зондирования и др.), позволяет не допустить серьезных нарушений функционирования объектов жизнеобеспечения, а также катастрофических и крупных пожаров в экосистемах, несмотря на повторяющиеся из года в год сложные погодные условия в весенне-летний период.

Отработанная технология передачи фото- и видеоматериалов с места ликвидации ЧС по каналам сотовой связи и телефонной сети общего пользования на базе центров оперативного управления МЧС способствует оперативной оценке ситуации и принятию своевременных, обоснованных мер по ее ликвидации.

Для моделирования масштабов, последствий и поддержки принятия решений в случае возникновения чрезвычайных ситуаций в МЧС внедрены программные комплексы и алгоритмы, позволяющие оперативно организовывать ликвидацию

35 видов наиболее характерных для республики ЧС на основе автоматизированной обработки информации о силах и средствах территориальных и отраслевых подсистем и звеньев ГСЧС, резервах материальных ресурсов, более 30 тысячах объектов, территорий и др.

С целью раннего обнаружения аварий и оповещения химически опасные объекты оснащаются аппаратно-программными комплексами (АПК). На предприятиях городов Минска базовые модели АПК для повышения надежности работы переоснащены новым программным обеспечением и современными техническими средствами.

Для повышения промышленной безопасности системами автоматической блокировки доступа к наиболее важным узлам и центрам управления опасных производств и объектов обеспечено 92,4 % опасных производств предприятий республики.

Практически завершено внедрение входного радиационного контроля на предприятиях по приему вторичного сырья.

В круглосуточном режиме функционирует многофункциональная система реагирования на чрезвычайные ситуации, рационально дислоцированная, находящаяся в 35-секундной готовности и включающая 17 служб МЧС, более 300 аварийно-спасательных подразделений органов госуправления, информационно-аналитический центр мониторинга чрезвычайных ситуаций, мобильный пункт управления МЧС.

Для ликвидации медико-биологических последствий чрезвычайных ситуаций в республике создана служба экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях. Медицинская помощь пострадавшим при авариях, катастрофах и стихийных бедствиях в Республике Беларусь может быть оказана на 24 станциях, 220 подстанциях, отделениях и постах скорой медицинской помощи (на которых круглосуточно несут дежурство 705 бригад, из них 221 врачебная, задействовано более 1300 санитарных машин).

В целях совершенствования организации ГСЧС, оценки готовности и уровня подготовки органов управления по ЧС, сил и средств ликвидации чрезвычайных ситуаций в подсистемах и звеньях ГСЧС ежегодно планируются и проводятся учения и тренировки, а также комплексные проверки состояния дел в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.