

С.Ю. Бутузов
ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
НАЦИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА УПРАВЛЕНИЯ
В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ

Для дальнейшего совершенствования системы прогнозирования и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера в Российской Федерации создан Национальный центр управления в кризисных ситуациях (НЦУКС) [1-3].

Основными функциональными задачами НЦУКС являются:

- мониторинг состояния по ЧС в Российской Федерации;
- сбор данных по ЧС;
- оперативная оценка и прогноз параметров ЧС;
- поддержка принятия решений, направленных на предупреждение и ликвидацию ЧС;
- оперативная оценка необходимых сил и средств, ресурсов;
- формирование проектов планов предупреждения и ликвидации ЧС;
- планирование применения сил, средств и ресурсов;
- формирование проектов планов движения сил, средств и ресурсов в районы ЧС;
- представление информации на электронных картах геоинформационных систем.

Для решения указанных задач используется интегрированная информационно-управляющая система НЦУКС, входящая в состав автоматизированной информационно-управляющей системы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (АИУС РСЧС). Предусматривается также включение в систему специалистов, оказывающих интеллектуальную поддержку.

В составе НЦУКС предусмотрены рабочие места руководителя операции, оперативного дежурного и сотрудников дежурной смены, а также экспертов, участвующих в поддержке принятия решений по ЧС и прибывающих в центр при возникновении ЧС.

Предполагается, что вся оперативная информация по ЧС будет передаваться в НЦУКС по системам связи и отображаться на мониторах центра.

Получаемая информация обрабатывается штатными сотрудниками центра и экспертами и используется для принятия решений по ЧС. Решения руководителя операции являются окончательным руководством к действию для руководителей региональных соединений МЧС.

Очевидно, могут возникать проблемы, связанные с функционированием НЦУКС в условиях динамичного реагирования на ЧС.

Во-первых, круг экспертов, прибывающих в центр, должен соответствовать характеру ЧС. Оперативной смене достаточно просто принимать решения о вызове экспертов в условиях, когда ЧС носит узкий характер. Однако, как показывает практика, в основном ЧС носят комплексный характер. В этих случаях следует приглашать как можно более широкий круг специалистов различного профиля.

Во-вторых, необходимо максимально быстро собрать в центре экспертов. Целесообразно предварительную информацию о ЧС сообщать по телефону, а при возможности представлять экспертам видеoinформацию с мест происшествий. Для этого оперативные автомобили, которые доставляют экспертов, должны иметь необходимое техническое оборудование. Также заранее следует решить вопрос о количестве оперативных автомобилей и маршруте их движения. При угрозе возникновения глобальных ЧС необходимо осуществлять доставку экспертов, используя авиацию.

В-третьих, осуществлять сбор первичной информации по ЧС следует с использованием всех существующих возможностей. Чтобы не возникало проблем с передачей в НЦУКС видеоизображений, следует оснастить подразделения МЧС соответствующими видеосистемами. Также могут быть задействованы сотовые телефоны со встроенными видеокамерами.

Следует отметить, что для полноценного функционирования НЦУКС необходимо организовать подготовку соответствующих специалистов. Таковую подготовку следует осуществлять, базируясь на идеологии обучающих ситуационных центров по ЧС. Обучение специалистов может быть организовано в Академии ГПС МЧС России, в том числе по системе повышения квалификации.

Литература

1. Концепция национальной безопасности РФ (утверждена Указом Президента РФ от 10.01.2000 № 24).
2. Решения Совета безопасности РФ и президиума Государственного Совета, от 04.12.2003 № Пр-2194, от 04.12.2003 № Пр-2196 и от 05.01.2004 № Пр-12.
3. Поручения Президента РФ от 21.03.2005 № Пр-422 и Председателя Правительства РФ от 02.03.2005 № МФ-П4-893.