

2) отменяется фрагментация процессов (организация, развертывание, использование, обеспечение и т.д.) и функциональных областей (операций, разведки, логистики и т.д.); 3) отменяются структурные разграничения на низовых базовых группах.

### **Обеспечение безопасности транспортировки объектов использования атомной энергии**

Чешко В.Ю., Кузьмицкий А.М.

Учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь»

В Республике Беларусь проводятся мероприятия по подготовке к строительству атомной электростанции. Принят ряд законопроектов по данной тематике, основным из которых является Закон Республики Беларусь «Об использовании атомной энергии». Законопроект предопределяет приведение республиканскими органами государственного управления в соответствие с ним ряда других нормативных правовых актов, а также принятие иных мер, необходимых для реализации положений настоящего Закона.

Одним из совместных перспективных направлений деятельности МЧС и внутренних войск МВД Республики Беларусь является обеспечение безопасности транспортировки объектов использования атомной энергии (ОИАЭ), а именно, ввоз и вывоз ядерных установок, оборудования, ядерных материалов, отработавших ядерных материалов, эксплуатационных радиоактивных отходов.

В данном случае МЧС предстоит разработка ряда мер по организации аварийной готовности и аварийного реагирования, а внутренним войскам следует предусмотреть мероприятия по физической защите объектов транспортировки. Планирование указанных мероприятий напрямую зависит от гипотетических последствий несанкционированных действий в отношении ОИАЭ. Категории таких последствий белорусским законодательством также не определены.

Проанализировав законодательство Российской Федерации, был сделан вывод о необходимости применения их критериев категорирования и внесения соответствующих изменений в белорусское законодательство. Масштабы последствий несанкционированных действий, которые могут привести к ядерно-радиационному воздействию, подразделены на следующие категории:

- охватывающие территорию государства, либо трансграничные;
- не относящиеся к масштабу первой категории, но выходящие за границу санитарно-защитной зоны (области);
- выходящие за пределы помещений (сооружений), но не выходящие за границу санитарно-защитной зоны (области).

Решение данной проблемы позволит определить конкретные мероприятия по действиям при возникновении последствий каждой категории, подготовить подразделения для выполнения данных задач и обеспечить их соответствующими средствами.

Что касается решения задач транспортировки ОИАЭ по территории Республики Беларусь, нам необходимо создать автоматизированную систему безопасности транспортировки (АСБТ). Интерес представляет используемая в России АСБТ, которая включает в себя комплексы технических средств:

для оборудования железнодорожных вагонов (АСБТ-В);

для оборудования автомобилей (АСБТ-А);

комплекс средств автоматизации для оборудования диспетчерских пунктов и удаленных автоматизированных рабочих мест (АСБТ-ДП).

Следует отметить, что потенциал предприятий промышленности Республики Беларусь, уровень научных разработок в области обеспечения безопасности позволяет создать указанную систему.

Совместная организация мероприятий по обеспечению безопасности специальных грузов позволит минимизировать масштабы локализации и ликвидации последствий аварий при перевозке ОИАЭ как силами и средствами субъектов перевозки опасных грузов, так и специализированными подразделениями МЧС Республики Беларусь.

### **Тактика артиллерии российской армии во время российско-грузинского вооруженного конфликта в августе 2008 года**

Чуприна Д.В.

Белорусский государственный университет

Российские войска в Южной Осетии представляла 58-я армия Северо-Кавказского округа, которая на границе с Южной Осетией разместила группировку 19-й мотострелковой дивизии. По численности и оснащенности боевой техникой дивизия, укомплектованная солдатами-срочниками, несколько уступала грузинской армии. Козырем россиян являлась 4-я воздушная армия, которая, находясь в полной боевой готовности, на ближайших авиабазах и могла в кратчайшие сроки усилить эту ударную группировку в несколько раз.

В самом Цхинвале в первые сутки операции части 58-й армии в основном не входили вглубь городских кварталов, а вели огневое подавление позиций грузинской артиллерии. Видимо, с учетом низкой пропускной способности единственной линии снабжения, в передовые части в основном включали танки и самоходки с самым минимумом пехоты, основная же часть мотострелковых подразделений подошла позже. С их подходом и