ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Самышкиной Елены Вадимовны «Нормативная поддержка управления оперативными подразделениями в централизованной системе комплексной безопасности объектов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 «Управление в социальных и экономических системах» (технические науки)

В настоящее время в России и ряде других стран наблюдается активное развитие технических средств безопасности, предназначенных для защиты объектов различных форм собственности. Такое совершенствование технических средств безопасности обусловлено появлением новых видов угроз, одной из которых является террористическая атака.

Функции по охране объектов и поддержанию общественного порядка, возложены на вневедомственную охрану Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации (Росгвардии). Учитывая тот факт, что Росгвардия образована всего два года назад, становится очевидной необходимость проведения мероприятий, направленных на совершенствование нормативной поддержки управления оперативными подразделениями, взаимодействующими в процессе обеспечения безопасности с техническими средствами охраны.

Безусловно, что улучшение криминогенной обстановки за счет своевременного пресечения проявления различных видов угроз, от несанкционированного проникновения злоумышленника до совершения террористического акта, имеет социально-экономическое значение и свидетельствует об актуальности выбранной темы диссертации.

В представленной работе получен ряд новых научных результатов:

разработана математическая модель управления оперативными подразделениями с учетом влияния нормативных документов в области централизованных систем комплексной безопасности объектов;

разработана математическая модель организации устойчивого функционирования средств сбора и отображения информации о состоянии охраняемых объектов;

представлен алгоритм разработки нормативных документов с учетом коэффициента модификации;

проведена оценка влияния и определены условия экономической целесообразности разработки нормативно-технических документов.

Высокая практическая значимость состоит в том, что результатом проведения работы стал разработанный с участием соискателя и введенный в действие комплекс нормативно-технических документов, стандартов национальных и межгосударственных, закрепляющих требования к техническим средствам охраны, направленных на обеспечение поддержки управления комплексной безопасностью объектов. Предложен для применения в практической деятельности англо-русский словарь «Охрана и безопасность», формирующий одно-

вх. № 6/334 от 28.11.18

значное понимание международных и региональных нормативных документов в области обеспечения комплексной безопасности.

Исходя из диссертации, понятно, что нормативно-технические документы и нормативно-методические документы, необходимые для организационно-технической поддержки служебных мероприятий, повышают эффективность взаимодействия представителей государственной противопожарной службы МЧС России и территориальных органов внутренних дел МВД России с подразделениями вневедомственной охраны Росгвардии в процессе обеспечения комплексной безопасности охраняемых объектов.

Судя по автореферату, работа имеет высокий научно-технический уровень, в ней в достаточной мере использован математический аппарат системного анализа и теории математического моделирования. Проведены статистические исследования.

Вместе с тем, в качестве недостатка, следует отметить, что в работе не достаточно отражены вопросы совершенствования взаимодействия оперативных подразделений вневедомственной охраны Росгвардии с государственной противопожарной службой МЧС России, как одной из составляющих системы обеспечения комплексной безопасности. Однако данное замечание имеет рекомендательный характер и не снижает общую положительную оценку данной работы.

В целом, диссертационная работа представляет собой законченное научное исследование, содержащее новые решения в области обеспечения комплексной безопасности объектов и соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертации, Самышкина Елена Вадимовна, заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.10 «Управление в социальных и экономических системах» (технические науки).

Главный научный сотрудник
Научно-исследовательского центра профилактики пожаров
и предупреждения чрезвычайных ситуаций с пожарами
ФГБУ ВНИИПО МЧС России
доктор технических наук, профессор Г.И. Смелков
«6» ноября 2018 г.

Подпись Смелкова Германа Ивановича заверяю:
Начальник отдела ученого секретаря –
ученый секретарь ФГБУ ВНИИПО МЧС России
кандидат технических наук,
старший научный сотрудник Е.Ю. Сушкина
«6» ноября 2018 г.