

Безопасность при развёртывании и эксплуатации пунктов временного размещения пострадавшего населения

Трофимов Алексей Владимирович

E-mail: avt-75pocht@yandex.ru

При проведении развёртывания пунктов временного размещения пострадавшего населения (далее-ПВР)[1] и обосновании выбора рациональных составов[2] их оборудования[3], схем размещения и технологий развёртывания для различных чрезвычайных ситуаций (далее-ЧС), в разных климатических условиях[4] требуется уделять особое внимание: - безопасности личного состава, участвующего в доставке оборудования и технических средств[5] к месту развёртывания и при эксплуатации ПВР; - безопасности пострадавших в ЧС при их размещении в ПВР; - сохранности техники и имущества ПВР в его полном цикле эксплуатации[6]. В целях решения указанных задач сформулированы основы научно-методического обеспечения процесса создания и эксплуатации ПВР, в частности разработан[7] «Методический аппарат обоснования рациональных[8] составов[9] оборудования[10], схем размещения, технологий[11] развёртывания[12] и технико-экономических оценок пунктов[13] временного размещения[14] пострадавшего населения». Результаты изложены в диссертационной работе[6], и используются в ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России и НЦУКС МЧС России при подготовке предложений по выдаче управленческих решений в ЧС, среди которых наиболее значимыми являются: - организация первоочередных мероприятий по жизнеобеспечению[15] на территории Ростовской обл. в мобильных[16] и стационарных ПВР населения, пострадавшего в Донецкой и Луганской обл. Украины, в период 2014-2015 гг.; - подготовка предложений прохождения осенне-зимних периодов в ЧС, в условиях нарушения систем жизнеобеспечения по штатной (основной) схеме; - рекомендации по эффективному выбору зданий и их оснащению используемых для размещения в них ПВР, с учётом количества пострадавшего населения, организованных на базе учебных заведений (общественных зданий) с минимально привлекаемыми средствами для оборудования в нём ПВР; - выдача органам исполнительной власти субъектов и муниципальных образований РФ рекомендаций по повышению устойчивого функционирования систем жизнеобеспечения, в случае ограничения энергоснабжения и в отсутствии поставки электропитания в ПВР, при реагировании и ликвидации последствий нарушения энергоснабжения на территории Крымского Федерального округа. В ПВР при проведении мероприятий первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения рекомендуется в состав сводного отряда включать: службу пожаротушения и проведения аварийно-спасательных работ, с привлечением личного состава и техники подразделений гарнизонов пожарной охраны муниципальных образований субъекта РФ, наряд управления надзорной деятельности главного управления МЧС России по субъекту РФ, другие необходимые службы, а также сотрудников Полиции для защиты жизни, здоровья, прав и свободы граждан Российской Федерации, иностранных граждан, лиц без гражданства; для противодействия преступности, охраны общественного порядка, собственности и для обеспечения общественной безопасности. Литература: 1. Дурнев Р.А., Трофимов А.В., Насобин А.А. «Методический аппарат обоснования рациональной технологии развёртывания временных городков для размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий», г. Москва, «Технологии гражданской безопасности», 2010, т.7 № 4.С.26-34. 2. Трофимов А.В., «Методический аппарат обоснования рациональной технологии развёртывания временных городков для размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий», г. Москва, «Технологии гражданской безопас-

ности», 2011, т.8 № 4(30).С.40-50. 3. Трофимов А.В., Немцова И.В., Правдюков Г.Ю., «Разработка рациональных технологий развёртывания пунктов временного размещения населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях, по результатам опытной эксплуатации ПВР в 179 СЦ МЧС России», г. Москва, «Технологии гражданской безопасности», 2012, т.9 № 3(33).С.80-87. 4. Трофимов А.В., «Анализ развёртывания Сибирским РЦ МЧС России пунктов временного размещения населения, пострадавшего в чрезвычайной ситуации в г. Кызыл Республики Тыва в марте-апреле 2012 года», г. Москва, «Технологии гражданской безопасности», 2013, т.10 № 2 (36). С. 74-81. 5. Трофимов А.В., «Обоснование выбора рациональной технологии развёртывания пунктов временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий», г. Москва, «Технологии гражданской безопасности», 2014, т.11 № 1 (39).С.92-96. 6. Трофимов А.В., «Методический аппарат для обоснования рациональных составов оборудования, схем размещения, технологий развёртывания и технико-экономических оценок пунктов временного размещения пострадавшего населения», г. Москва, «Технологии гражданской безопасности», 2016, т.13 № 1(47).С.50-54. 7. Дурнев Р.А., Трофимов А.В. Способ оценки чрезвычайной ситуации для развёртывания пунктов временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий и система для его реализации. Патент на изобретение RUS 2537878 28.02.2013. 8. Дурнев Р.А., Трофимов А.В. Система выбора рационального средства проживания в пунктах временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий. Патент на полезную модель RUS 120801 02.03.2012. 9. Дурнев Р.А., Трофимов А.В., Кочетов О.С. Система выбора рационального средства проживания в пунктах временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий. Патент на полезную модель RUS 125834 30.03.2012. 10. Трофимов А.В., Кочетов О.С. Система выбора рационального средства проживания в пунктах временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий. Патент на полезную модель RUS 127981 21.08.2012. 11. Дурнев Р.А., Трофимов А.В. Система выбора рациональной технологии развёртывания пунктов временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий. Патент на полезную модель RUS 125448 02.03.2012. 12. Дурнев Р.А., Трофимов А.В., Кочетов О.С. Система выбора рациональной технологии развёртывания пунктов временного размещения населения, пострадавшего от аварий, катастроф и стихийных бедствий. Патент на полезную модель RUS 127496 12.09.2012. 13. Трофимов А.В., Кочетов О.С. Палаточный городок с системой воздушного отопления для временного проживания людей в экстремальных условиях. Патент на полезную модель RUS 129971 05.03.2013. 14. Трофимов А.В., Кочетов О.С. Палаточный городок с системой воздушного отопления для временного проживания людей в экстремальных условиях. Патент РФ на полезную модель RUS 148654 20.12.2013. 15. Трофимов А.В., Кочетов О.С. Палатка для временного проживания людей в полевых условиях. Патент на полезную модель RUS 126039 21.08.2012. 16. Трофимов А.В., Кочетов О.С. Палатка для временного проживания людей в экстремальных условиях. Патент на полезную модель RUS 126040 21.08.2012.