

УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ РЕАГУВАННЯ НА НАДЗВИЧАЙНІ СИТУАЦІЇ В ПРОЕКТАХ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ

Русняк М.І., Свонтик В.Б.

Івануса А.І., викладач кафедри спеціально-рятувальної підготовки та фізичного виховання,
кандидат технічних наук

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

Виконання в Україні, Європі, світі низки проектів, програм та портфелів проектів забезпечення безпеки життєдіяльності поселень селищного типу направлені на оптимізацію розподілу ресурсів (фінансових, людських, матеріальних тощо). Внаслідок проведення децентралізації в нашій країні появились територіальні громади, що перенасичені інформаційно-комунікаційною та виробничою інфраструктурою, а також появою поселень приміського типу (село-супутник), які з'єднуються з селами, що характеризуються складною структурою управління та густотою населення. Це зумовило необхідність розробки проектів та програм оптимального розподілу ресурсів, а також моделей і механізмів підтримки прийняття рішення, що і вказує на актуальність обраного напрямку дослідження.

Метою роботи є вдосконалення системи реагування на надзвичайні ситуації в проектах регіонального розвитку.

Розробкою нових та удосконаленню існуючих методів, моделей та механізмів управління рятувальними службами та системою цивільного захисту України загалом займались такі відомі вчені як Ю.П. Рак, Е. М. Гуліда, О.Б. Зачко та ін. [1-3].

На жаль у сьогоденних умовах складного соціально-економічного розвитку нашої держави реалізація проектів, спрямованих на підвищення рівня безпеки у сільській місцевості здійснюється частково у зв'язку із браком коштів. Враховуючи те, що кількість зацікавлених сторін такого роду проектів є доволі значною, а саме це – місце жителі окремого регіону, органи місцевого самоврядування та виконавчої влади, Державна служба України з надзвичайних ситуацій (ДСНС України), підприємства різних форм власності та інші, то вирішити питання фінансування можна шляхом раціонального управління ресурсами.

Для вирішення цієї проблеми було розроблено модель-схему проектно-орієнтованого управління ресурсами системи реагування на НС у сільській місцевості, яка відображає взаємозв'язки зацікавлених сторін проекту, їх фінансові та функціональні зобов'язання, вплив турбулентного середовища та регіональної складової на проект тощо, з метою проведення мінімізації ресурсів, що представлена в [3, рис. 3]. У даній роботі також обґрунтовано доцільність створення центру реагування на НС з метою проведення заходів із запобігання виникненню пожеж та організації їх гасіння, ліквідації наслідків НС, надання швидкої медичної допомоги тощо.

Представлені в [3] результати досліджень дали змогу в подальшому провести структурування проекту удосконалення системи реагування на надзвичайні ситуації. Поєднання робочої та організаційної структур дає нам змогу поєднати обсяг робіт, організаційну структуру і персональну відповідальність на кожному рівні із підсистемами планування, контролю змін, ресурсів, витрат, якості, матеріалів, інформації, аналізу і звітування.

Отже, в результаті проведеного дослідження розроблено WBS та OBS структури проекту удосконалення системи реагування на надзвичайні ситуації в умовах сільської місцевості, що дозволить на практиці раціонально управляти ресурсами на стадіях реалізації даного проекту.

ЛІТЕРАТУРА

1. Рак Ю. П. Система цивільного захисту та безпеки держави, проектно-орієнтоване управління: компетентнісний підхід / Ю. П. Рак, В.П. Квашук // Вісник ЛДУБЖД. – Львів, 2013. – №7 – С. 92-99.
2. Гуліда Е.М., Войтович Д.П. Аналіз основних чинників, які впливають на функціонування пожежно-рятувальних підрозділів міст в процесі ліквідації пожеж. // Пожежна безпека, №10, 2007. – С. 162-170.
3. Івануса А.І. Проектно-орієнтоване управління ресурсами при реагуванні на надзвичайні ситуації у сільській місцевості / А. І. Івануса, Ю. Я. Сенік, А. І. Герасимчук // Вісник НТУ «ХП»: зб. наук. праць. – Харків, 2015. – №2(1174). – С. 62-67.