



ПРОБЛЕМИ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ

2(32)2020

Content / Зміст

Комуяк В., Кязимов К., Данілін О. Simulation of active movement of people during evacuation from buildings	4
Трегубов Д. Г., Тарахно О. В., Соколов Д. Л., Трегубова Ф. Д. Осциляційність характерних температур н-алканів внаслідок кластерної будови речовини	14
Поспелов Б. Б., Рыбка Е. А., Мелещенко Р. Г., Самойлов М. А., Бородич П. Ю., Мироненко А. А. Риск нарушение нормальных условий жизнедеятельности человека при техногенных чрезвычайных ситуациях	31
Ковальов А. І., Отрош Ю. А., Томенко В. І., Данілін О. М., Безугла Ю. С., Карпець К. М. Оцінювання вогнезахисної здатності реактивних покриттів сталевих конструкцій	44
Новожилова М. В., Михайловська Ю. В. Розробка організаційно-технічного методу формування ресурсного забезпечення реагування на надзвичайні ситуації	56
Жук В. М. Моніторинг водогосподарських систем з використанням гідробіологічних методів	72
Загора О. В., Фещенко А. Б., Борисова Л. В. Дальність мобільного радіозв'язку системи ip site connect в умовах міста	89
Бородич П. Ю., Ковальов П. А., Стрілець В. В., Мирошніченко А. О. Закономірності витрати повітря в захисних апаратах при роботі в метрополітені	100
Зарицький О. В., Костенко О. Б. Ранжування просторово-розподілених систем для моніторингу ресурсів при надзвичайних ситуаціях	117
Соловійов І. І., Стецюк Є. І., Стрілець В. М. Закономірності розходу повітря під час підводного розмінування водних акваторій	132
Кустов М. В., Басманов О. Є., Мельниченко А. С. Моделювання зони хімічного ураження в умовах локалізації надзвичайної ситуації	145
Качур Т. В., Собина В. О., Тарадуда Д. В., Демент М. О. Математична модель запобігання надзвичайним ситуаціям, викликаних пожежами радіоактивно-забруднених лісів	158
Іванець Г. В., Толкунов І. О., Попов І. І. Аналіз можливих ризиків виникнення надзвичайних ситуацій на території Харківського регіону	173
Коваленко Р. І., Калиновський А. Я., Кривошей Б. І., Коротенко Г. М. Удосконалення структури інформаційної системи підтримки прийняття рішень	186
Смирнов О. М., Толкунов І. О. Підвищення ефективності утилізації протипіхотних осколкових мін ОЗМ-72	199
Петухов Р. А., Кірєєв О. О., Слепужніков Є. Д., Савченко О. В., Шевченко С. М., Дейнека В. В. Підвищення часу існування пін швидкого тверднення	215