

ЗМІСТ

<i>Абрамов Ю.А., Тищенко Е.А., Басараб С.Н., Борисова А.С.</i> Обобщенная математическая модель терморезистивного чувствительного элемента теплового пожарного извещателя при внутреннем тепловом воздействии.....	4
<i>Бабич О.С., Годяев С.Г., Улексін В.О.</i> Підвищення ефективності дезактивації при ліквідації радіаційних надзвичайних ситуацій шляхом застосування балонних аерозольних генераторів	8
<i>Березовский А.И.</i> Определение показателей пожарной опасности огнезащитного вибростойкого покрытия металлических конструкций	13
<i>Биченко А.О.</i> Моделювання часу поширення пожежі з використанням нейронних мереж.....	19
<i>Бобович О.Л., Астахов П.В.</i> Закономерности преодоления сил адгезии частиц, образующихся в результате радиоактивного загрязнения на окрашенных и замасленных поверхностях техники жидкостной струей капельного строения	26
<i>Бобрышева С.Н., Журов М.М.</i> Ликвидация разливов нефти, нефтепродуктов и ее водных эмульсий с применением бентонитовых глин в качестве адсорбента	32
<i>Бобрышева С.Н., Подобед Д.Л., Кашич Л.О.</i> Снижение горючести полимерных материалов	37
<i>Буякевич А.Л.</i> Расчетное давление взрыва пыли в помещениях – вопросы определения массы пыли.....	43
<i>Виноградов А.Г., Малигін Г.О.</i> Екрануючі властивості водяних завіс: методика розрахунків і порівняння з експериментом.....	49
<i>Войтович Д.П.</i> Скорочення часу вільного розвитку пожежі за рахунок оптимізації існуючих меж районів обслуговування міста пожежно-рятувальними підрозділами.....	57
<i>Горбаченко Я.В., Поздєєв С.В., Некора О.В., Тищенко О.М., Гвоздь В.М.</i> Вогнестійкість дерев'яних балок з вогнезахистом.....	63
<i>Єлагін Г.І., Палагін Р.А., Кришталь М.А., Кладько Д.А.</i> Вогнегасячий засіб на основі вогнегасних солей, іммобілізованих внутрішньою поверхнею високопористого мінерального носія	68
<i>Жартовський С.В.</i> Створення підсистеми протипожежного захисту об'єктів із застосуванням водних вогнезахисних та вогнегасних речовин	73
<i>Зуборев А.И., Старосто Р.С.</i> Перспективы применения новых фильтрующих материалов в технологиях предупреждения и ликвидации ЧС	80
<i>Касьянов М.А.</i> Підвищення рівня адаптації газодимозахисників до посилених фізичних навантажень в умовах тренувального процесу	87
<i>Ковалишин В.В.</i> Дослідження впливу небезпечних факторів пожежі на людину.....	90
<i>Кукуєва В.В., Романюк Р.В.</i> Вогнегасна ефективність галогенпохідних пропану і етану	95
<i>Лук'янченко О.Ю., Лук'янченко Ю.О., Биченко С.М.</i> Критерії формування вимог до автомобілів оперативно-рятувальних служб	100
<i>Магльована Т.В.</i> Використання дезінфікуючих препаратів на основі похідних гуанідину в умовах надзвичайних ситуацій.....	104
<i>Нуязін В.М.</i> Розробка методики дослідження впливу кліматичних факторів на вогнестійкість залізобетонної колони.....	110
<i>Ододієнко С.М., Тарандушка Л.А., Жирякова І.А.</i> Аналіз виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру в Україні	115
<i>Підгорний М.В.</i> Методологічні аспекти формування технічного потенціалу пожежно-рятувальних автомобілів	124
<i>Поздєєв С.В., Словінський В.К., Щіпець С.Д., Омельченко А.М.</i> Визначення температурних полів у перерізі залізобетонної колони при її випробуванні на вогнестійкість	130
<i>Тригуб О.А., Лук'янченко О.Ю., Биченко С.М.</i> Впровадження технологій змінного ступеня стиснення в двигунах автомобілів швидкого реагування.....	138
<i>Цвиркун С.В.</i> Обеспечение безопасной эвакуации людей при пожаре в помещении гостиницы высотой более 26,5 м	142
<i>Шльончак І.А.</i> До питання паливної характеристики усталеного руху пожежно-рятувальних транспортних засобів	147
Анотації/abstracts	151
Автори (алфавітний покажчик).....	164
Вимоги до оформлення статей	165