

РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-ВИТРИНЫ ПОРОШКОВЫХ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ МИГ

Курсовой проект

Наливки Юлии Александровны
студентки 4 курса
специальности «прикладная информатика»

Научный руководитель
доцент
Царик Сергей Всеволодович

ЗАДАЧИ

- изучить основные особенности Spring Framework и Bootstrap;
- сформировать прототипы четырех страниц сайта под расширение мобильного устройства, планшета и компьютера;
- создать адаптивное отображение интернет витрины с помощью Bootstrap Framework;
- реализовать серверная часть веб приложения с использованием фреймворка Spring.

ИНСТРУМЕНТЫ



КАТАЛОГ

[Главная](#) [Контакты](#)

ПОРОШКОВЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ МИГ

[Перейти к каталогу](#)



Каталог

Поиск:



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОП-3(3) -АВСЕ МИГ
(2А.558,С.Е)

2 л.



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОП-2(3)-АВСЕ МИГ
(2А.558,С.Е)

2 л.



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОП-1(3)-АВСЕ МИГ
(1А.218,С.Е)

2 л.



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОП-1(4)-АВСЕ МИГ
(1А.218,С.Е) БАЛЛОН
2А1576273764476

2 л.

Витебск
+375 29 669-22-77

Брест
+375 29 664-22-77

Минск
+375 29 660-22-77


Гродно
+375 29 662-22-77

Гомель
+375 29 661-22-77

Могилев
+375 29 663-22-77

СТРАНИЦА ТОВАРА

[Главная](#)[Контакты](#)



ОГнетушитель ОП-3(З) -АВСЕ МИГ (2А,55В,С,Е)


Артикул: 111-123

Порошковые огнетушители МИГ серийно производятся более 20-ти лет и пользуются заслуженной популярностью у Потребителей из-за своей высокой надежности и эффективности. Порошковые огнетушители – один из наиболее широко применяемых видов огнетушителей. Порошковые огнетушители обладают исключительной универсальностью применения, ликвидируют возгорания пожаров классов А, В, С, Е.

Технические характеристики


Ранг	1А 21В С Е (до 1000В)
Масса заряда огнетушащего вещества, кг	1±0.05
Рабочее давление в корпусе огнетушителя, МПа при 20°С	1,5±0,1
Продолжительность подачи огнетушащего вещества, с, не менее	6
Длина струи огнетушащего вещества, м, не менее	2
Габаритные размеры (высота, диаметр корпуса), мм, не более	360х140
Масса огнетушителя полный, кг, не более	2,4
Диапазон температуры эксплуатации, °С	от -50 до +50
Диаметр корпуса (баллона) в местах крепления фиксирующих элементов кронштейнов (КТМ, КТХ, КТФ), мм	110
Объем баллона, л	2
Максимальное рабочее давление	2 МПа
Срок до перезарядки	5 лет
Гарантийный срок эксплуатации	48 месяцев с даты выпуска

Наши новинки




ОГнетушитель ОП-3(З) -АВСЕ МИГ (2А,55В,С,Е)

2 л




ОГнетушитель ОП-2(З)-АВСЕ МИГ (2А,55В,С,Е)

2 л



ОГнетушитель ОП-1(З)-АВСЕ МИГ (1А,21В,С,Е)

2 л



ОГнетушитель ОП-1(4)-АВСЕ МИГ (1А,21В,С,Е) БАЛЛОН 2А1576273764476

2 л

Витебск
+375 29 669-22-77

Брест
+375 29 664-22-77

Минск
+375 29 660-22-77

Гродно
+375 29 662-22-77

Гомель
+375 29 661-22-77

Могилев
+375 29 663-22-77

5

ПАНЕЛЬ АДМИНИСТРАТОРА

ПАНЕЛЬ АДМИНИСТРАТОРА

Поиск

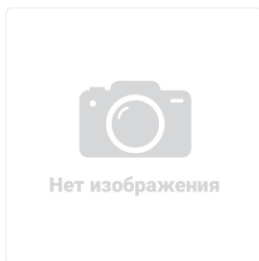


Добавить +

Фото	Наименование	Артикул	Ред.	Удалить
	ОГнетушитель ОП-3(3) - АВСЕ МИГ (2А,55В,С,Е)	111-123		
	ОГнетушитель ОП-2(3)-АВСЕ МИГ (2А,55В,С,Е)	111-123		
	ОГнетушитель ОП-1(3)-АВСЕ МИГ (1А,21В,С,Е)	111-127		
	ОГнетушитель ОП-1(4)-АВСЕ МИГ (1А,21В,С,Е) БАЛЛОН 2Л1576273764476	111-126		

ДОБАВЛЕНИЕ/РЕДАКТИРОВАНИЕ

ДОБАВИТЬ



Выберите файл. Файл не выбран

Технические характеристики

Ранг

Масса заряда огнетушителя, кг

Рабочее давление в корпусе огнетушителя, МПа при 20°C

Продолжительность подачи огнетушителя, с, не менее (Используйте только 0-9)

Длина струи огнетушителя, м, не менее (Используйте только 0-9 и '.')

Габаритные размеры (высота, диаметр корпуса), мм, не более

Название

Артикул (Используйте только 1-9 и '-')

Сохранить

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- изучены основные особенности Spring Framework и Bootstrap;
- сформированы прототипы четырех страниц сайта под расширение мобильного устройства, планшета и компьютера;
- создано адаптивное отображение интернет витрины с помощью Bootstrap Framework;
- реализована серверная часть веб приложения с использованием фреймворка Spring.

The background features a dark, reddish-brown to blue gradient. Overlaid on this is a complex, three-dimensional grid pattern that creates a sense of depth and perspective, resembling a tunnel or a series of nested rectangular frames receding into the distance.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

РАЗРАБОТКА ИНТЕРНЕТ-ВИТРИНЫ ПОРОШКОВЫХ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ МИГ

Курсовой проект

Наливки Юлии Александровны
студентки 4 курса
специальности «прикладная информатика»

Научный руководитель
доцент
Царик Сергей Всеволодович