



Systeme  
electric

# Каталог семинаров

Оборудование и решения для  
автоматизации и безопасности зданий  
2025

# Содержание:

## Система пожарной сигнализации SystemeFS

- BLD-FS-01** Система пожарной безопасности SystemeFS. Проектирование
- BLD-FS-23** Программирование модуля MCOX (для ПНР)
- BLD-FS-24** Запуск панелей SystemeFS (для ПНР)
- BLD-FS-21** Система пожарной сигнализации SystemeFS. Разработка системы

# Системы безопасности зданий

## Система пожарной сигнализации SystemeFS

Наименование и ссылка на семинар:

[BLD-FS-01 Система пожарной безопасности SystemeFS. Проектирование.](#)

### Код семинара:

BLD-FS-01

### Уровень сложности:

Средний

### Продолжительность:

Самостоятельная интенсивность занятий

Теория – 100%

### Количество слушателей:

Вебинар – без ограничений

### Место проведения:

Платформа Learning4U

### Целевая аудитория:

Технические специалисты компаний, проектировщики, ведущие разработку системы на базе решений SystemeFS

### Рекомендуемая квалификация:

Знания принципов функционирования систем пожарной сигнализации.

## Содержание семинара:

### Блок 1

#### Введение, основы, компоненты шлейфа 200AP

- Преимущества адресно-аналоговых систем;
- Структура адресно-аналогового шлейфа;
- Устройства адресно-аналогового шлейфа.

### Блок 2.

#### Пожарные станции SystemeFS и их компоненты.

- Панели SystemeFS;
- Типы плат системы SystemeFS;
- Характеристики системы SystemeFS;
- Взаимодействие между панелями в сети;
- Зоны управления;
- Пожарные зоны;
- Внешние устройства MCOX, FMP2, REPX, ZLPX.

### Блок 3.

#### Введение в Fire Expert.

- Знакомство с облачной платформой Fire Expert
- Лицензии для работы с Fire Expert
- Интерфейс пользователя
- Возможности

### Сертификационный тест

### Оборудование, ПО и материалы:

Персональный компьютер/мобильное устройство с доступом в интернет.

### Стоимость:

Свяжитесь с нами для уточнения стоимости:  
[support@systeme.ru](mailto:support@systeme.ru)  
<https://learning.systeme.ru/>



# Системы безопасности зданий

## Система пожарной сигнализации SystemeFS

**Наименование и ссылка на семинар:**

[BLD-FS-23 Программирование модуля MCOX \(для ПНР\).](#)

**Код семинара:**

BLD-FS-23

**Уровень сложности:**

Средний

**Продолжительность:**

Самостоятельная интенсивность  
занятий

Теория – 100%

**Количество слушателей:**

Вебинар – без ограничений

**Место проведения:**

Платформа Learning4U

**Целевая аудитория:**

Технические специалисты компаний,  
проектировщики, ведущие  
разработку системы на базе  
решений SystemeFS

**Рекомендуемая  
квалификация:**

Успешная сертификация на уровне  
семинара

ES-F-01 (SystemeFS-01)

**Содержание семинара:**

**Блок 1**

- Возможности конфигурирования модуля MCOX.
- Видео демонстрация программирования модуля
- Конфигурирование и сброс конфигураций модуля.

**Стоимость:**

Свяжитесь с нами  
для уточнения стоимости:  
[support@systeme.ru](mailto:support@systeme.ru)  
<https://learning.systeme.ru/>

**Оборудование, ПО и материалы:**

Персональный компьютер/мобильное устройство с  
доступом в интернет.

# Системы безопасности зданий

## Система пожарной сигнализации SystemeFS

Наименование и ссылка на семинар:

[BLD-FS-24 Запуск панелей SystemeFS \(для ПНР\)](#)

### Содержание семинара:

#### Код семинара:

BLD-FS-24

#### Уровень сложности:

Средний

#### Продолжительность:

Самостоятельная интенсивность занятий

Теория – 100%

#### Количество слушателей:

Вебинар – без ограничений

#### Место проведения:

Платформа Learning4U

#### Целевая аудитория:

Технические специалисты компаний, проектировщики, ведущие разработку системы на базе решений SystemeFS

#### Рекомендуемая квалификация:

Успешная сертификация на уровне семинара

BLD-FS-01

#### Блок 1

- Установка плат в панель и их адресация
- Проверка утечки на землю
- Подключение входов и выходов
- Подключение извещателей
- Подключение адресных и неадресных шлейфов
- Подключение электропитания
- Проверка адресного шлейфа

#### Блок 2

- Подключение к сетевой структуре
- Подключение линии Инфо протокола
- Автоматическая конфигурация панели
- Тестирование платы АРУ
- Подключение оборудования передачи тревог
- Подключение оборудования пожаротушения
- Обновление ПО панели

#### Стоимость:

Свяжитесь с нами для уточнения стоимости:  
[support@systeme.ru](mailto:support@systeme.ru)  
<https://learning.systeme.ru/>

#### Оборудование, ПО и материалы:

Персональный компьютер/мобильное устройство с доступом в интернет.

# Системы безопасности зданий

## Система пожарной сигнализации SystemeFS

### Наименование и ссылка на семинар:

BLD-FS-21 Система пожарной сигнализации SystemeFS.  
Разработка системы.

### Код семинара:

BLD-FS-21

### Уровень сложности:

Высокий

### Продолжительность:

Дней – 3

Теория – 20%

Практика - 80%

### Количество слушателей:

Очно – до 4 чел.,

Вебинар – без ограничений

### Место проведения:

Москва, Центр обучения СЭ

### Целевая аудитория:

Технические специалисты компаний, проектировщики, ведущие разработку системы на базе решений SystemeFS

### Рекомендуемая квалификация:

Успешная сертификация на уровне семинара BLD-FS-01.

Окончание семинаров

BLD-FS-23 и BLD-FS-24

### Содержание семинара:

#### Блок 1

##### Панели SystemeFS

- Изучение демонстрационного стенда
- Демонстрация работы с панелями SystemeFS

#### Блок 2

##### Платформа Fire Expert

- Знакомство с интерфейсом
- Программирование панели с помощью платформы Fire Expert.

#### Блок 3

##### Программирование MCOX

- ПО для работы с модулем MCOX
- Программирование MCOX

### Сертификационный тест

### Стоимость:

Свяжитесь с нами для уточнения стоимости:  
[support@systeme.ru](mailto:support@systeme.ru)  
<https://learning.systeme.ru/>

### Оборудование, ПО и материалы:

Персональный компьютер/мобильное устройство с доступом в интернет.

## Мы в соцсетях



[systemelectric\\_official](https://t.me/systemelectric_official)



[youtube.com/c/SystemeElectric](https://youtube.com/c/SystemeElectric)



[vk.com/Systemelectric](https://vk.com/Systemelectric)



Подробнее о компании

[www.systeme.ru](http://www.systeme.ru)

## Наши бренды

**Systeme**  
electric

**DEKraft**



Механотроника



**Systeme**  
soft