Задание
на обеспечение электроснабжения АУПС и СОУЭ

1. Обеспечить электропитание напряжением 220В оборудования систем пожарной сигнализации и оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Предусмотреть питание оборудования от щита, снабженного АВР.

2. Мощность, потребляемая оборудованием АУПС и СОУЭ:
- бесперебойный источник питания UPS для АРМ – 1,0 кВт
- станция пожарной сигнализации Z-101 –0,5 кВт.
- контроллер пожарной сигнализации Z-102 –0,5 кВт.
- блоки резервного питания СКАТ-2400И7 исп.5000 – по 0,2 кВт каждый.

Общая мощность, потребляемая оборудованием АУПС и СОУЭ, составляет – 2,4 кВт.

3. Для защиты кабельных линий электропитания использовать автоматические выключатели:
- 10А – для питания блоков резервного питания СКАТ-2400И7 исп.5000;
- 16А – для станции пожарной сигнализации Z-101;
- 16А – для контроллера пожарной сигнализации Z-102;
- 16А – для Z-АРМ.

4. Обеспечить возможность подключения оборудования систем АУПС и СОУЭ к контуру защитного заземления здания. Общее сопротивление заземляющего устройства – не более 4 Ом.

Подп. и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					
Проверил					
Н.контр.					
ГИП					

ХХХХ-ХХХ-ХХ-ПС.ТЗ

Автоматическая установка пожарной сигнализации (АУПС). Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ)	Стадия	Лист	Листов
	Р		1
Задание на обеспечение электроснабжения АУПС и СОУЭ			