

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Общие положения

Данный проект выполнен на основании:

1. Технических условий на электроснабжение.
2. Технического задания на проектирование, выданного заказчиком.
3. Планов помещений с расстановкой оборудования, предоставленных заказчиком.

Проект разработан в соответствии с требованиями «Правил устройства электроустановок» и других действующих нормативных и руководящих материалов.

Характеристика объекта

Наименование объекта: Административное здание г.Иваново, пл. Революции, д.б.

Показатели проекта:

1. Напряжение питающей сети - 380/220 В.
2. Система заземления - TN-C-S.
3. Максимальная мощность - 100,0 кВт.
4. Категория по надежности электроснабжения-II.

Внутреннее электрооборудование и электроосвещение

Для приема и распределения электрической энергии в помещении холла, расположенного в цокольном этаже, предусматривается установка вводно-распределительного устройства (ВРУ-4). Для дальнейшего распределения электрической энергии предусмотрена установка групповых щитов с автоматическими выключателями и дифференциальными автоматами.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ЭОМ-20-03.2012-ПЗ								
			Административное здание г.Иваново, пл. Революции, д.б								
			Имя	Кол.	№ документа	Подпись	Дата	Проект внутреннего электроснабжения административного здания	Стадия Р	Лист 2	Листов 33
			ГИП		Соболев А.В.		20.03.2012				
			Провер.		Мяков А.А.		20.03.2012				
			Разраб.		Мяков А.А.		20.03.2012	Пояснительная записка	000 *КС-2		