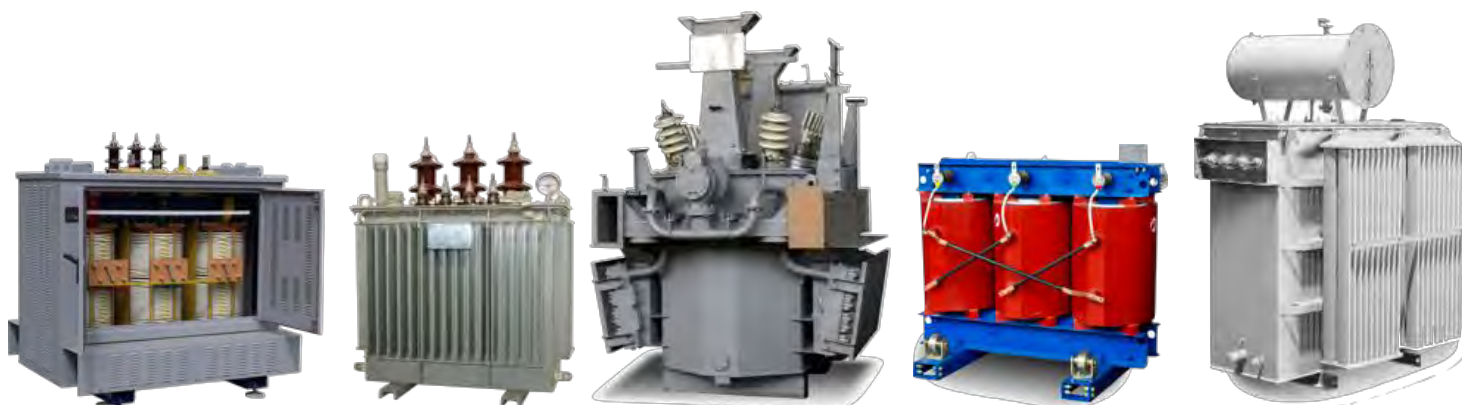


УКРЭЛЕКТРОАППАРАТ



Устройства вводно-распределительные ВРУ 1-XX

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов:

uva@nt-rt.ru || www.uea.nt-rt.ru



Устройство вводно-распределительное ВРУ 1-XX

Вводно-распределительное устройство ВРУ для внутренней установки в жилых и общественных зданиях предназначено для приема, распределения и учета электрической энергии напряжением 380/220 В трехфазного переменного тока частотой 50 Гц в сетях с глухозаземленной нейтралью, для защиты линий при перегрузках и коротких замыканиях, и управления осветительной нагрузкой.

ВРУ предназначены для работы при температуре окружающего воздуха от 0 до + 35 °С.

Основные технические данные ВРУ указаны в таблице

Тип ВРУ	Ном. ток вводного аппарата, А	Тип аппарата и число отходящих линий х ном, ток, А		Номер рис.	Номер рис. блока управления освещ.		Ном ток тр. тока, А
1-11-10	2х250	-	-	2, а	-	-	50-200
1-12-10	2х250	-	-	2, б	-	-	50-200
1-13-20	2х400	-	-	2, а	-	-	200-400
1-14-20	2х400	-	-	2, б	-	-	200-400
1-17-70	2х100	-	-	2, в	-	-	50-100
1-18-80	2х250	-	-	2, в	-	-	100-200
1-21-10	1х250	-	ПН26х100	4, а	-	-	50-200
1-22-53	2х250	А Е 1000 14х16	ПН2 5х100 4, б 4, б 4, б	4, б	8, а		
1-22-54	2х250	А Е 1000 14х16		8, б		-	
1-22-55	2х250	Е 27 8х16		7, а		-	
1-22-56	2х250	Е 27 8х16		7, б		-	
1-23-53	2х250	А Е 1000 14х16	ПН2 5х100 4, в 4, в 4, в	4, в	8, а		50-200
1-23-54	2х250	А Е 1000 14х16		8, б		50-200	
1-23-55	2х250	Е 27 8х16		7, а		50-200	
1-23-56	2х250	Е 27 8х16		7, б		50-200	
1-24-53	2х250	А Е 1000 14х16	ПН2 5х100 4, г 4, г 4, г	4г	8, а		30-100
1-24-54	2х250	А Е 1000 14х16		8, б		30-100	
1-24-55	2х250	Е 27 8х16		7, а		30-100	
1-24-56	2х250	Е 27 8х16		7, б		30-100	
1-25-63	1х250	А Е 1000 14х16	ПН2 4х60+1х100 4, л 4, л 4, л	4, л	8, а		
1-25-64	1х250	А Е 1000 14х16		8, б		-	
1-25-65	1х250	Е 27 8х16		7, а		-	
1-25-66	1х250	Е 27 8х16		7, б		-	
1-26-63	1х250	А Е 1000 14х16	ПН2 4х60+1х100 4, е 4, е 4е	4, е	8, а		50-200
1-26-64	1х250	А Е 1000 14х16		8, б		50-200	
1-26-65	1х250	Е 27 8х16		7, а		50-200	
1-26-66	1х250	Е 27 8х16		7, б		50-200	
1-27-63	1х250	АЕ 1000 14х16	ПН2 4х60+1х100 4, ж 4, ж 4, ж	4, ж	8, а		30-100
1-27-64	1х250	АЕ 1000 14х16		8, б		30-100	
1-27-65	1х250	Е 27 8х16		7, а		30-100	
1-27-66	1х250	Е 27 8х16		7, б		30-100	

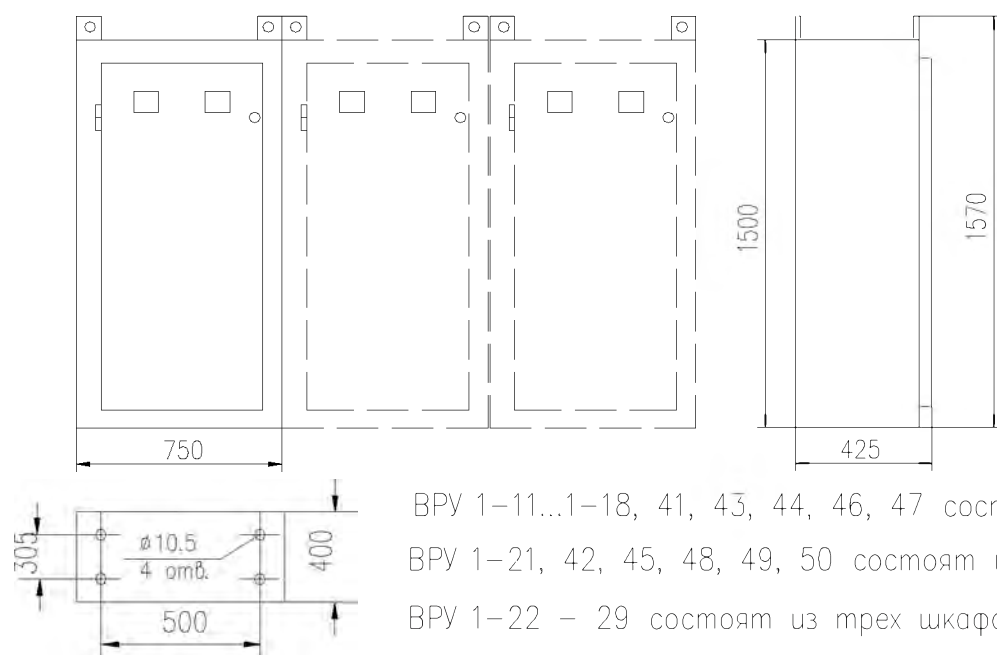


Тип ВРУ	Ном. ток вводного аппарата, А	Тип аппарата и число отходящих линий х ном, ток, А		Номер рис.	Номер рис. блока управления освещ.	Ном ток тр. тока, А
1-28-63	1х250	АЕ 1000 14х16	ПН2 4х60+1х100 4, з 4, з 4, з	4, з	8, а	50-200
1-28-64	1х250	АЕ 1000 14х16		8, б		50-200
1-28-65	1х250	Е 27 8х16		7, а		50-200
1-28-66	1х250	Е 27 8х16		7, б		50-200
1-29-63	1х250	АЕ 1000 14х16	ПН2 4х60+1х100	4, и	8, а	30-100
1-29-64	1х250	АЕ 1000 14х16		4, и	8, б	30-100
1-29-65	1х250	Е 27 8х16		4, и	7, а	30-100
1-29-66	1х250	Е 27 8х16		4, и	7, б	30-100
1-41-00	-	-	ПН2 2х100+7х100	3, а	-	-
1-42-01	-	АЕ 1000 30х16	ПН2 2х100+7х100	3, а	5, а	-
1-42-02	-			3, а	5, б	-
1-43-00	-	-	ПН2 2х100+7х100	3, б		100-300
1-44-00	-	-	ПН2 2х250+7х100	3, а	-	-
1-45-01	-	АЕ 1000 30х16	ПН2 2х250+7х100	3, а	5, а	-
1-45-02	-			3, а	5, б	-
1-46-00			ПН2 2х250+7х100	3, б	-	100-300
1-47-00	-	-	ПН2 5х100+5х100	3, в	-	
1-48-03	-	АЕ 1000 14х16	ПН2 5х100+5х100	3, в	6, а	-
1-48-04	-	АЕ 1000 14х16		3, в	6, б	
1-49-00	-	-	ПН2 5х60+5х60	3, г	-	-
1-49-03	-	АЕ 1000 14х16	ПН2 5х100+5х100	3, г	6, а	-
1-49-04	-			3, г	6, б	-
1-50-00	-	-	ПН2 4х250+4х250	3, д	-	-
1-50-01	-	АЕ 1000 30х16	ПН2 4х250+4х250	3, д	5, а	-
1-50-02	-			3, д	5, б	-

Масса шкафов ВРУ — не более 150 кг.

Пример записи ВРУ типа 1-11-10 при заказе: ВРУ 1-11-10 т.т. 100/5 5ВП.350.866ТУ

При заказе необходимо также указать отгрузочные и платежные реквизиты.



ВРУ 1–11...1–18, 41, 43, 44, 46, 47 состоят из одного шкафа

ВРУ 1–21, 42, 45, 48, 49, 50 состоят из двух шкафов

ВРУ 1–22 – 29 состоят из трех шкафов

Рисунок 1. Габаритные размеры шкафов ВРУ

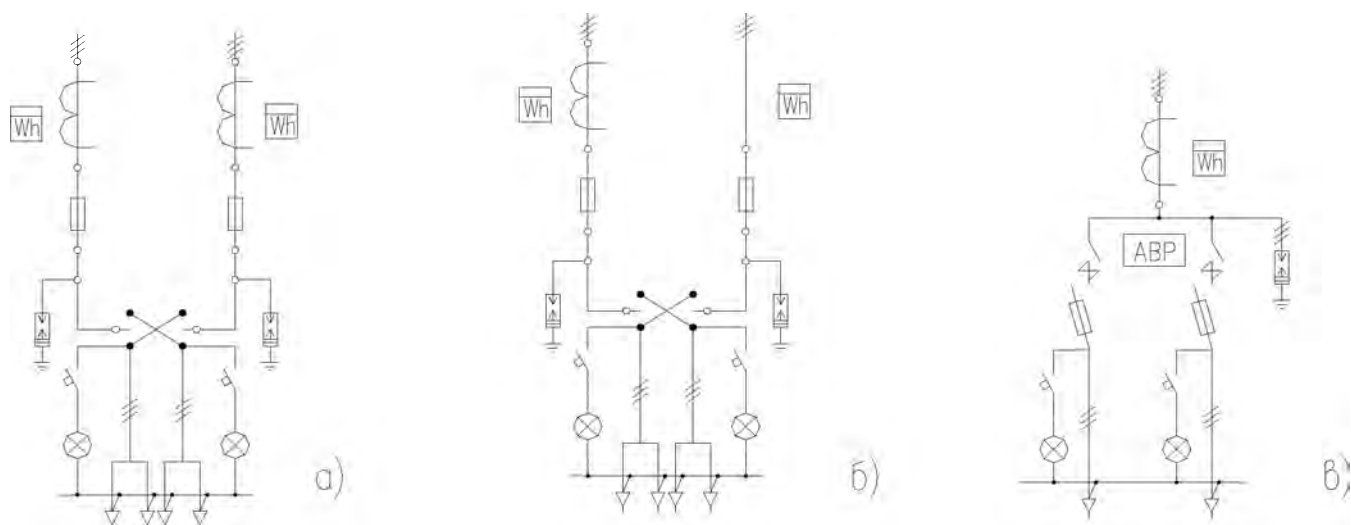
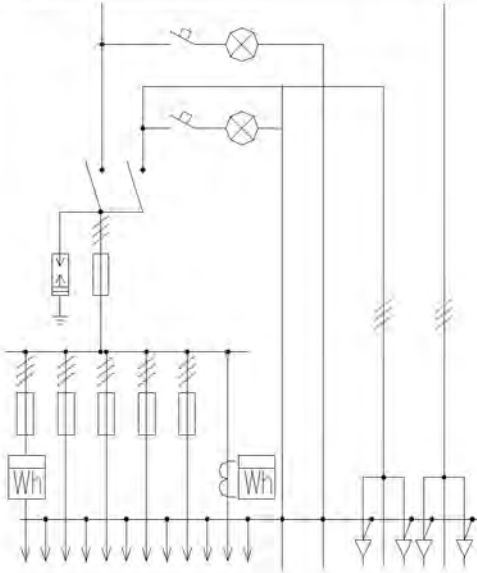
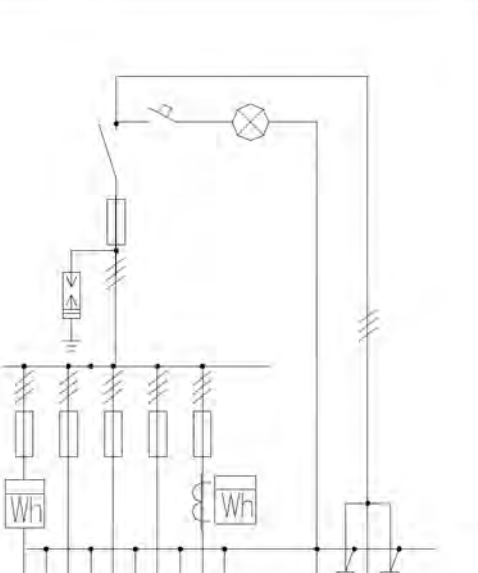
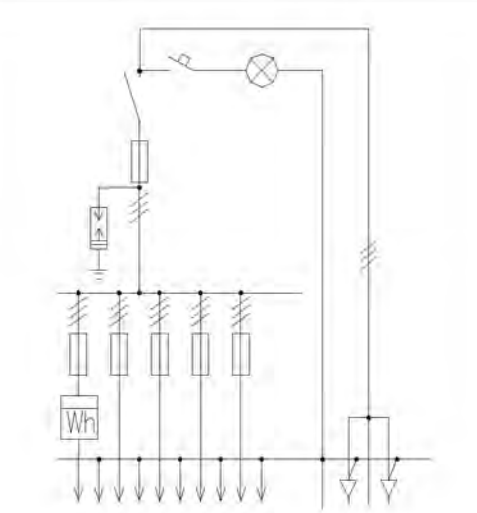
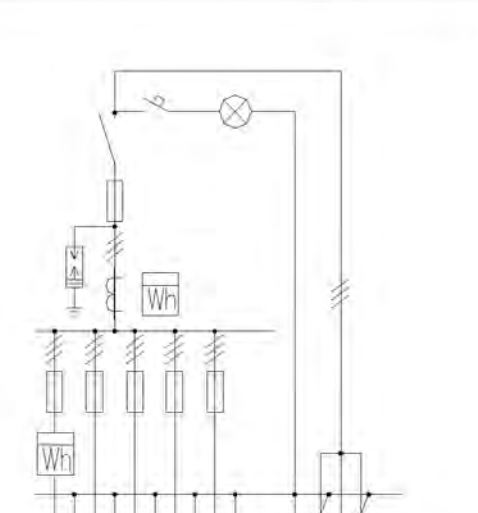
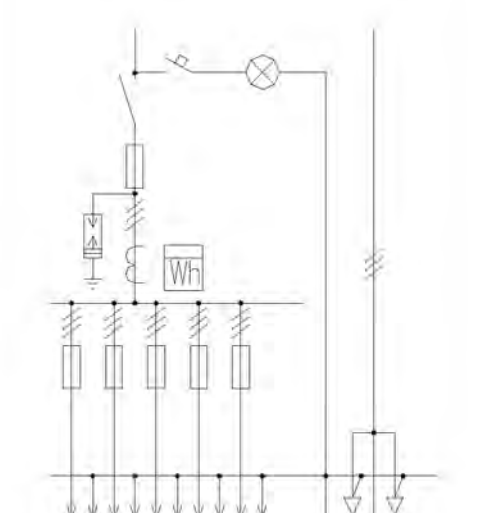
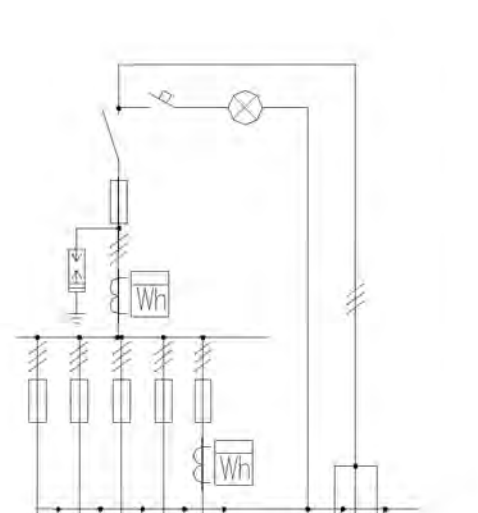


Рисунок 2. Схемы вводных панелей ВРУ



	a)		a) б)
	б)		
	в)		
	г)		
	д)		в)
Рисунок 3. Схемы распределительных панелей ВРУ		Рисунок 4. Схемы вводно-распределительных панелей ВРУ	



	г)		ж)
	д)		з)
	е)		и)
Рисунок 4 (продолжение) Схемы вводно-распределительных панелей ВРУ			

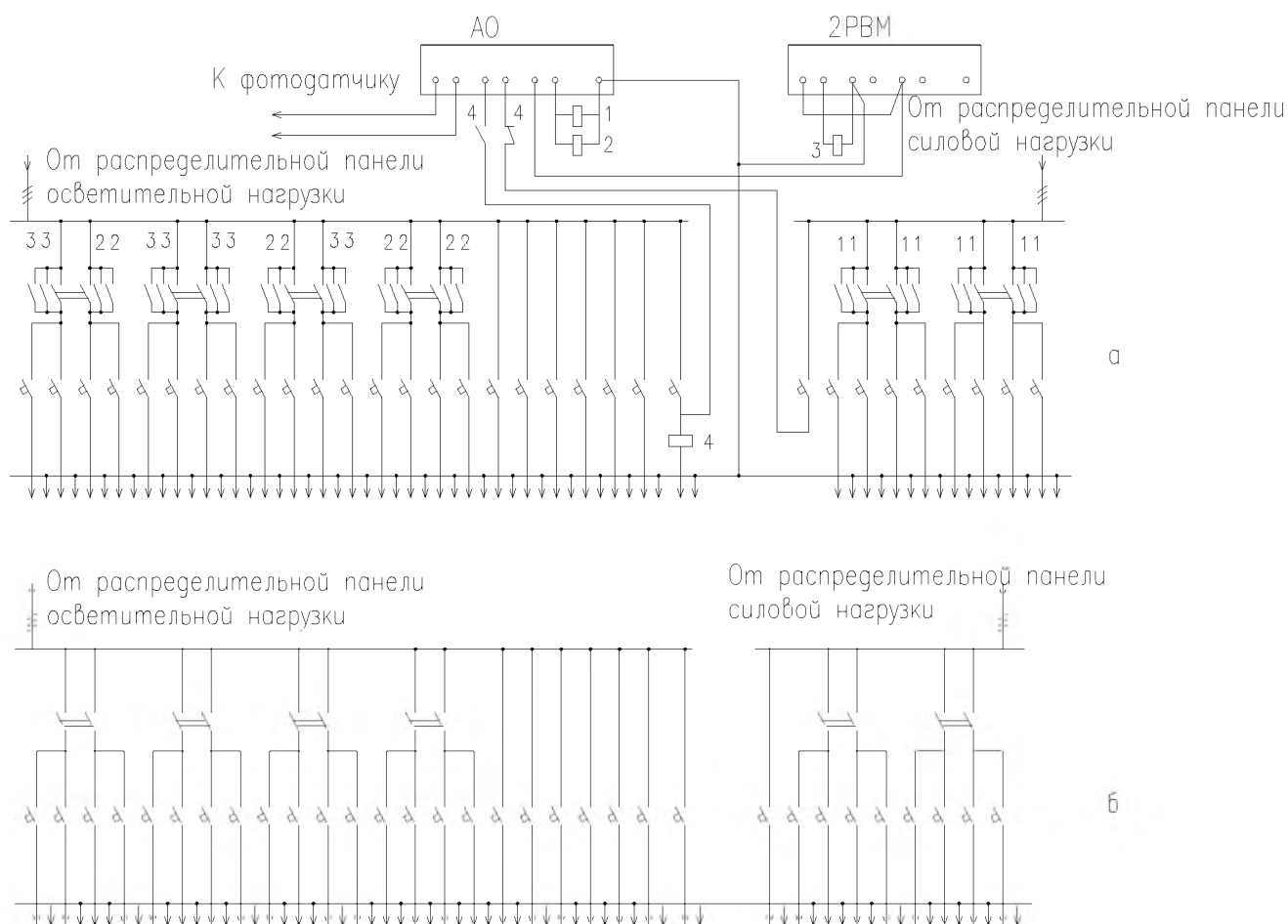


Рисунок 5. Схема автоматического (а) и неавтоматического (б) блоков управления освещением на 30 групп

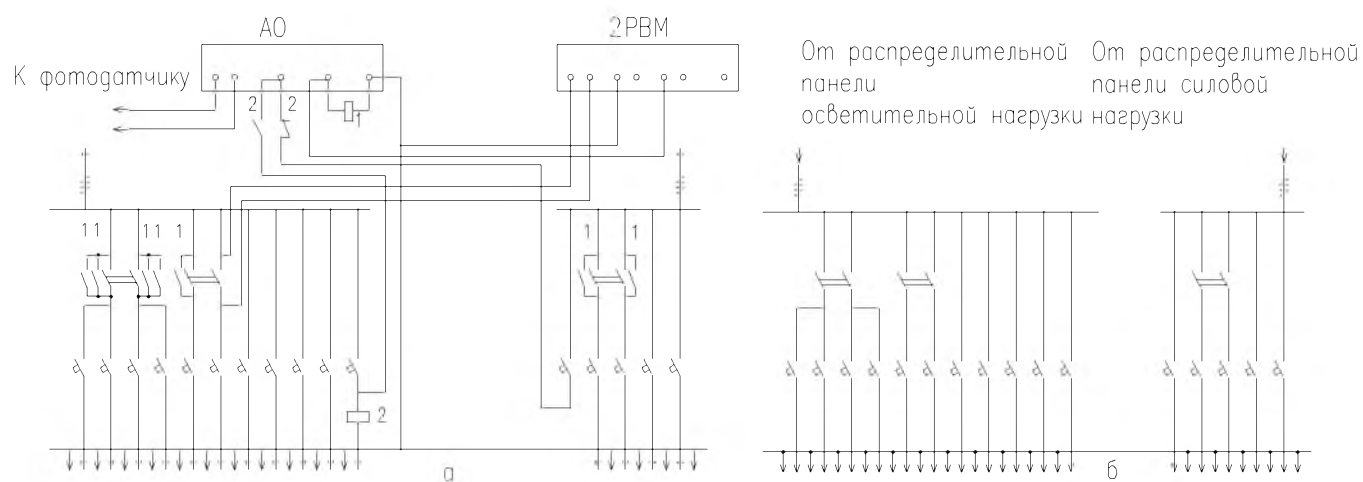


Рисунок 6. Схема автоматического (а) и неавтоматического (б) блоков управления освещением на 14 групп

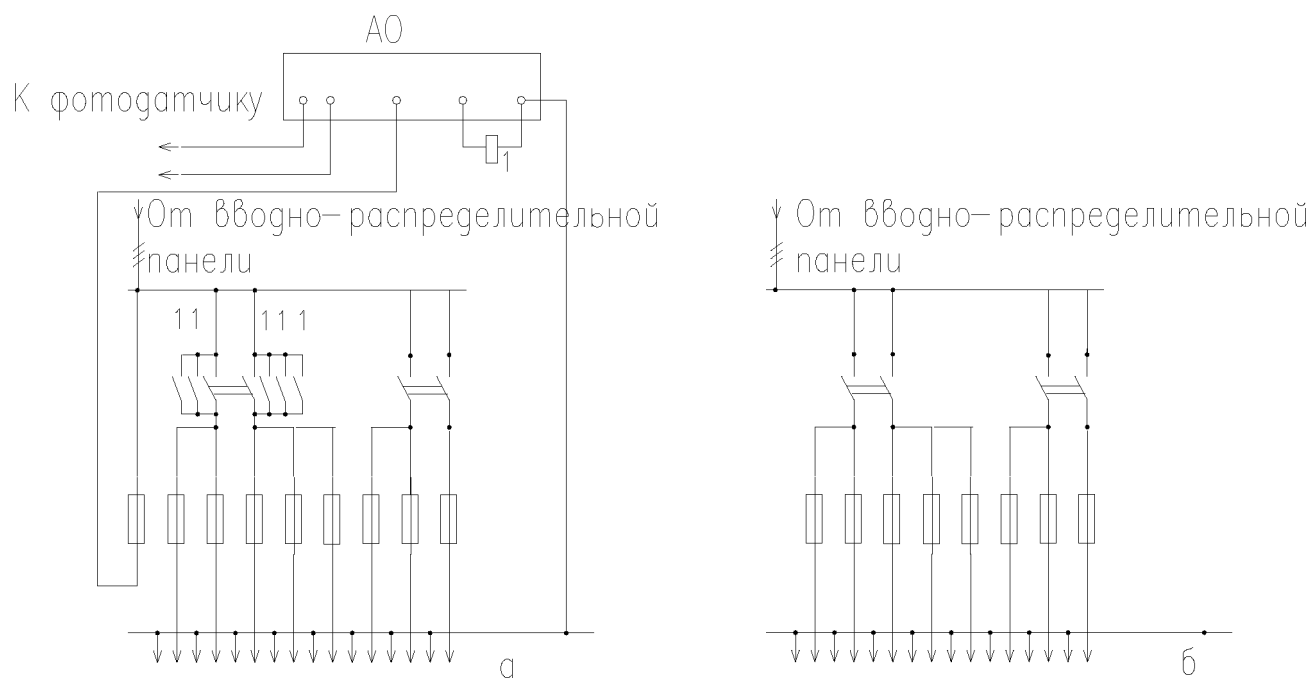


Рисунок 7. Схема автоматического (а) и неавтоматического (б) блоков управления освещением на 8 групп

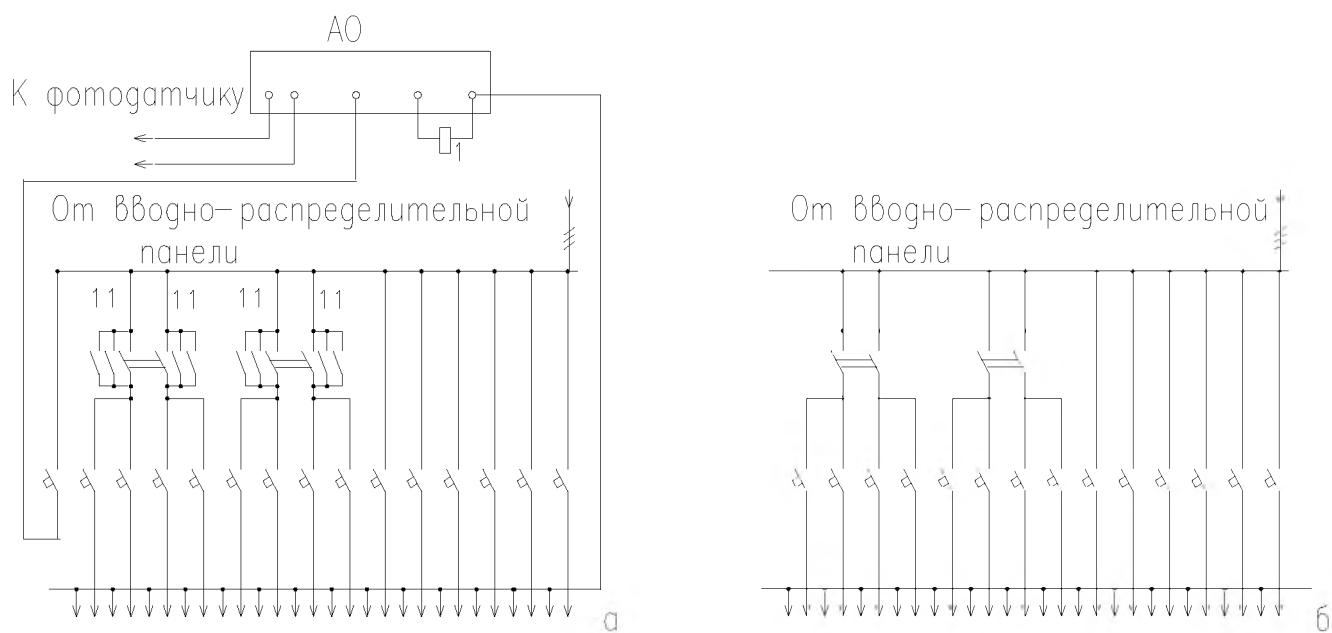


Рисунок 8. Схема автоматического (а) и неавтоматического (б) блоков управления освещением на 14 групп



Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	