

УТВЕРЖДЕНО
приказом Государственной компании
«Российские автомобильные дороги»
от «21» ноября 2025 г. № 508

Типовое приложение № 100. Форма паспорта пункта питания 0,4(0,23) кВ (для договоров на содержание)

Заказчик: _____
Объект: _____

Паспорт пункта питания 0,4(0,23) кВ

Местонахождение: *Км... + м(лево/право/съезд развязки №) автомобильная дорога*
Диспетчерское наименование: _____
Головной источник питания: _____
Дата ввода в эксплуатацию: _____

20 ____ **г.**

1. Основные данные и характеристики подстанции

1. Наименование организации: _____
2. Наименование эксплуатирующей организации: _____
3. Конструктивный тип пункта питания: _____
4. Исполнение строительной части пункта: _____
5. Основание для эксплуатации, срок начала/окончания: _____
6. Установленная мощность по технологическому присоединению, кВт: _____
7. Габариты: _____
8. Присоединенная мощность потребителей, кВт: _____
9. Сведения о потребителях Пункта: **Наружное освещение, АСУДД, светофор и т.д.**

2. Низковольтное распределительное устройство

1. Характеристика РУ-0,4 кВ: _____ **одностороннего обслуживания**

2. Оборудование РУ-0,4 кВ:

№	Наименование	Назначение	Тип	I ном, А	Уставка по I, А	Способ управления	Дата	
							установки	демонтажа
1	Устройство вводно-распределительное							
2	Шкаф собственных нужд	освещение, питание оперативных цепей						
3	Ящик с разделительным понижающим трансформатором	освещение подвальных помещений						
4	Ящик с рубильником и предохранителем	ЭТЛ						
5	Шкаф уличного освещения	Наружное освещение						
6								

3. Сборные шины и спуски:

№	Назначение и расположение	Сечение, мм ²	Материал	Способ соединения	Способ крепления
---	---------------------------	--------------------------	----------	-------------------	------------------

1					
2					
3					

4. Характеристики отходящих линий 0,4 кВ:

№ по схеме	Назначение	Способ прокладки	Марка, сечение кабеля	Длина, м
1-1				
1-2				
1-3				
2-1				
2-2				
2-3				

5. Системы управления

Назначение	Состав оборудования	Производитель	Дата ввода в эксплуатацию	Диспетчерское наименование участка в ПО
АСУНО	(например Кулон Ц, Кулон Р, Кулон PLX)			
АСДУ ТП	(например Кулон Ц2, Кулон РТУ, Кулон Л)			
ОПС «Болид»				
СКУД				

3. Заземление и защитное зануление

2. Заземляющее устройство трансформаторной подстанции:

место заложения заземления: _____

характеристика грунта: _____

тип электродов: _____

количество электродов: _____

размер электрода: _____

глубина забивки (заложения) электродов: _____

расстояние между электродами: _____

соединение электродов: _____

глубина заложения контура: _____

2. Измерение сопротивления заземляющего устройства: _____

1								
2								
3								
4								
5								

К паспорту подстанции прилагаются:

- 1 Паспорта трансформаторов: _____
- 2 Проектная и исполнительная документация: _____
- 3 Схемы низковольтных сетей с привязкой к местности: _____
- 4 Фотографии и иные документы: _____