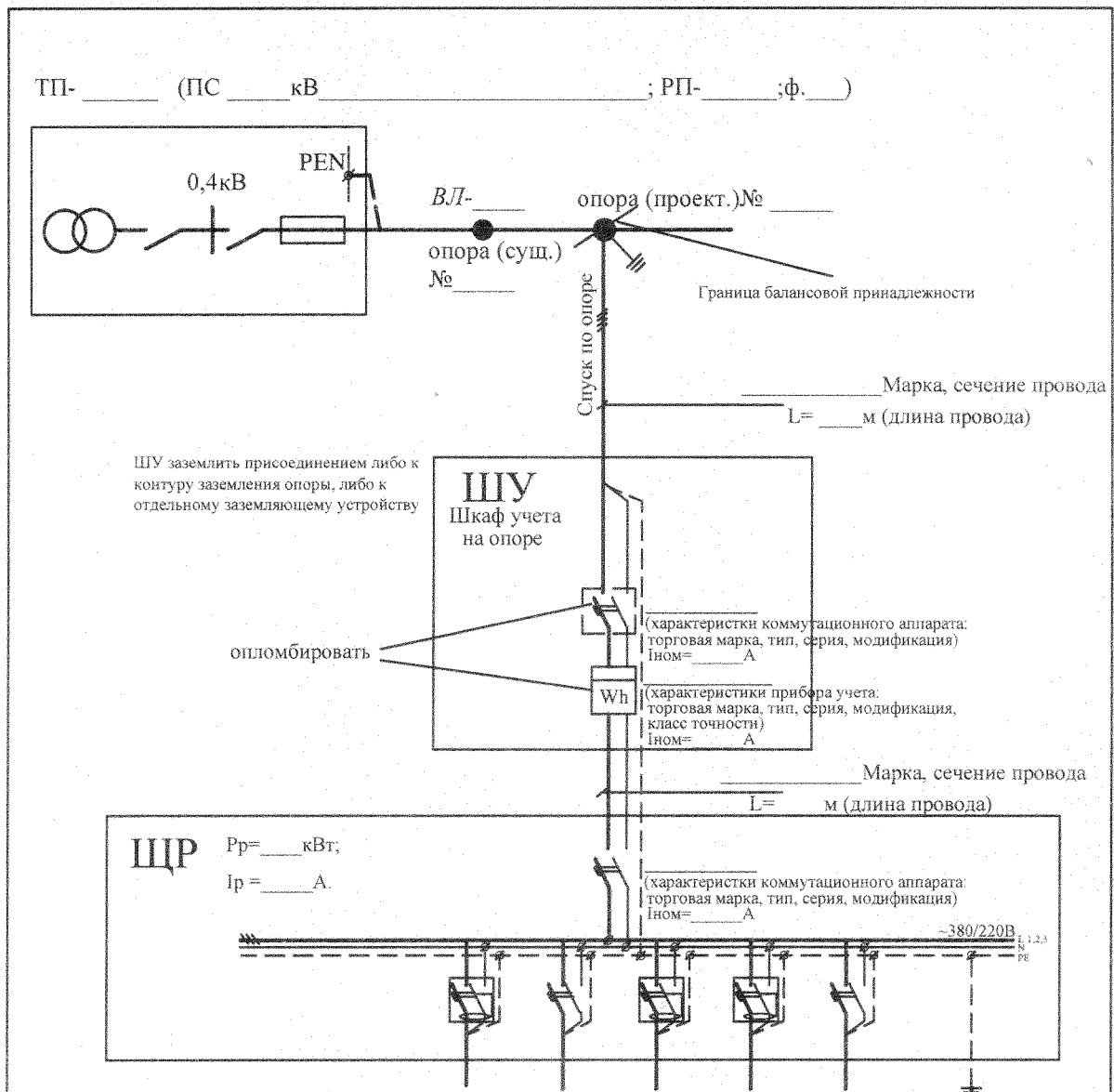


Приложение №2.1 к Правилам по оформлению однолинейных схем электроснабжения

Принципальная однолинейная схема электроснабжения в случае технологического присоединения к электрическим сетям энергопринимающих устройств на напряжении 380 В и установке прибора учета на проектируемой опоре



- Примечание:
1. Выполнить повторное заземление нулевого провода путем присоединения к контуру наружного заземления от РЕ шины в ЩР. В качестве главной заземляющей шины использовать шину РЕ в ЩР. Металлический бокс заземлить путем присоединения к наружному контуру заземления. На вводе рекомендуется предусмотреть установку ограничителей импульсных перенапряжений.
  2. Шкаф учета (ШУ) установить на проектируемой опоре. Рекомендуемая высота от земли до коробки зажимов счетчиков составляет 0,8- 1,7 м. Корпус шкафа должен иметь защиту не менее IP55 и запирается на замок потребителя. Спуски к шкафу выполнить в металлических трубах, либо металлическом коробе. Бурение по опоре (в т.ч. деревянной) запрещено, крепление кабеля (спусков и шкафа к опоре) осуществлять хомутами.
  3. Молниезащиту, заземление, все электромонтажные работы выполнить согласно действующим НТД.

Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата						Договор об осуществлении технологического присоединения № _____ от _____		
											Технические условия № _____ от _____		
										(Ф.И.О. Заявителя)			
										Индивидуальный жилой дом, расположенный по адресу:			
										Стадия	Лист	Листов	
										Принципиальная однолинейная схема электроснабжения			