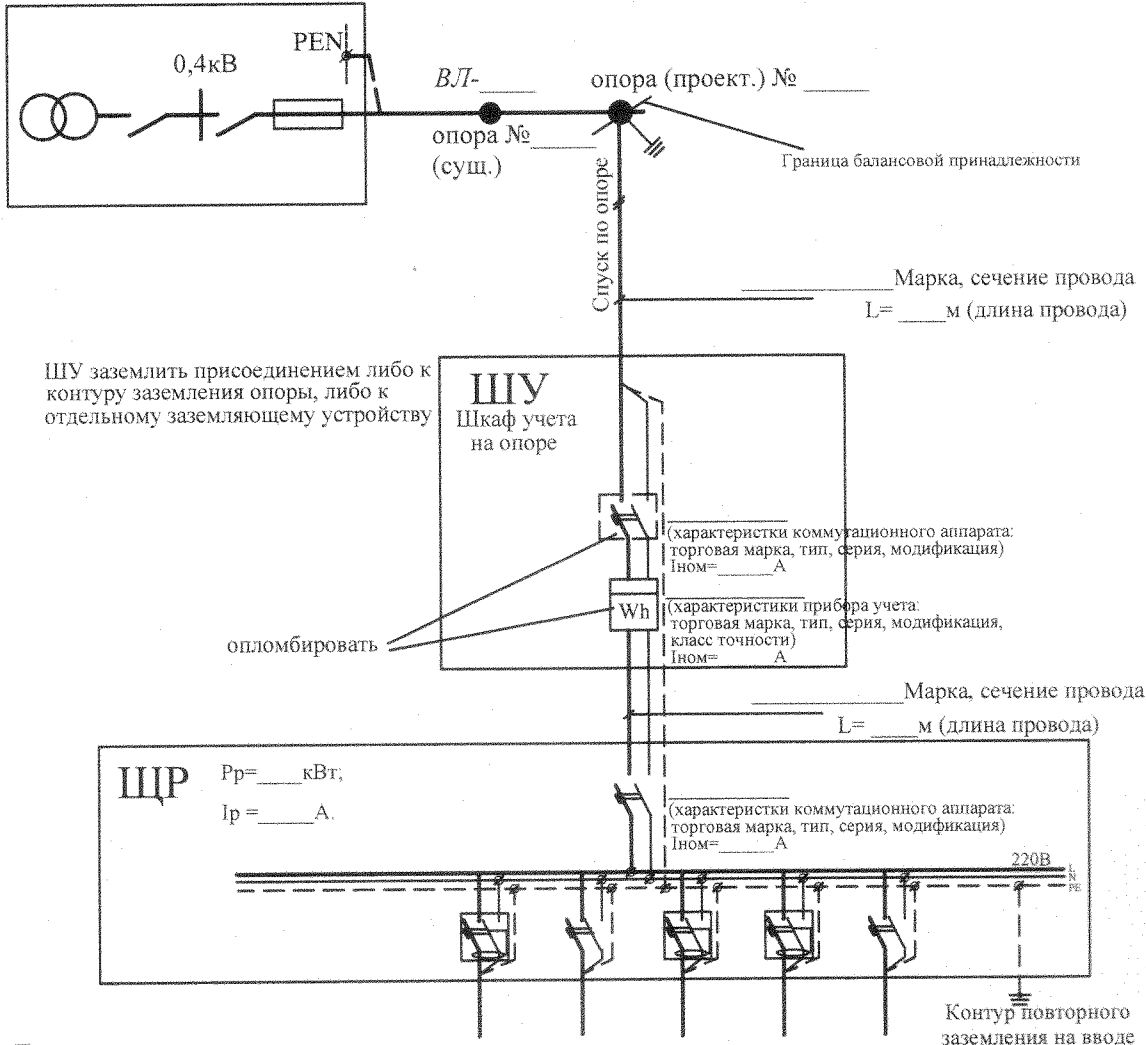


Приложение № 1.1. к Правилам по оформлению однолинейных схем электроснабжения

Принципальная однолинейная схема электроснабжения в случае технологического присоединения к электрическим сетям энергопринимающих устройств на напряжении 220 В и установке прибора учета на проектируемой опоре

ТП- _____ (ПС _____ кВ _____; РП- _____; ф. _____)



ШУ заземлить присоединением либо к контуру заземления опоры, либо к отдельному заземляющему устройству

опломбировать

ЩР Pp= _____ кВт;
Iр = _____ А.

Контур повторного заземления на вводе

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 в строение 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 запираться 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.

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