

Ориентировочные объемы проектно-изыскательских работ по модернизации ПС
110/10 кВ Майская с установкой оборудования дистанционного управления из
ЦУС филиала Белгородэнерго и Филиала АО СО ЕЭС Курское РДУ

N пп	Наименование работы	Целевой показатель ПИР	Ед. изм.	Кол-во
1	Модернизация приводов разъединителей и заземляющих ножей на ОРУ 110 кВ	Приводы коммутационных аппаратов и ЗН, участвующие в реализации функции ДУ, должны формировать сигналы неисправности (неготовности привода)	шт.	56
2	Установка шкафа телемеханики - 1шт. Объем сигналов: ТС-370шт, ТИ-50шт, ТУ-30шт	Для сбора дополнительной информации от КА и терминалов РЗА, организации дополнительных команд управления, а так же реализации алгоритмов дистанционного управления требуется установка дополнительного шкафа телемеханики.	шт.	1
3	Установка ИБЭП Штиль	Приведение системы гарантированного электропитания в соответствие с требованиями Технической политики ПАО Россети	шт.	1
4	Модернизация РЗА: 1 шкаф с 1-м терминалом оперативных блокировок в ОПУ, 6 шкафов контроллеров присоединений на ОРУ110кВ.	Для модернизации системы оперативных блокировок и получения дополнительных сигналов от КА на ОРУ-110 кВ требуется установка на каждом присоединении 110 кВ отдельных шкафов с оборудованием сбора дискретной информации и установка в ОПУ шкафа оперативных блокировок	шт.	7
5	Установка шкафа-сервера РАС в ОПУ - 1шт.	Приведение системы РЗА в соответствие с требованиями Технической политики ПАО Россети	шт.	1

Начальник отдела эксплуатации
АСДУ СЭСДТУ и ИТ

Начальник СРЗАИиМ

Богданов А.Н.

Ряднов О.Н.