**Пояснения**

Инвестиционным проектом предусмотрено выполнение строительно-монтажных и пуско-наладочных работ по реконструкции КТП-187, которая включает в себя замену корпуса КТП, силового трансформатора, РУ-10 кВ, РУ-0,4 кВ на новую одно трансформаторную КТП 10/0,4кВ мощностью 250кВАс перезаводкой питающих и отходящих линий 10-0,4 кВ по адресу: Ленинградская обл., Выборгский р-н, п. Сосновая горка, военный городок № 33 подрядным способом.

Корпус и оборудование КТП-187 морально и физически устарело, наблюдается общий физический износ оборудования в связи с большим сроком эксплуатации с 1975 г. Коммутационные аппараты имеют механический износ узлов и деталей. Деформации подвижных ножей и вкладышей дугогасящей камеры, привод не в рабочем состоянии. Трещины в опорных изоляторах. Сильная коррозия конструкции ячеек. Следы оплавления на шинах.

Войсковая часть ВВС ПВО МО РФ, которую питает КТП находится на боевом дежурстве.

Выполнение работ запланировано на 2025 гг.