

СХЕМА КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВОЛОЖИНСКОГО РАЙОНА  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНО\_ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ



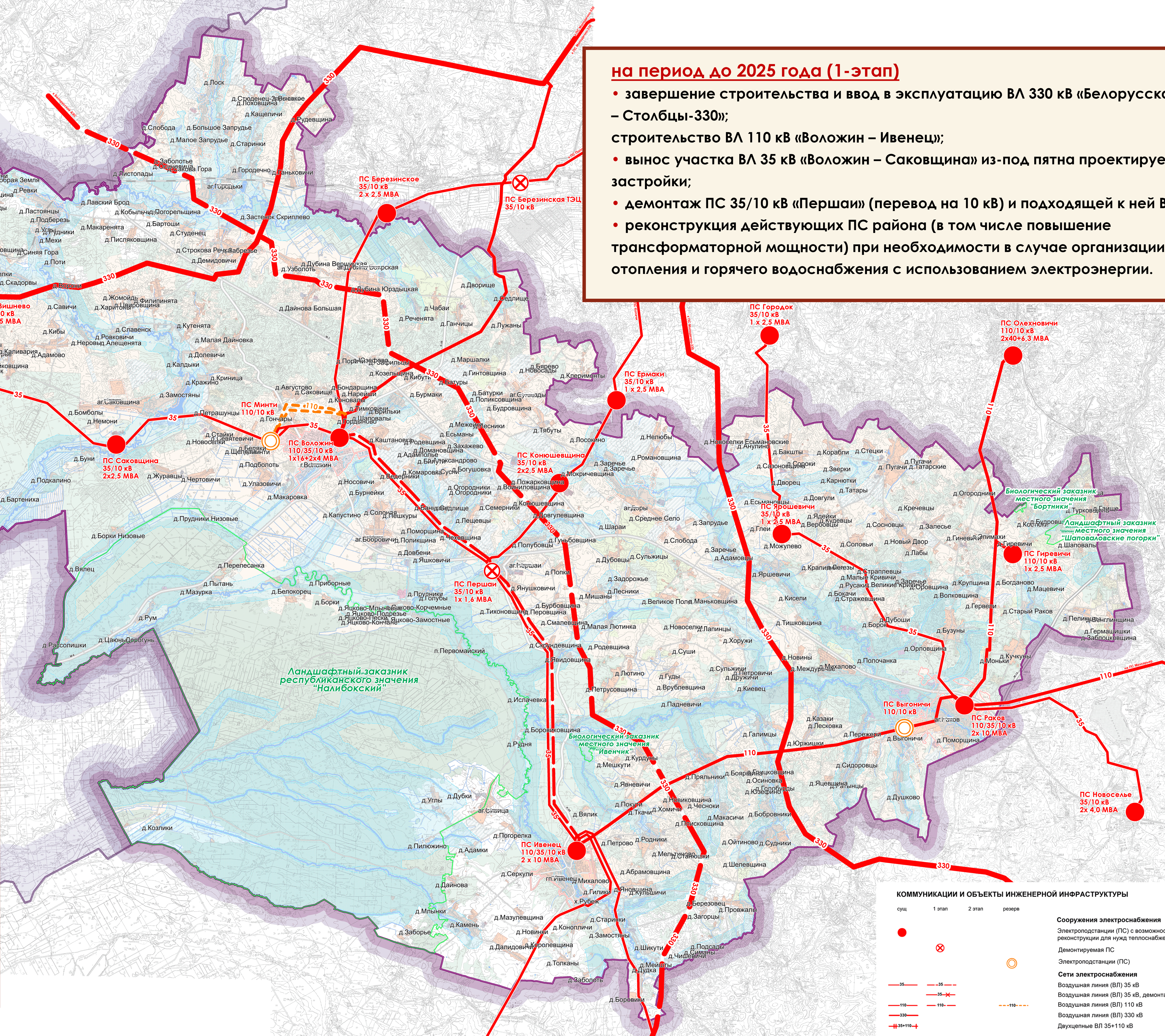
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

на период до 2025 года (1-этап)

- завершение строительства и ввод в эксплуатацию ВЛ 330 кВ «Белорусская АЭС – Столбцы-330»;
- строительство ВЛ 110 кВ «Воложин – Ивенец»;
- вынос участка ВЛ 35 кВ «Воложин – Саковщина» из-под пятна проектируемой застройки;
- демонтаж ПС 35/10 кВ «Першаи» (перевод на 10 кВ) и подходящей к ней ВЛ 35 кВ;
- реконструкция действующих ПС района (в том числе повышение трансформаторной мощности) при необходимости в случае организации отопления и горячего водоснабжения с использованием электроэнергии.

на период до 2035 года (2-этап)

резервирование территорий для строительства новых ПС 110/10 кВ «Минти» (возле городской черты г. Воложина), запитанной по двум ВЛ 110 кВ путем расщетки ВЛ 110 кВ «Молодечно-330 – Воложин», и ПС 110/10 кВ «Выгоничи» (возле административных границ аг. Раков), запитанной по двум ВЛ 110 кВ путем расщетки ВЛ 110 кВ «Раков – Ивенец»; оснащение (модернизация) электрических сетей противоаварийной и режимной автоматикой, а также модернизация и техническое переоснащение парка оборудования сетей и подстанций напряжением 110 кВ с заменой оборудования, отслужившего свой нормативный срок.



КОМУНИКАЦИИ И ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- сущ 1 этап 2 этап резерв
- Электростанции (ПС) с возможностью реконструкции для нужд теплоснабжения
- Демонтируемая ПС
- Электростанции (ПС)
- Сети электроснабжения
- Воздушная линия (ВЛ) 35 кВ
- Воздушная линия (ВЛ) 110 кВ, демонтаж
- Воздушная линия (ВЛ) 330 кВ
- Двухцепные ВЛ 35+110 кВ

