

## Развитие инженерной инфраструктуры

Основная задача - повышение надежности и эффективности действующей системы инженерного обеспечения города путем её последовательной реконструкции и развития. Для выполнения этой задачи предусматриваются мероприятия по отдельным видам инженерного обеспечения, которые могут быть откорректированы согласно требований Закона Республики Беларусь от 05.07.2004 N 300-З «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Беларусь» в составе градостроительных проектов специального планирования или на последующих стадиях проектирования в зависимости от принятых архитектурно-планировочных решений.

### Электроснабжение

Развитие и повышение надежности системы электроснабжения г. Барановичи в составе Брестской энергосистемы через опорную подстанцию 330 кВ «Барановичи-330» и действующие городские ПС 110 кВ, согласно схем ее развития, включающей строительство воздушных линий (далее - ВЛ) ВЛ 110-330 кВ; перевод ВЛ на требуемые напряжения сети, демонтаж ПС и неиспользуемых участков ВЛ.

### Газоснабжение

Сохранение действующей схемы подачи природного газа в город от газораспределительных станций «Барановичи» и ГРС «Ястрембель». Строительство газорегуляторных (шкафных) пунктов (далее - ГРП/ШРП), газопроводов высокого давления второй категории ( $P=0,6$  МПа), среднего ( $P=0,3$  МПа) и низкого ( $P=0,005$  МПа) давления для подачи природного газа новым и существующим потребителям, источникам тепла, при необходимости.

### Теплоснабжение

Реконструкция и развитие существующей централизованной системы теплоснабжения города с оптимальным использованием мощности Барановичской ТЭЦ. Строительство Нового теплоисточника для обеспечения тепловых нагрузок города или реконструкция Барановичской ТЭЦ с увеличением установленной мощности. Реконструкция и модернизация коммунальных котельных с переводом в режим работы ЦТП и ликвидацией неэкономичных котельных.

### Связь

Развитие мультисервисной сети электросвязи, широкополосного доступа к сети Интернет, телевизионного вещания, сотовой подвижной электросвязи. Внедрение нового стандарта сотовой подвижной электросвязи, предназначенного для предоставления услуг ультраширокополосного доступа, гарантированной передачи данных с минимальными задержками, обеспечения взаимодействия максимально возможного количества устройств технологии Интернета вещей, межмашинного обмена данными, развития концепций «умный дом» и «умный город».