

08.07.2016



**Мэр Москвы Сергей Собянин открыл подстанцию «Берсенеvская», расположившуюся на Болотной набережной.**

Ожидается, что предоставляемые новой станцией ресурсы позволят провести работы в центре Москвы. Сейчас там проходит завершающий этап строительства центра искусств. — Подстанция создаст дополнительные резервы мощностей, — пообещал мэр Москвы Сергей Собянин.

Кроме того, была озвучена информация касательно предстоящего отопительного сезона. Напоминаем, что подготовка к будущему сезону началась в середине мая. На данный момент работы ведутся в нескольких направлениях, в том числе происходит подготовка тепловых сетей. Собянин сообщил, что подготовительные работы выполнены более чем на половину, что полностью соответствует графику работ.

Электроподстанция «Берсенеvская» (110/20/10/6 кВ) общей трансформаторной мощностью 320 МВА (основной и резервный трансформаторы мощностью 160 МВА каждый) построена по адресу: Болотная набережная, вл.15, стр. 10 и 11.

Новая подстанция предназначена для электроснабжения потребителей, расположенных в Центральном, Западном и Юго-Западном округах Москвы, среди которых есть знаковые городские объекты: Храм Христа Спасителя, Дом на Набережной, кинотеатр «Ударник», театр Эстрады, здания бывшей фабрики «Красный октябрь», Государственная Третьяковская галерея, Российская государственная библиотека и др.

Прежде эти и многие другие объекты общей потребляемой мощностью 50 МВт получали электроэнергию от морально и физически устаревшей ГЭС-2 (1907 г. постройки). Переключение нагрузки на ПС «Берсенеvская» позволило закрыть ГЭС-2 и тем самым: повысить надежность электроснабжения центра города; создать в центре Москвы резерв свободной мощности — порядка 150 МВт — для подключения новых потребителей; более эффективно использовать городское пространство. В перспективе в историческом здании ГЭС-2 планируется открыть Академию современного искусства.

Подстанция «Берсенеvская» построена в стесненных условиях в историческом центре Москвы. В связи с небольшим размером участка, доступного для строительства (всего — 0,37 га), была применена уникальная компоновка здания, позволившая разместить оборудование 4-х классов напряжения (110 кВ, 20 кВ, 10 кВ и 6 кВ) в сверхмалых габаритах. Кроме того, облик здания был органично вписан в окружающую историческую застройку.

