

Мінская ЦЭЦ-4

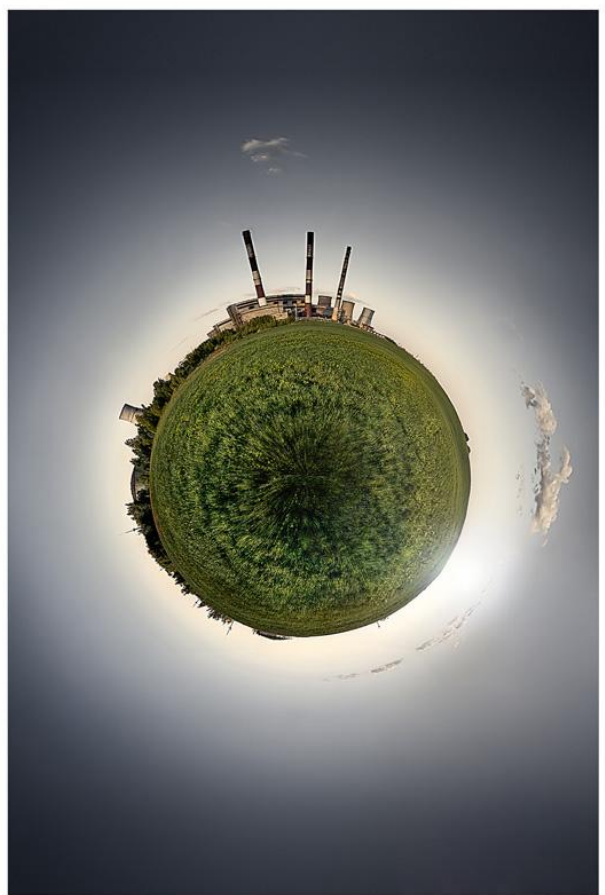
019, г.Мінск, вул.Мантажнікаў, 6



- Мінская цеплаэлектрацэнтраль №4 - крупнейшая ў Беларускай энергасістэме і адна з найбольш сучасных электрастанцый у краіне. Яна з'яўляецца асновай цеплафікацыйнага комплексу заходняй і паўднёва-заходняй частак сталіцы, забяспечваючы ацяпленнем і гарачай вадой 48% яе жыхароў.



- За год станция адпускае 4,8-5 млн. Гкал цяпла. Устаноўленая магутнасць цеплаэлектрацэнтралі: электрычная - 1035 МВт, цеплавая - 1519 Гкал / ч.



- На станції встановлені три теплових турбоагрегата загальною потужністю 280 МВт і три енергоблоку по 250 МВт на надкритичні параметри пари. У зоні теплогенерування від ЦЕЦ-4 встановлено п'ять парових надкритичних котлів Менських теплових мереж, які працюють з ЦЕЦ в єдиній технологічній високотехнологічній комплексі.



□ Регулярные
правильные
мероприятия
по
оптимизации
режима
эксплуатации и
модернизации
обеспечивают
работу станции с
наибольшим
эффективным
использованием
топлива.





- У асноўным ЦЭД працуе па цеплавым графіку нагрузак, але ў сувязі з высокай эканамічнасцю блокаў станцыя прыцягваецца да рэгулявання электрычнай нагрузкі ў гадзіны дзённага і вячэрняга максімумаў.

- ЦЭЦ размешчана за межамі Мінскай кальцавой аўтадарогі, забяспечваючы мінімальны ўплыў на экалагічную абстаноўку горада.



Дзякуй за прагляд!

- ▣ Падрыхтавалі:
 - ▣ Огнев Іван
- ▣ Давыдзік Аляксей