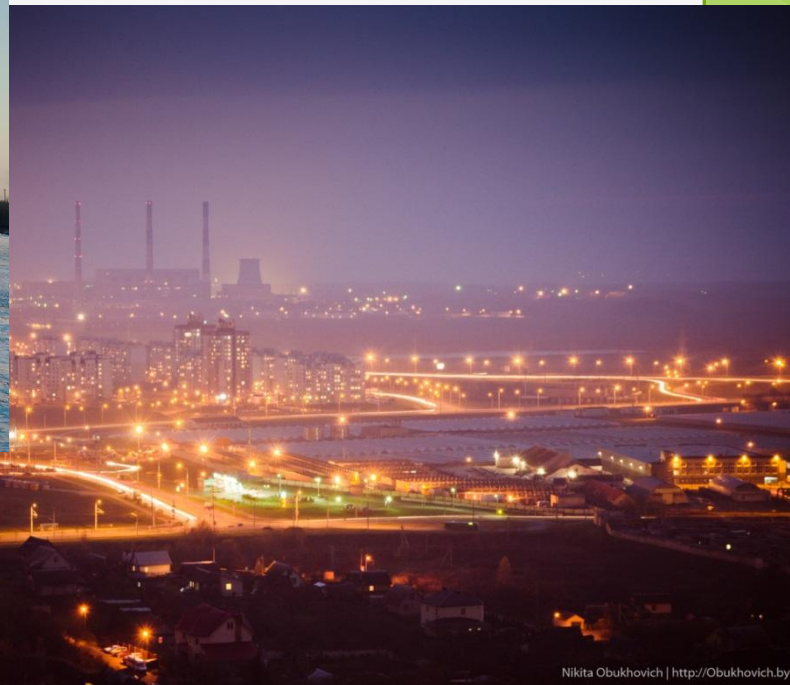


Мінская ЦЭЦ-4

019, г.Мінск, вул.Мантажнікаў, 6

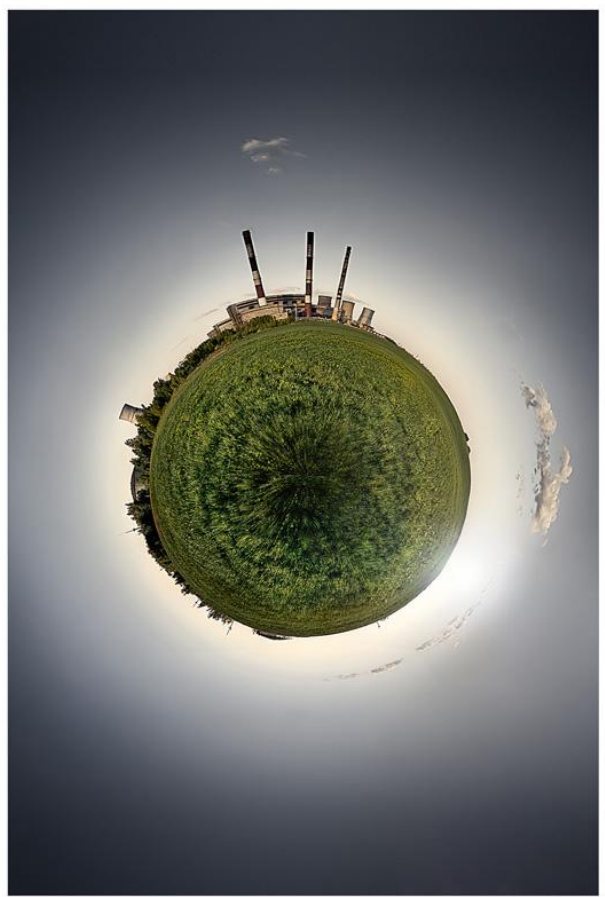


Nikita Obukhovich | <http://Obukhovich.by>

- 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 ўстаноўлены тры цеплафікацыйных турбаагрэгата агульнай магутнасцю 280 МВт і тры энергаблокі па 250 МВт на сверхкритические параметры пару. У зоне цеплазабеспячэння ад ЦЭЦ-4 ўстаноўлена пяць пікавых вадагрэйных кацельняў Менскіх цеплавых сетак, якія працуюць з ЦЭЦ ў адзіным тэхналагічным высокаэканамічнай комплексе.



Регулярное проведение мероприятий по повышению режима эксплуатации и модернизации оборудования обеспечивает работу станции с наибольшей эффективностью использования 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 максімумай.

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



Дзякуй за прагляд!

- Падрыхтавалі:
 - Огнев Іван
- Давыдзік Аляксей