* 1. Відомості про ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг»

ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» займає лідируючі позиції серед найбільших підприємств гірничо-металургійного комплексу України та є частиною міжнародної корпорації АрселорМиттал – першого в світі виробника сталі, а також одного з найбільших іноземних інвесторів в країні. ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» - це підприємство з повним металургічним циклом, що включає коксохімічне виробництво, гірниче виробництво (відкриті розробки та підземний видобуток руди) та металургічне виробництво, в складі якого діють агломератний, сталеплавильний та прокатний департаменти.

ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» є одним з найбільших виробників сталевого прокату в Україні, що спеціалізується на виробництві довгомірного прокату, зокрема, арматури та катанки зі звичайних та низьколегованих марок сталі, також виробляє агломерат, концентрат, кокс, чавун, сталь та фасонний прокат.

Діяльність ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» охоплює виробничий ланцюг вид добутку залізної руди до виготовлення готової металопродукції. В 2016 році підприємство виробило 6,1 млн. тон чавуну, 7 млн. тон сталі та 5,5 млн. тон прокату.

*Виробничий цикл*

ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» є одним з небагатьох в Україні металургічних підприємств повного циклу, що виготовляє одночасно чавун, сталь та прокат. В цілому в 2017 році добуток залізної руди ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» склала 21,6 млн. тон. В 2017 році підприємство виробило 5,6 млн тон чавуну, 6,35 млн. т сталь еквівалентна, 5,1 млн. тон прокату.

Підприємства з повним металургічним циклом включає коксохімічне, гірничо-збагачувальне виробництво, шахтоуправління по підземній добичі руди та металургійне виробництво, яке складається з агломератного, сталеплавильного та прокатного відділів.

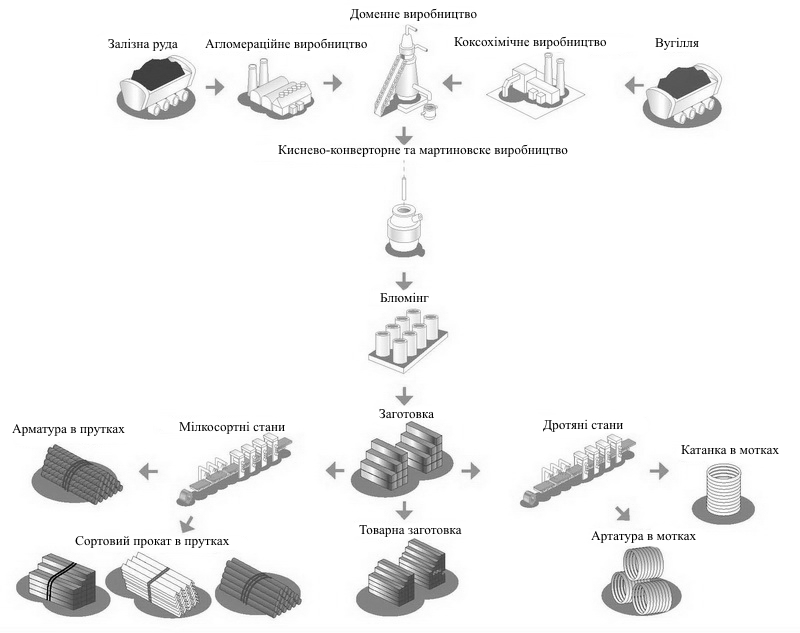


Рис. 1.1 Виробничий цикл

ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг» виробляє арматурну сталь та катанку зі звичайних та низьколегованих марок сталі, агломерат, концентрат, кокс, чавун, сталь, сортовий та фасонний прокат, доменний шлак. Металопрокат, вироблений в ПАТ «АрселорМиттал Кривий Ріг», використовують у всіх кліматичних зонах планети.