

## Самостійна робота

<b>№ модуля</b>	<b>Назва теми</b>
1	Способи прямого відновлення заліза, характеристика продукції та сировини
1	Виробництво заліза у шахтних печах (технологія Midrex)
2	Виробництво заліза в ретортах, що періодично діють (технологія HYL/Energiron)
2	Виробництво заліза на колосникових гратах, що рухаються.
3	Виробництво заліза в трубчастих печах, що обертаються.
3	Виробництво заліза в реакторах киплячого шару
4	Агрегати FASTMET та ITmk3
4	Хіміко-термічний спосіб отримання заліза
	<b>Разом</b>