



# Інститут чорної металургії ім. З.І.Некрасова НАН України

## Iron and Steel Institute of Z.I.Nekrasov National Academy of Sciences of Ukraine

**Адреса:** площа академіка Стародубова 1,  
м.Дніпро, Україна 49050  
Факс +38 (056) 790-05-12  
E-mail: [office@isi.gov.ua](mailto:office@isi.gov.ua)  
<http://isi.gov.ua/>

**Керівник:** БАБАЧЕНКО Олександр Іванович,  
Директор

**Дата заснування:** 1939 р.

**Кількість працюючих:** 223 особи

**Напрямок діяльності:** Виконання і впровадження результатів науково-дослідних та проектно-конструкторських робіт з питань фізико-хімічних проблем металургійних процесів, металургії та позапічної обробки чавуну, фізико-технічних проблем металургії сталі, процесів і машин обробки металів тиском, виробництва плоского прокату, деформаційно-термічної обробки конструкційних сталей, проблем структуроутворення та властивостей чорних металів, термічної обробки металів для машинобудування, технологічного обладнання і систем управління, прогнозних і інформаційно-технічних досліджень в металургії, стандартизації і управління якістю продукції.

Досвід співробітництва з підприємствами Білорусі, Болгарії, Казахстану, Китаю, Молдови, Німеччини, Польщі, Росії, Японії.

**Показники:** 1 Ленінська премія, 9 Державних премій СРСР, 9 Державних премій України, 8 Премій Ради Міністрів СРСР, 4 Премії Президента України, 3 Премії Кабінету Міністрів України, 5 Премій Національної Академії Наук України, 2654 авторських свідоцтва та патентів, 147 монографій.

**Address:** Academician Starodubov sqr. 1,  
Dnipro, Ukraine 49050  
Fax +38 (056) 790-05-12  
E-mail: [office@isi.gov.ua](mailto:office@isi.gov.ua)  
<http://isi.gov.ua/>

**CEO:** Oleksandr BABACHENKO, Director

**Establishment:** 1939

**Number of Employees:** 223

**Activities:** Research and implementation of results of scientific and designing projects concerning physicochemical problems of metallurgical processes, metallurgy and secondary metallurgy of pig iron, steel metallurgy physicotchnical problems, process and equipment of metal forming, flats production, structural steels forming and heat-treatment, structure formation and properties of ferrous metals, heat-treatment of metals for mechanical engineering, technological facilities and control systems, predictive and snformation-technical researchs in metallurgy, standartization and quality assurance.

Experience with industrial objects in Belarus, Bulgaria, China, Germany, Japan, Kazakhstan, Moldova, Poland, Russia.

**Results:** 1 Lenin's Prize, 9 State Prizes of USSR, 9 State Prizes of Ukraine, 8 Council of Ministers of the Soviet Union Prizes, 4 President of Ukraine Prizes, 3 Cabinet of Ministers of Ukraine Prizes, 5 National Academy of Sciences of Ukraine Prizes, 2654 inventor's certificates and patents, 147 monographs.