



**МАРКЕТИНГОВИЙ АНАЛІЗ
ПРІОРИТЕТНИХ ЗОВНІШНИХ РИНКІВ
МЕТАЛУРГІЙНОЇ ГАЛУЗІ
НА ПРИКЛАДІ РИНКУ ФЕРОСПЛАВІВ**

2022

ЗМІСТ

ВСТУП.....	4
1. Загальний аналіз світового ринку.....	4
Експортери феросплавів (2020) Імпорттери феросплавів (2020).....	4
2. Розбивка HS6 для феросплавів (2020)* та загальна сводка щодо експорту-імпорту.....	5
.....	5
ТОП 5 країн-експортерів:.....	7
Світова пропозиція України.....	9
Ранг експортного потенціалу існуючих країн-партнерів та потенційних партнерів.....	9
3. Порівняльна таблиця вартісті продукції (USD/тн), % зростання.....	11
4. Порівняльна таблиця експорту України.....	11
5. Вимоги до імпорту.....	12
Сертифікати непреференційного походження.....	12
Сертифікати преференційного походження.....	12
Інвойс-декларації.....	12
Система REX.....	12
Поступове впровадження системи REX.....	13
Єдиний адміністративний документ (ЄДР).....	13
6. Тарифні обмеження.....	14
7. Нетарифні обмеження.....	14
8. Профільні виставки.....	14
9. Платформи B2B matchmaking.....	16
ВИСНОВОК.....	17

ВСТУП

РЕЙТИНГ

Феросплави посідають 893 місце за індексом складності продукції (РСІ).

ОПИС

Феросплави використовуються у виробництві інших товарів. Вони можуть бути виготовлені з різних матеріалів, включаючи залізо, нікель і кобальт.

Металургійний комплекс є базовою галуззю економіки України, оскільки забезпечує понад 25 % промислового виробництва і 34 % загального експорту товарів. Стимулювання модернізаційних зрушень у металургійній промисловості сприятиме її розвитку на інтенсивній основі, досягненню позитивного ефекту у будівництві, машинобудуванні, розбудові дорожньо-транспортного комплексу, створенню нових робочих місць і формуванню передумов для стійкого економічного зростання.

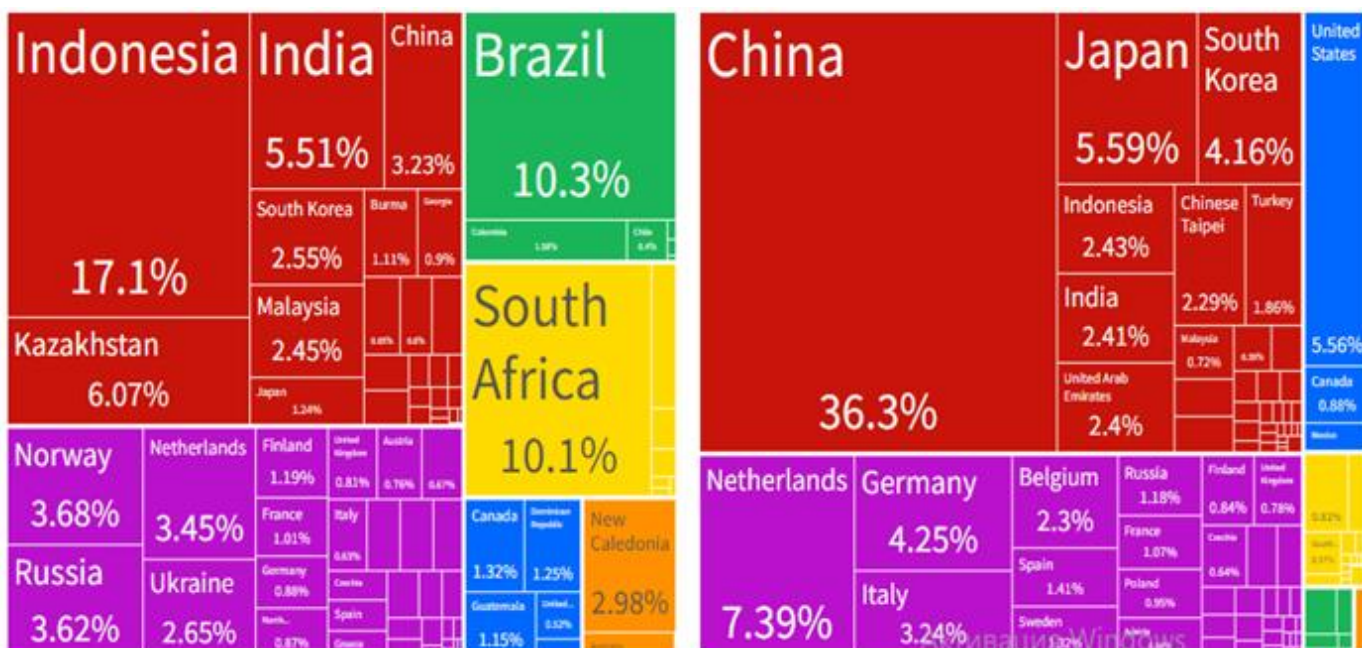
Після падіння обсягів виробництва у металургійній галузі у 2008-2009 рр. на 12,3 % і 26,7 %, відповідно посткризовий період характеризувався відновленням зростання на рівні 12,2 % у 2010 р. і 8,9 % у 2011 р. Проте за підсумками 2011 р. докризових показників виробництва за усіма основними видам металопродукції ще не досягнуто. У 2020 р. обсяг виплавки сталі з напівфабрикатами становив 81,2 % від рівня 2007 р., чавуну – 81,2 %, прокату – 79,6 %, труб – 78,6 %, феросплавів – 60 %.

Запорізька ТПП підготувала дослідження ринку феросплавів в Україні за 2019 – 2021 роки. В ході дослідження було проведено аналіз тенденцій розвитку ринку в динаміці: визначено фактори впливу, проблеми розвитку. Експертами ЗТПП було визначено обсяги виробництва феросплавів в розрізі видів, розрахована ємність ринку в досліджуваній період також в розрізі видів. Визначено основні оператори ринку, їх частки. Досліджено зовнішню торгівлю на ринку (імпорт, експорт). Проаналізовано ціноутворення на ринку, визначено основні переваги споживачів, галузі споживання, а також канали збуту продукції. За результатами дослідження сформовані висновки, досліджена інвестиційна привабливість галузі.

1. Загальний аналіз світового ринку

Експортери феросплавів (2020) (2020)

Імпортери феросплавів



2. Розбивка HS6 для феросплавів (2020)* та загальна сводка щодо експорту-імпорту

Ferro-nickel \$8.86B	Ferro-silico-manganese \$2.77B	Ferro-molybdenum \$1.21B	Ferro-manganese, >2% carbon \$1.04B
	Ferro-silicon, >55% silicon \$2.57B	Ferro-manganese, <2% carbon \$687M	Ferro-vanadium \$647M
Ferro-chromium, >4% carbon \$5.55B	Ferro-niobium \$2.33B	Ferro-alloys, nes \$618M	Ferro-silicon, <55% silicon \$442M
		Ferro-chromium, <4% carbon \$571M	Ferro-titanium and ferro-silico-titanium \$212M

*\$8.86B – це вказано об'єм експорту

Інформація по основним позиціям феросплавів:

- Феронікель був 336-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальною торгівлею на 8,86 мільярда доларів. З 2019 по 2020 рік експорт феронікелю зріс на 34,2%, з 6,61 млрд доларів до 8,86 млрд доларів. Торгівля феронікелем становить 0,053% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році ферохром, >4% вуглецю, був 543-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальним обсягом торгівлі 5,55 мільярда доларів. У період з 2019 по 2020 рік експорт ферохрому з вмістом вуглецю >4% скоротився на -14,1% з 6,46 млрд доларів США до 5,55 млрд доларів США. Торгівля ферохромом, >4% вуглецю становить 0,033% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році феросилікомарганець був 1002-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальним обсягом торгівлі в 2,77 мільярда доларів. У період з 2019 по 2020 рік експорт феросилікомарганцю знизився на -18,8% з 3,41 млрд доларів США до 2,77 млрд доларів США. Торгівля феросилікомарганцем становить 0,017% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році ферокремній, >55% кремнію був 1057-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальною торгівлею в 2,57 мільярда доларів. Між 2019 і 2020 роками експорт феросиліцію, >55% кремнію знизився на -13,5%, з \$2,97 млрд до \$2,57 млрд. Торгівля ферокремнієм, >55% кремнію становить 0,015% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році фероніобій був 1125-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальною торгівлею в 2,33 мільярда доларів. З 2019 по 2020 рік експорт фероніобію скоротився на -26,6%, з 3,18 млрд доларів США до 2,33 млрд доларів США. Торгівля фероніобієм становить 0,014% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році феромолібден був 1711-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальною торгівлею на 1,21 мільярда доларів. У період з 2019 по 2020 рік експорт феромолібдену знизився на -35,4%, з 1,88 млрд доларів до 1,21 млрд доларів. Торгівля феромолібденом становить 0,0072% загальної світової торгівлі.
- У 2020 році феромарганець, >2% вуглецю, був 1859-м найбільш продаваним продуктом у світі із загальною торгівлею на 1,04 мільярда доларів. У період з 2019 по 2020 рік експорт феромарганцю з вмістом вуглецю >2% скоротився на -32,2% з 1,53 млрд доларів до 1,04 млрд доларів. Торгівля феромарганцем, >2% вуглецю становить 0,0062% загальної світової торгівлі.

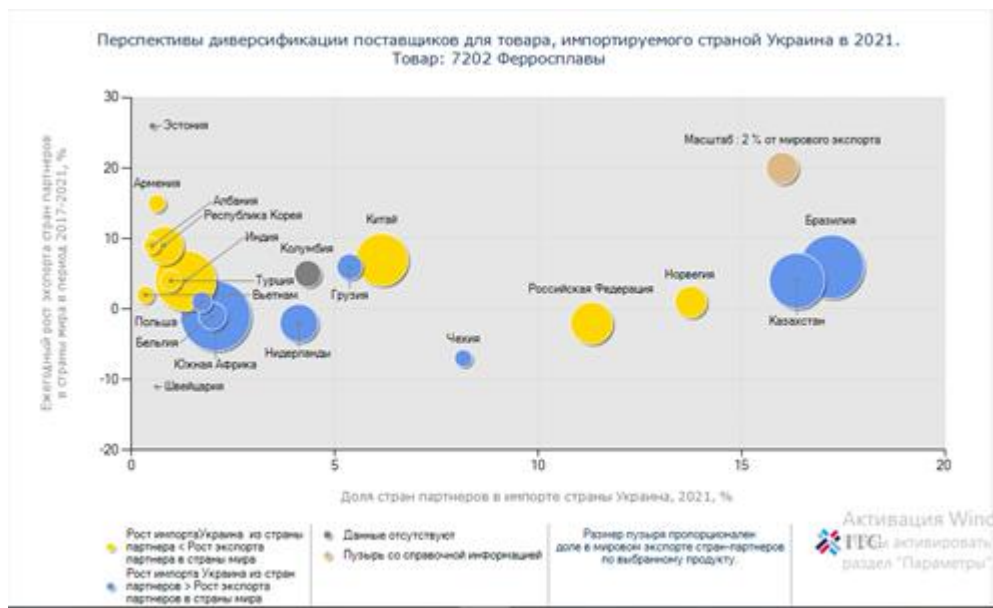
Список ринків для імпорту товару з Україна в 2021 р.
Товар:7202 Феросплави

Експортери	Виберіть свої індикатори												
	Вартість імпорту в 2021 (тис. USD)	Торговий баланс 2021 (тис. дол. США)	Доля в Українній імпорті (%)	Share of Ukraine in the partner's exports (%)	Обсяг імпорту в 2021	Одиниця виміру	Вартість одиниці товару (USD/од.)	Зростання обсягу імпорту у період з 2017 по 2021 (% на рік)	Рейтинг країн-партнерів у світовому експорті	Частка країн-партнерів у світовому експорті (%)	Середня відстань між країнами-партнерами та всіма їх ринками, що імпортують (км)	Концентрація всіх країн-партнерів, що імпортують.	Рейтинг легкості ведення бізнесу
Весь Світ	169 407	814 993	100		56 918	Тони	2 976	-4		100			
Бразилія	29 175	22 425	17,2	0,2	2 706	Тони	10 782	49	3	8,5	13 221	0,14	124
Казахстан	27 724	27 611	16,4	1	14 697	Тони	1 886	14	5	6,5	5 101	0,21	25
Норвегія	23 301	23 094	13,8	3,6	14 768	Тони	1 578	-29	13	2	2 437	0,08	9
РФ	19 173	-6 026	11,3	2,1	6 311	Тони	3 038	-11	7	3,6	4 275	0,12	28
Чехія	13 828	-9 844	8,2	6,5	690	Тони	20 041	7	41	0,5	4 321	0,09	41
Китай	10 432	107 586	6,2	0,3	2 893	Тони	3 606	1	6	5,8	3 733	0,16	31
Грузія	9 097	-9 085	5,4	1	8 239	Тони	1 104	165	16	1,2	5 318	0,27	7
Колумбія	7 346	-3 476	4,3	0,9	1 164	Тони	6 311		15	1,3	13 016	0,27	67
Нідерланди	6 983	98 018	4,1	1,6	288	Тони	24 247	-11	9	2,9	1 478	0,13	42
Південна Африка	3 519	-3 519	2,1	0	314	Тони	11 207	-35	2	10,3	9 777	0,13	84
Бельгія	3 388	-497	2	0,1	158	Тони	21 443	40	14	1,4	742	0,17	46
Польща	2 946	91 194	1,7	1,4	165	Тони	17 855	36	28	0,8	762	0,25	40
Індія	2 265	-2 265	1,3	0	1 596	Тони	1 419	-7	4	7,7	5 357	0,06	63
Туреччина	1 649	189372	1	0	931	Тони	1 771	-4	23	0,8	5 181	0,07	33
Республіка Корея	1 378	-1 378	0,8	0	249	Тони	5 534	-5	8	2,9	6 896	0,18	5
Вірменія	1 068	-1 068	0,6		34	Тони	31 412	-17	40	0,5	3 165	0,87	47
Швейцарія	1 030	-1 030	0,6		39	Тони	26 410	-18	81	0	955	0,6	36
Естонія	882	-615	0,5	1,1	51	Тони	17 294	-33	57	0,05	2 152	0,18	18
Албанія	870	-870	0,5	0,5	499	Тони	1 743	-31	44	0,4	5 795	0,14	82
В'єтнам	592	-592	0,3	0,3	25	Тони	23 680	-17	37	0,5	3 531	0,26	70
Німеччина	561	8 673	0,3	0,2	200	Тони	2 805	2	24	0,8	1 643	0,09	22
Словакія	546	508	0,3	0,3	253	Тони	2 158	6	38	0,5	540	0,18	45

Азербайджан	521	-521	0,3	2,2	439	Тони	1 187		58	0,05	2 627	0,14	34
Латвия	362	-362	0,2		22	Тони	16 455	49	50	0,1	554	0,42	19
Канада	199	1 447	0,1		8	Тони	24 875	3	21	1	5 190	0,3	23
Швеция	168	24 789	0,1		53	Тони	3 170	45	32	0,7	3 053	0,14	10
Литва	102	1 530	0,1		5	Тони	20 400		85	0	1 177	1	11

Перспективы диверсификации рынка продукции, что экспортируется Украиной
 Мапа країн експортерів
 Продукт: 7202 Феросплави

Річний приріст імпорту країн-партнерів з світу у 2017-2021, %



Частка країн-партнерів в експорті України, 2021, %

Зростання експорту України до партнера < Зростання імпорту партнерів з усього світу

● Зростання експорту України до партнера > Зростання імпорту партнерів з усього світу

● Н/З

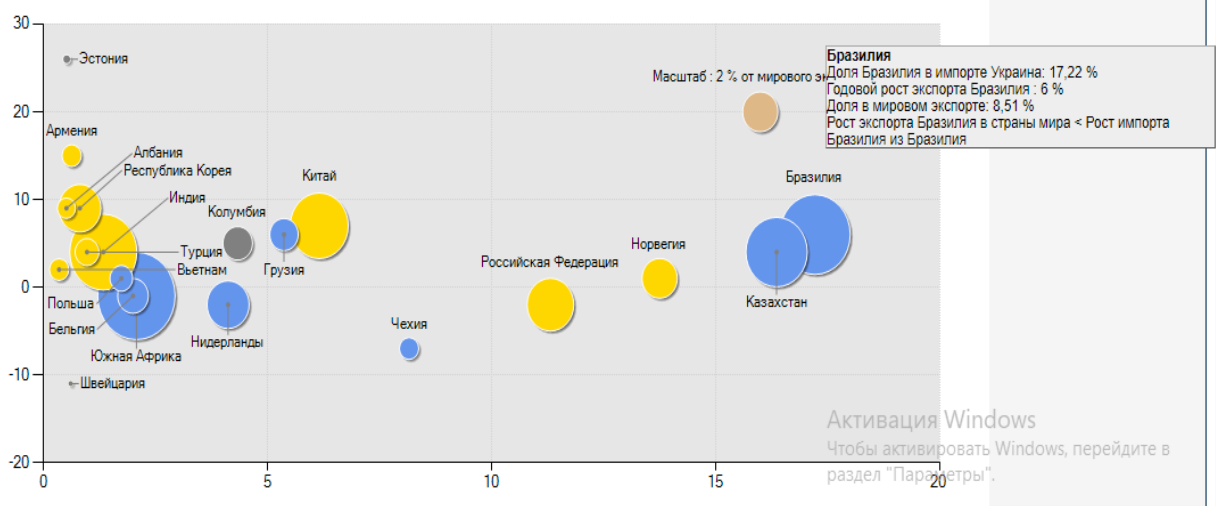
● Довідкове коло

Розмір кола пропорційній частці світового імпорту країн-партнерів для вибраного продукту

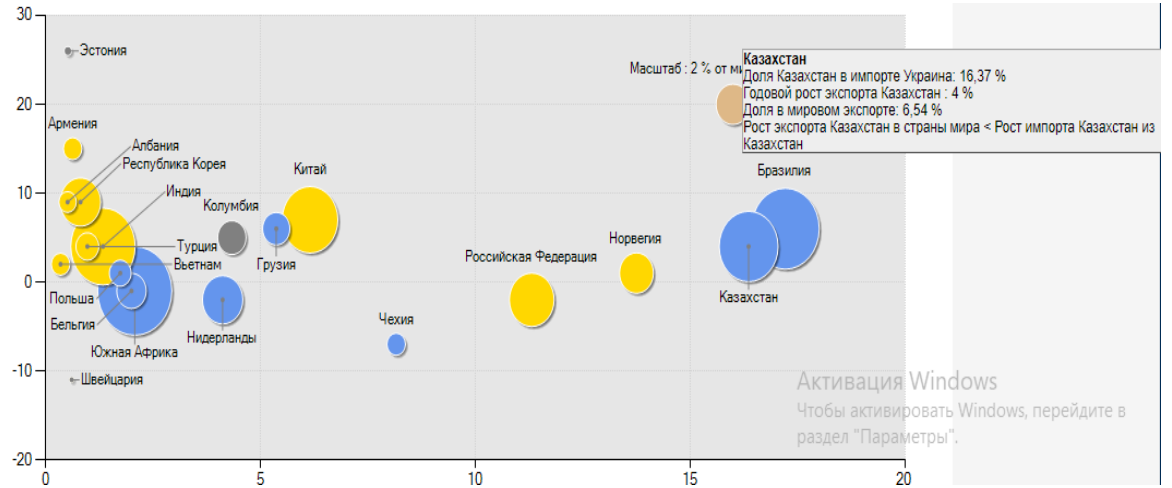
Імпорт країни Україна становить 0,4% світового експорту для цього товару, рейтинг країни у світовому експорті 32.

ТОП 5 країн-експортерів:

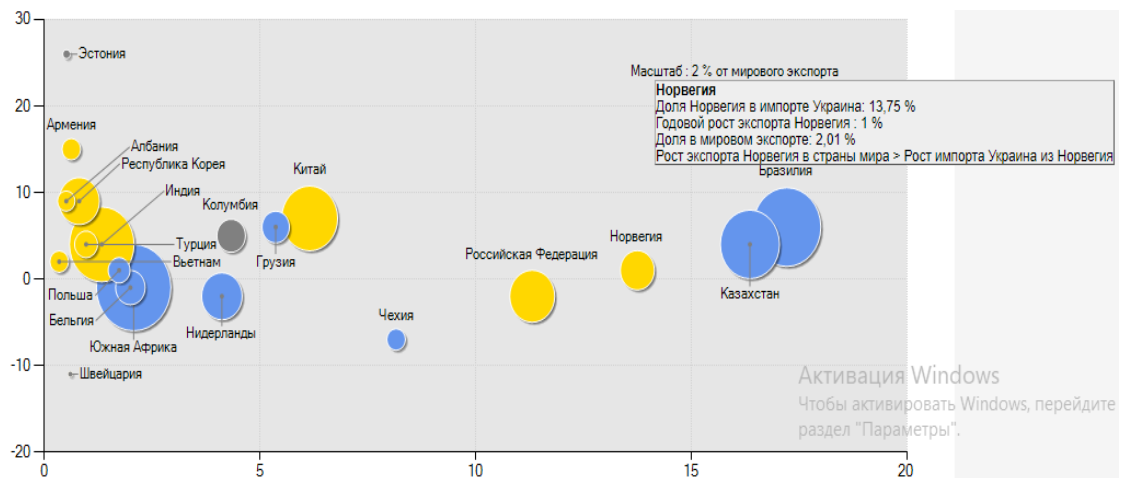
1. Бразилія



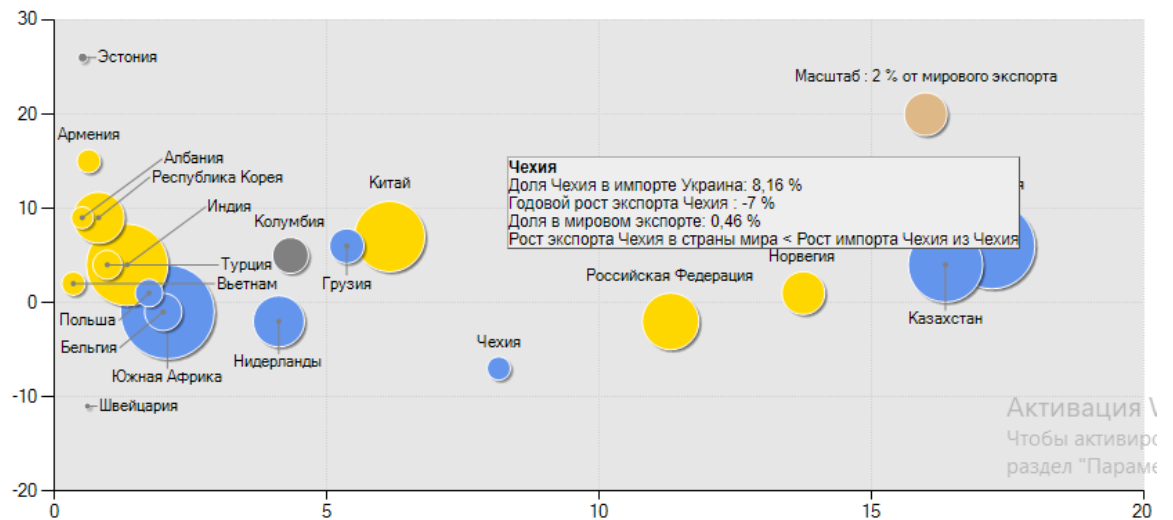
2. Казахстан



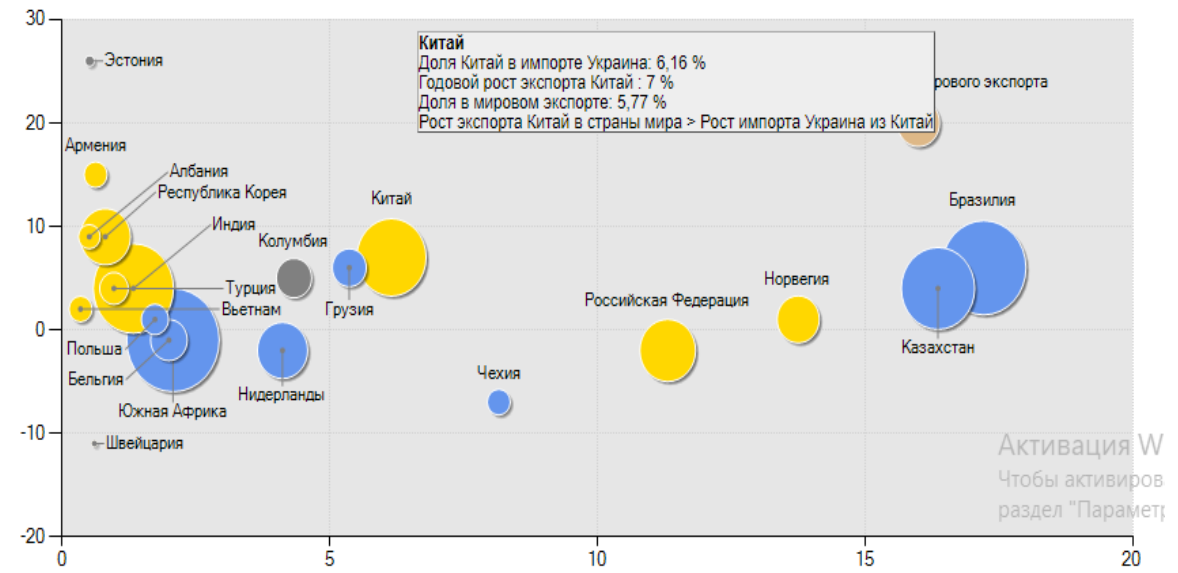
3. Норвегия



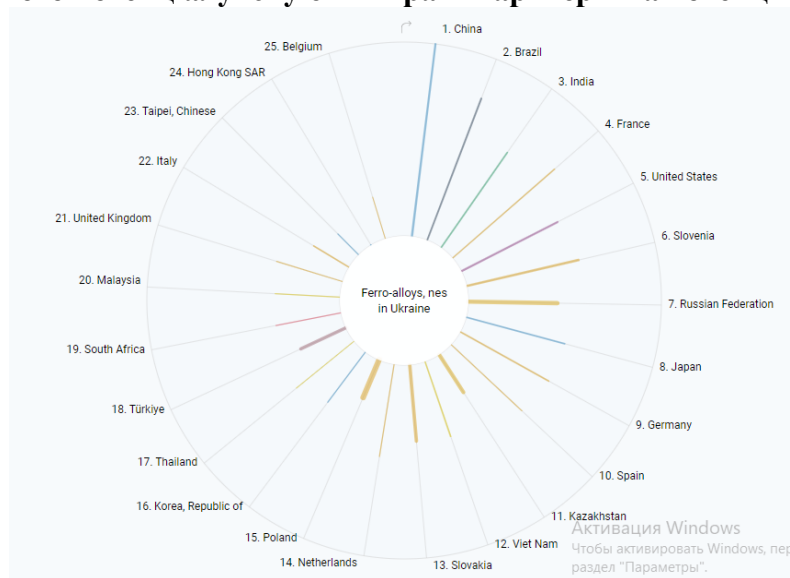
4. Чехия

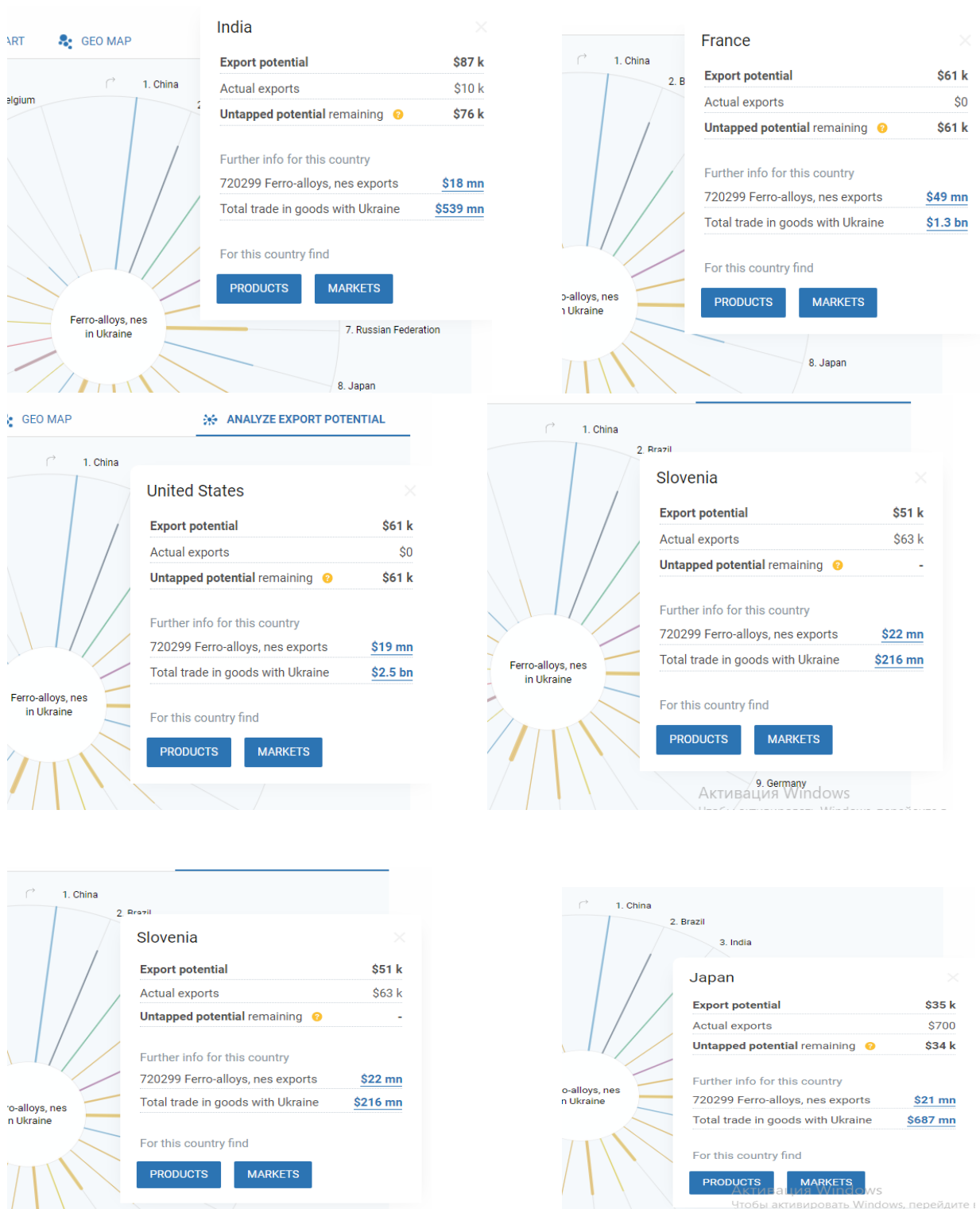


5. Китай



Світова пропозиція України Ранг експортного потенціалу існуючих країн-партнерів та потенційних партнерів





Згідно стислого аналізу ми бачимо, що є країни-партнери, експортний потенціал яких значно нижчий реального експорту, тому слід розглядати країни з великим експортним потенціалом, який не використано, наприклад: Японія, США, Франція, Індія тощо, але слід звернути увагу на ціну товару в країні та витрати на логістику, страхівку тощо.

Розглянемо це.

**3. Порівняльна таблиця вартості продукції (USD/тн), % зростання
Продукт: 7202 Феросплави**

Країна	2020 рік	2021 рік	% зростання
Бразилія	9650	10782	10,5
Казахстан	1811	1886	4
Норвегія	1345	1578	14,75
США	18187	15000	-21,25
Чеська Республіка	14530	20041	27,5
Індія	1320	1419	7
Бельгія	9274	21443	56,75

З таблиці вочевидь, що за ціною привабливими для реалізації є ринки Чеської Республіки та Бельгії, також логістика до цих країн не є дорожчою, ніж в інші країни ЄС.

4. Порівняльна таблиця експорту України

Код УКТ ЗЕД	Експорт України			
	Обсяг в 2021, тис. USD (Німеччина)	Обсяг в 2021, тис. USD (Польща)	Обсяг в 2021, тис. USD (Швеція)	Обсяг в 2021, тис. USD (Франція)
330499	891	10,004	162	2,001

Якщо порівнювати експортні поставки України засобів краси та догляду за шкірою в грошовому еквіваленті (тис. USD) в 2021 р., зацікавлених замовником, лідирувала Польща – 10 тис. USD, але частка українського товару в імпорті Польщі складає 1 %.

Якщо розглядати потенціал країн, якими цікавиться замовник, річний приріст обсягу експорту в період 2017 - 2021 рр. найвищий в Італії 72 %, Німеччині 43 %.

5. Вимоги до імпорту

Підтвердження походження

Підтвердженням походження є документ для митного оформлення. Це міжнародний торговий документ, який засвідчує, що товари, включені в партію, походять з певної країни або території. Його необхідно задекларувати та пред'явити разом з ЕАД (Єдиний адміністративний документ) для митного оформлення.

У загальних рисах статус походження товару може бути підтверджено:

- сертифікатом непреференційного походження,
- сертифікатом преференційного походження,
- інвойс-декларацією

Сертифікати непреференційного походження

Вони використовуються, коли між сторонами немає підписаної торгової угоди, ці документи засвідчують, що країна походження товару не має права на будь-який преференційний режим. Ці сертифікати зазвичай видають торгово-промислові палати.

Сертифікати преференційного походження

Вони дозволяють товарам користуватися зниженими або нульовими митами, коли вони імпортуються з третіх країн, з якими ЄС підписав угоду про преференційну торгівлю.

Такі сертифікати повинні бути видані митними органами країни-експортера та пред'явлені під час митного оформлення.

Тип сертифіката, на який потрібно подати заявку, визначається кожною преференційною угодою: EUR MED (для деяких конкретних випадків у системі РЕМ), А.ТR (для комерційних обмінів з Туреччиною) або EUR1 (всі інші випадки)

Інвойс-декларації

Вони видаються експортером у країні-бенефіціарі або партнері. Слід розрізняти дві ситуації:

Для вантажів вартістю до 6000 євро декларації-фактури можуть бути видані будь-яким експортером у країні-бенефіціарі/країні-партнері.

Для вантажів, що перевищують 6000 євро, декларації-фактури повинні бути видані лише затвердженим експортером.

Система REX

Окремим випадком декларацій у рахунках-фактурах є система REX (Зареєстрований експортер).

Система REX базується на принципі самосертифікації суб'єктів господарювання, які видають так звані заяви про походження.

Заява про походження - це декларація про походження, додана зареєстрованим експортером до рахунку-фактури або будь-якого іншого документа, зазвичай комерційного. Стандартний текст заяви про походження наведено в Додатку 22-07 UCC IA (Регламент Комісії (ЄС) 2015/2447 (OJ L-343 29/12/2015) (CELEX 32015R2447), однак останній Угоди включають Додаток із конкретним текстом, який використовується як заява про походження.

Для того, щоб мати право скласти заяву про походження, суб'єкт господарювання має бути зареєстрований у базі даних компетентними органами країни його походження. Економічний оператор стане зареєстрованим експортером.

Інформація про дані зареєстрованого експортера публікується на веб-сайті EU REX, де економічні оператори можуть перевірити дійсність реєстрацій зареєстрованих експортерів, які подають заяви про походження.

Якщо вартість вантажу становить менше 6000 євро, заяву про походження можна зробити без обов'язку реєстрації.

Поступове впровадження системи REX

Система REX поступово замінює поточну систему, яка базується на сертифікатах походження, виданих державними органами, та на деклараціях-фактурах, складених суб'єктами господарювання.

Вперше він був застосований у 2017 році для Загальної системи преференцій (GSP) і повністю замінив її наприкінці 2020 року. Це означає, що компетентні органи країни-бенефіціара GSP більше не видають сертифікати походження форми А на запит країни-експортери, які ще не зареєстровані в системі REX.

Система REX також використовується для сертифікації походження в останніх угодах про преференційну торгівлю між ЄС та його країнами-партнерами, наприклад угодах про вільну торгівлю з Канадою, Японією, В'єтнамом та ОКТ.

Більше інформації про впровадження системи REX можна знайти на сайті DG TAXUD.

Інструмент ROSA (правила самооцінки походження).

Веб-сайт Access2Markets містить простий, але потужний інструмент, який допомагає користувачеві визначити правила походження товарів для імпорту/експорту: ROSA (правила самооцінки походження).

ROSA — це універсальний ресурс для правил визначення походження для продуктів користувача згідно з низкою торгових угод ЄС. Цей інтерактивний інструмент наразі охоплює експорт до чи імпорт із постійно зростаючого списку країн.

Єдиний адміністративний документ (ЄДР)

Усі товари, імпортовані до Європейського Союзу (ЄС), повинні бути задекларовані митним органам відповідної держави-члена за допомогою Єдиного адміністративного документа (SAD), який є загальною формою імпортової декларації для всіх держав-членів, встановленою митною службою Союзу. Кодекс (UCC), прийнятий у Регламенті (ЄС) 952/2013 (CELEX 32013R0952), і перехідний делегований акт UCC, прийнятий у Регламенті (ЄС) 2016/341 (CELEX 32016R0341).

Декларація повинна бути складена однією з офіційних мов ЄС, яка є прийнятною для митних органів держави-члена, де виконуються формальності.

ЄДР може бути подано:

- через затверджену комп'ютеризовану систему, пов'язану з митними органами; або
- через визначені приміщення митниці.

Основна інформація, яка підлягає декларуванню:

- Ідентифікаційні дані сторін, які беруть участь в операції (імпортер, експортер, представник тощо)
- Митньо затверджений режим (випуск у вільний обіг, випуск для споживання, тимчасове ввезення, транзит тощо)
- Ідентифікаційні дані товару (код TARIC, вага, одиниці виміру), місцезнаходження та упаковка
- Інформація про транспортні засоби
- Дані про країну походження, країну експорту та призначення
- Комерційна та фінансова інформація (Incoterms, фактурна вартість, валюта рахунка-фактури, обмінний курс, страхування тощо)
- Перелік документів, пов'язаних із SAD (ліцензії на імпорт, сертифікати перевірки, документ про походження, транспортний документ, комерційний рахунок-фактура тощо)
- Декларація та спосіб сплати податків на імпорт (тарифні мита, ПДВ, акцизи тощо)
- Комплект CAP складається з восьми примірників; оператор заповнює всі або частину аркушів залежно від типу операції.

У разі імпорту зазвичай використовуються три копії: одна зберігається органами влади держави-члена, в якій завершені формальності прибуття, інша використовується для статистичних цілей державою-членом призначення, а остання повертається до одержувача після проставлення печатки митного органу.

6. Тарифні обмеження

З 27 червня 2014 року до товарів, що надходять до країн ЄС, застосовується преференційний торговий режим, який передбачає застосування преференційних ставок ввізного мита. Преференційний тариф застосовується до товарів, що відповідають вимогам Доповнення I Додатку II до Регіональної Конвенції про пан-Євро-Середземноморські преференційні правила походження. Для підтвердження походження необхідно подати: Сертифікат форми EUR.1, що видається митними органами України.

7. Нетарифні обмеження

Дозвільні процедури в ЄС відрізняються залежно від виду товару, що імпортується. Нижче зазначені вимоги, дотримання яких є необхідною умовою для імпорту товарів на ринок ЄС. Вимоги зазначені на підставі коду товару відповідно до УКТ ЗЕД.

Дотримання таких правил є обов'язковим для деяких або всіх видів продукції в межах Групи 7202: Феросплави, при експорті в Європейський Союз.

8. Профільні виставки

Powder & Bulk Solids 2022

Міжнародна спеціалізована виставка

Країна: **Канада**

Місто: **Монреаль**

Місце проведення: **Convention Centre Montreal**

Тип показу: Міжнародний

Частота: щорічно

Тематичні розділи виставки:

- | | |
|-------------------------------|--|
| ❖ Промисловість | ❖ Промисловість будівельних матеріалів |
| ❖ Паперова промисловість | ❖ Промислові технології |
| ❖ Деревообробка | ❖ Промислові послуги |
| ❖ Видобувна промисловість | ❖ Розробка родовищ вугілля |
| ❖ Лісова промисловість | ❖ Скляна продукція |
| ❖ Металургійна промисловість | ❖ Технології деревообробки |
| ❖ Обробна промисловість | ❖ Вуглезбагачувальне обладнання |
| ❖ Обробка та переробка скла | ❖ Вугільна промисловість |
| ❖ Очищення промислових споруд | ❖ Фарфоро-фаянсова промисловість |
| ❖ Виробництво скла | ❖ Хімічна промисловість |
| ❖ Промислова автоматизація | ❖ Кольорова металургія |
| ❖ Промислове очищення | ❖ Чорна металургія |
| ❖ Промислове обладнання | |

Metal & Steel 2023

Міжнародна спеціалізована виставка

Країна: **Єгипет**

Місто: **Каїр**

Місце проведення: **ЕІЕС**

Тип показу: Міжнародний

Частота: щорічно

Тематичні розділи виставки:

- ❖ Машинобудування
- ❖ Гідравлічні та пневматичні системи
- ❖ Гідромашини, моторбарабани
- ❖ Гідророзподільники, гідронасоси
- ❖ Гірниче обладнання
- ❖ Вимірювальне обладнання та інструменти
- ❖ Вимірювальні прилади
- ❖ Комплексні приводи
- ❖ Комплектуючі вузли і вироби
- ❖ Лабораторний контроль
- ❖ Ливарне виробництво
- ❖ Металеві вироби для виробництва
- ❖ Металоріжучий інструмент
- ❖ Металургійне машинобудування
- ❖ Механічні системи
- ❖ Наноматеріали в машинобудуванні
- ❖ Технологічне оснащення і пристосування
- ❖ Нанотехнології в машинобудуванні
- ❖ Насоси, компресори, редуктори
- ❖ Обробка металів
- ❖ Приводні ланцюги, домкрати, гальма, талі
- ❖ Програмне забезпечення в машинобудуванні
- ❖ Продукція машинобудівних підприємств
- ❖ Промислове обладнання та матеріали
- ❖ Промислові мастильні речовини та обладнання
- ❖ Ремонт машин і обладнання
- ❖ Ремонтні та експлуатаційні технології
- ❖ Системи контролю якості продукції
- ❖ Слюсарно-монтажний, допоміжний інструмент
- ❖ Верстати для обробки металу
- ❖ Технічна діагностика

ITM Industry Europe 2023

Міжнародна спеціалізована виставка

Країна: **Польща**

Місто: **Познань**

Місце проведення: **Познанська міжнародний ярмарок**

Тип показу: Міжнародний

Частота: щорічно

Тематичні розділи виставки:

- ❖ Інструменти та обладнання
- ❖ Гальванічне покриття
- ❖ Гальванічне обладнання
- ❖ Гідравлічні інструменти
- ❖ Гідроприводи
- ❖ Дробильне обладнання
- ❖ Запчастини та комплектуючі для машин і механізмів
- ❖ Захисне покриття
- ❖ Вимірювальні системи
- ❖ Інструменти та обладнання для промислових підприємств
- ❖ Компресорне обладнання
- ❖ Компресори
- ❖ Контрольно-вимірювальна апаратура
- ❖ Ковальсько-пресове обладнання
- ❖ Лакофарбове покриття
- ❖ Металообробне обладнання
- ❖ Модернізація та ретрофітінг верстатів і устаткування
- ❖ Устаткування для абразивно-струминної обробки
- ❖ Устаткування для волого-теплової обробки
- ❖ Устаткування для металургії
- ❖ Устаткування для обробки труб
- ❖ Устаткування для орбітального зварювання
- ❖ Устаткування для пайки та термообробки
- ❖ Устаткування для різки матеріалів
- ❖ Устаткування електроерозійної обробки
- ❖ Пневматичні інструменти
- ❖ Покриття зі спеціальними властивостями
- ❖ Прес-форми
- ❖ Пристосування для майстерень і складів

9. Платформи B2B matchmaking

<https://www.b2match.com/explore>

Amazon

B2B market place WLW <https://www.wlw.de/en/home>

GreenTrade Marketplace <http://www.greentrade.net/>

Retail-Index <https://www.retail-index.com/>

<https://www.europages.com> - Найбільша міжнародна платформа пошуку B2B

<https://eu-ua-solidarity-lanes.seu.b2match.io/>

<https://www.nationmaster.com>

ВИСНОВОК

В рамках дослідження визначено загальний аналіз світового імпорту феросплавів України, проаналізовані пріоритетних ринків збуту українського товару, а саме: Німеччина, Польща, Швеція, Фінляндія, Індія, Чеська Республіка та Норвегія, визначенні тарифні та нетарифні обмеження по цим країнам, з якими може зіткнутися замовник, був запропонований список контрагентів та профільних виставок.

Експортна частка України в країнах, які цікавлять замовника, а саме Німеччина, Польща, Швеція, Фінляндія, Індія, Чеська Республіка та Норвегія має тенденцію до зростання та ринок ЄС дуже сприятливий для України, що свідчить 0% ставка мита при наявності сертифіката походження форми EUR.1 та переорієнтованість економіки України на ринок ЄС.

Загальні показники експорту-імпорту:

ЕКСПОРТ

У 2020 році найбільшими експортерами феросплавів були Індонезія (\$4,74 млрд), Бразилія (\$2,84 млрд), Південна Африка (\$2,81 млрд), Казахстан (\$1,68 млрд) та Індія (\$1,52 млрд).

ІМПОРТ

У 2020 році найбільшими імпортерами феросплавів були Китай (10,1 млрд доларів), Нідерланди (2,05 млрд доларів), Японія (1,55 млрд доларів), США (1,54 млрд доларів) і Німеччина (1,18 млрд доларів).

В 2020 року виробництво сталі в Україні скоротилося на 5,5% до 16,98 млн тонн порівняно з аналогічним періодом 2019-го (17,96 млн тонн). Це призвело до зниження попиту на базові феросплави з боку вітчизняних підприємств, а пандемія COVID-2019 внесла корективи у споживання на зовнішніх ринках.

Українська феросплавна галузь традиційно орієнтована на експорт, а основний експортний продукт упродовж тривалого часу – феросилікомарганець (за даними Державної служби статистики України, його частка становить 71,3% від загального обсягу експорту феросплавів за підсумками січня-жовтня 2020 року).

Обсяги виробництва основних видів феросплавів в Україні в січні-жовтні 2019-2020 років

Продукція	Маса, тис. тонн		
	2019, 10 міс.	2020, 10 міс.	Змін. 2020/2019, %
Феромарганець	136,8	111,9	-18,2
Феросилікомарганець	756,7	506,4	-33,1
Феронікель	63,5	77,2	21,6

Джерело: Державна служба статистики України

За аналогічний період 2019 року частка феросилікомарганцю у товарній структурі експорту була більшою – 73,6%. Обсяг експорту феросплавів у січні-жовтні 2020 року зменшився на 26,6% порівняно з аналогічним періодом 2019-го до 538,25 тис. тонн. Зменшення відбулося за рахунок значного скорочення експорту всіх видів базових феросплавів: феромарганцю, феросиліцію та феросилікомарганцю. Обсяги експорту базових феросплавів знизились на 29,9% до 458,51 тис. тонн, а малотоннажних феросплавів – зросли на 0,8% до 79,74 тис. тонн. Упродовж десяти місяців 2020 року порівняно з аналогічним періодом 2019-го обсяги експорту феромарганцю зменшилися на 38,1% до 50,87 тис. тонн, феросиліцію – на 26,2% до 23,83 тис. тонн, а феросилікомарганцю – на 28,9% до 383,81 тис. тонн. Відповідно, структура експорту базових феросплавів у розглянутий період змінилася у

зв'язку з більшими темпами скорочення поставок феромарганцю порівняно з феросиліцієм та феросилікомарганцем: частка феросилікомарганцю зросла до 83,7%, феромарганцю – зменшилась до 11,1%, а феросиліцію – збільшилась до 5,2% (в аналогічний період 2019-го це співвідношення у відсотках становило 82,5/12,6/4,9).

Українські виробники базових феросплавів на зовнішніх ринках постійно стикаються з антидемпінговими заходами в протекціоністських цілях. Особливо це стосується феросилікомарганцю. Так, у червні 2016 року Євразійська економічна комісія (ЄЕК) ввела антидемпінгове мито у розмірі 26,35% терміном на 5 років для українського феросилікомарганцю при його ввезенні на митну територію країн ЄАЕС, що стало потужним ударом для українських виробників цього матеріалу, для яких російський ринок тривалий час був одним із основних ринків збуту. Сьогодні ж російський ринок феросилікомарганцю залишається закритим для українських виробників, оскільки там, окрім зазначеного антидемпінгового мита, діє також загороджувальне імпортерне мито у розмірі 5% на більшість феросплавів. Американський ринок феросилікомарганцю ще з 1994 року закритий через антидемпінгове мито у розмірі 163%, а в грудні 2018-го Торгова палата США подовжила термін дії зазначеного мита ще на 5 років. Ринок Південної Кореї з 2017 року на наступні п'ять років закритий для українських виробників феросилікомарганцю через антидемпінгове мито до 19,06%. Як наслідок, феросилікомарганець з України на митну територію країн ЄАЕС, США та Південної Кореї впродовж січня-жовтня 2020 року не експортувався. Антидемпінгові мита стосовно українського феросилікомарганцю діють також у Мексиці (у розмірі 16,59%) і в Марокко (7,5%).

Якщо розглядати географію експорту українських феросплавів, то за підсумками 2020 року експорт до країн Євросоюзу зменшився на 14,8% порівняно з аналогічним періодом 2019-го до 301,97 тис. тонн. Незважаючи на це, Євросоюз залишається основним ринком збуту для українських виробників феросплавів, його частка в загальній структурі експорту становить 56,1%. До країн ЄС у січні-жовтні 2020 року було експортовано феросплави на суму 318,9 млн USD, що на 17,1% менше порівняно з показником за аналогічний період 2019-го. Інші основні ринки також продемонстрували зниження рівня закупівель українських феросплавів: країни Близького Сходу – на 38,2% до 111,16 тис. тонн, Південно-Східної Азії – на 39,5% до 55,04 тис. тонн, Північної Африки – на 13,3% до 32,69 тис. тонн, СНД – на 36,4% до 15,62 тис. тонн, європейські країни, що не входять до складу Євросоюзу, – на 67,7% до 8,73 тис. тонн. Позитивну динаміку демонстрували тільки країни Африки на південь від Сахари, куди поставки зросли у 2,4 рази до 1,29 тис. тонн, а також Австралія й Океанія – 4,44 тис. тонн (+46%). Такі великі темпи зростання обумовлені низькою базою для порівняння, а тому мало вплинули на географічну структуру експорту.

Не так давно основним ринком збуту для українських виробників феросплавів була Туреччина (за підсумками 2020 року восьмий за обсягами виробник сталі в світі). За даними World Steel Association, за звітний період Туреччина наростила виробництво сталі на 4,2% до 29,14 млн тонн, відповідно, збільшивши споживання феросплавів, але не українських. До Туреччини Україна експортує переважно базові феросплави і в розглянутий період їх частка становила 99,9%. Упродовж січня-жовтня 2020 року відбулося зменшення поставок базових феросплавів, які містять марганець: феромарганцю – до 5,7 тис. тон (-62,4% до показника за аналогічний період 2019 року), феросилікомарганцю – до 79,26 тис. тон (-36,7% до показника за аналогічний період 2019 року). Феросиліцій до Туреччини не експортувався. Через відсутність договору про зону вільної торгівлі між Україною та Туреччиною на феросплави українського виробництва діє мито у розмірі 3,7% на феросилікомарганець і 5% – на феромарганець та феросиліцій. Саме тому українські виробники феросплавів виступають за зону вільної торгівлі між Україною та Туреччиною. Скорочення експорту до Туреччини зумовило загальне зменшення експорту феросплавів до країн Близького Сходу. Оман – інший великий регіональний споживач українських феросплавів – також зменшив закупівлі на 18,6% до 17,51 тис. тон. Незважаючи на те, що експорт феросплавів до Туреччини за десять місяців 2020 року зменшився на 39,9% порівняно з аналогічним показником 2019-го до 85,06 тис. тонн і становив 15,8% від загального обсягу експорту феросплавів із України (до Туреччини за аналогічний період 2019 року було відправлено 141,53 тис. тонн, а її частка в товарній

структурі експорту становила 19,3%), ця країна залишається другим за обсягами після Нідерландів імпортером українських феросплавів.

Другим після Туреччини ринком за обсягами експорту феросплавів для українських підприємств тривалий час був російський ринок, але після введення Євразійською економічною комісією (ЄЕК) антидемпінгових мит на феросилікомарганець українського походження, поставки зазначеного матеріалу до Росії повністю припинились. Упродовж 2020 року Росія імпортувала з України 11,28 тис. тонн феросплавів (переважно феромарганець і в невеликих обсягах марганець металевий), що на 32,2% менше показника за аналогічний період 2019 року і становить лише 2,1% у товарній структурі експорту.

Незважаючи на скорочення виробництва сталі (країни Євросоюзу за 2020-го, за даними World Steel Association, скоротили виробництво сталі на 16,7% до 112,017 млн тонн), ринок Євросоюзу залишається пріоритетним для українських виробників. У загальному обсязі експорту базових феросплавів з України за підсумками 2020 року частка країн Євросоюзу становить 57,1% (феромарганець – 57,4%, феросиліцій – 88,9%, феросилікомарганець – 55,1%), а малотоннажних феросплавів – 50,1% (феронікель – 48,5%, феротитан – 91,2%, ферованадій – 96,1%).

Експорт базових феросплавів у січні-жовтні 2020 року до Євросоюзу скоротився на 20,1% порівняно з показником за аналогічний період 2019 року до 262,03 тис. тонн. Зниження поставок відбулося за рахунок всіх видів базових феросплавів: феросилікомарганцю – на 18,9% до 211,6 тис. тонн, феромарганцю – на 31,5% до 29,2 тис. тонн, феросиліцію – на 13,2% до 21,2 тис. тонн. Зменшення обсягів експорту феросиліцію до країн Євросоюзу спричинили низькі ціни на матеріал, які були на рівні собівартості виробництва. Варто зазначити, що на поставки феросиліцію українського походження до країн ЄС з України діє ввізне мито у розмірі 1%. Експорт малотоннажних феросплавів до Євросоюзу в розглянутий період за рахунок феронікелю продемонстрував зростання в 1,5 рази порівняно з показником за аналогічний період 2019 року і становив 39,94 тис. тонн. Обсяги експорту феронікелю зросли на 75% до 34,81 тис. тонн, а феротитану та ферованадію – навпаки, зменшились на 13,8% і 60,6% відповідно.

За підсумками десяти місяців 2020 року основними споживачами українського феросилікомарганцю в Євросоюзі, незважаючи на зменшення обсягів експорту, залишаються Італія – 65,8 тис. тонн, Нідерланди – 49,8 тис. тонн та Польща – 35,3 тис. тонн. Основними споживачами українського феромарганцю є Італія з показником 13,8 тис. тонн та Нідерланди – 11,1 тис. тонн (Румунія – колишній лідер – знизилася обсяги закупівель на 82,2% до 2,66 тис. тонн), а основними споживачами феросиліцію є Фінляндія – 7,3 тис. тонн та Швеція – 4,9 тис. тонн. Основним споживачем українського феронікелю в січні-жовтні 2020 року стали Нідерланди, на які припадає 99,2% обсягів експорту матеріалу до ЄС.

Географічна структура експорту феросплавів з України в січні-жовтні 2019-2020 років

Регіон/країна	Маса, тис. тонн			
	2019, 10 міс.	2020, 10 міс.	Стр. 2020, %	Змін. 2020/2019, %
ЄС-27	354,38	301,97	56,1	-14,8
<i>зокрема Італія</i>	117,67	79,53	14,8	-32,4
<i>зокрема Нідерланди</i>	72,65	97,20	18,1	33,8
<i>зокрема Польща</i>	42,27	38,06	7,1	-10,0
<i>зокрема Румунія</i>	32,63	14,15	2,6	-56,6
<i>зокрема Іспанія</i>	20,57	16,52	3,1	-19,7
<i>зокрема Швеція</i>	14,33	11,80	2,2	-17,7
<i>зокрема Греція</i>	13,57	10,86	2,0	-20,0
<i>зокрема Фінляндія</i>	6,40	8,40	1,6	31,2

<i>зокрема Австрія</i>	8,78	6,09	1,1	-30,7
<i>зокрема Німеччина</i>	3,29	4,65	0,9	41,6
<i>зокрема Португалія</i>	6,04	4,51	0,8	-25,3
<i>зокрема Болгарія</i>	6,74	4,12	0,8	-38,9
Інші країни Європи	27,05	8,73	1,6	-67,7
<i>зокрема Велика Британія</i>	15,00	1,94	0,4	-87,1
СНД	24,57	15,62	2,9	-36,4
<i>зокрема Росія</i>	16,63	11,28	2,1	-32,2
ПСА	91,00	55,04	10,2	-39,5
<i>зокрема Китай</i>	29,29	36,94	6,9	26,1
<i>зокрема Тайвань</i>	16,81	3,75	0,7	-77,7
<i>зокрема Індонезія</i>	17,21	6,59	1,2	-61,7
<i>зокрема Південна Корея</i>	11,53		0,0	-100,0
<i>зокрема Малайзія</i>	10,98	5,25	1,0	-52,2
Близький Схід	179,73	111,16	20,7	-38,2
<i>зокрема Туреччина</i>	141,53	85,06	15,8	-39,9
<i>зокрема Оман</i>	21,52	17,51	3,3	-18,6
Центральна Азія	1,20	0,54	0,1	-54,8
Північна Африка	37,71	32,69	6,1	-13,3
<i>зокрема Єгипет</i>	22,81	19,59	3,6	-14,1
<i>зокрема Алжир</i>	11,00	6,50	1,2	-40,9
Інші країни Африки	0,53	1,29	0,2	140,7
USMCA (NAFTA)	2,35	0,21	0,0	-91,1
Південна та Центральна Америка	12,11	6,56	1,2	-45,8
Австралія та Океанія	3,04	4,44	0,8	46,0
Всього:	733,67	538,25	100,0	-26,6

Джерело: ДП "Держзовнішінформ"

Частка обсягів експорту феросплавів до країн Євросоюзу в січні-жовтні 2020 року порівняно з аналогічним періодом 2019-го зросла з 48,3% до 56,1%, а частка суми надходжень від експорту в зазначені країни – з 47,6% до 55,75%. Збільшення частки обсягів експорту до ЄС обумовлено падінням поставок в інші регіони світу (при зниженні експорту до ЄС на 14,8% частка країн ЄС в географічній структурі експорту зросла на 7,8%, а зниження надходжень при експорті до ЄС на 17,1% дало зростання їх частки на 8,15%). Додатково зростанню частки надходжень від експорту до ЄС сприяло значне зростання експорту феронікелю до Нідерландів.

Упродовж десяти місяців 2020 року імпорт базових феросплавів до України зменшився порівняно з аналогічним періодом 2019 року на 47,1% до 9,16 тис. тонн, а імпорт малотоннажних феросплавів, навпаки, зріс на 8,8% до 20,93 тис. тонн. Трійка феросплавів, які в найбільших обсягах імпортуються до України, за підсумками січня-жовтня 2020 року виглядає так: ферохром – 48% (71,9% в імпорті ферохрому становить високовуглецевий ферохром), феросилікомарганець – 16% та феросиліцій – 12,8%. Частка інших феросплавів не перевищує 4%. Норвегія традиційно є основним постачальником феросилікомарганцю на український ринок, Росія і Китай – феросиліцію, Казахстан та Індія – високовуглецевого ферохрому,

Казахстан, Росія й Туреччина – низьковуглецевого ферохрому, Росія – феромолібдену, Чехія та Австрія – ферованадію, Бразилія – феронікелю та фероніобію, Китай – марганцю металічного. Витрати на імпорт феросплавів за десять місяців 2020 року становлять 83,86 млн USD, що на 27,6% менше порівняно з аналогічним показником 2019-го. 87,7% від зазначеної суми витрат становить імпорт малотоннажних феросплавів, а 12,3% – імпорт базових феросплавів (у січні-жовтні 2019 року це співвідношення становило 82,2% до 17,8%).

Товарна структура імпорту феросплавів в Україну в січні-жовтні 2019-2020 років

Продукція	Маса, тис. тонн			
	2019, 10 міс.	2020, 10 міс.	Стр. 2020, %	Змін. 2020/2019, %
Базові феросплави:	17,31	9,16	30,4	-47,1
Феромарганець	1,07	0,49	1,6	-54,2
<i>зокрема ФМн78</i>	0,37	0,04	0,1	-89,2
<i>зокрема ФМн88</i>	0,71	0,45	1,5	-36,6
Феросиліцій	5,22	3,84	12,8	-26,4
<i>зокрема ФС65, ФС75</i>	2,87	2,60	8,6	-9,4
<i>зокрема ФС45</i>	2,23	1,19	4,0	-46,6
<i>зокрема модифікатори FeSi+Mg</i>	0,12	0,05	0,2	-58,3
Феросилікомарганець	11,02	4,82	16,0	-56,3
Малотоннажні феросплави:	19,24	20,93	69,6	8,8
Ферохром	14,17	14,43	48,0	1,8
<i>зокрема ФХ800, ФХ900</i>	10,33	10,25	34,1	-0,8
<i>зокрема ФХ100, ФХ400</i>	0,15	0,06	0,2	-60,0
<i>зокрема ФХ025</i>	3,57	3,99	13,3	11,8
<i>зокрема ФХ002, ФХ005</i>	0,11	0,13	0,4	18,2
Феронікель	0,30	1,14	3,8	280,0
Феромолібден	0,72	0,78	2,6	8,3
Феровольфрам/феросиліковольфрам	0,10	0,10	0,3	0,0
Феротитан/Феросилікотитан	0,05	0,01	0,0	-80,0
Ферованадій	0,57	0,54	1,8	-5,3
Фероніобій	0,63	0,60	2,0	-4,8
Ферофосфор	0,21	0,10	0,3	-52,4
Феросилікомагній	0,14	0,13	0,4	-7,1
Феросплави інші	1,30	1,90	6,3	46,2
Марганець металічний (Мн95)	1,05	1,20	4,0	14,3
Всього феросплавів:	36,55	30,09	100,0	-17,7

Джерело: ДП “Держзовнішінформ”

Географічна структура імпорту феросплавів до України в січні-жовтні 2019-2020 років

Регіон/країна	Маса, тис. тонн		Стр. 2020, %	Змін. 2020/2019, %
	2019, 10 міс.	2020, 10 міс.		
ЄС-27	2,43	1,72	5,7	-29,0
<i>зокрема Словаччина</i>	1,25	0,61	2,0	-51,0
<i>зокрема Чехія</i>	0,50	0,31	1,0	-39,1
Інші країни Європи	11,29	4,99	16,6	-55,8
<i>зокрема Норвегія</i>	11,02	4,08	13,6	-63,0
<i>зокрема Грузія</i>		0,55	1,8	
СНД	14,11	16,02	53,2	13,5
<i>зокрема Казахстан</i>	9,90	12,88	42,8	30,1
<i>зокрема росія</i>	3,95	2,66	8,9	-32,5
<i>зокрема Азербайджан</i>	0,23	0,46	1,5	96,7
ПСА	5,03	3,66	12,2	-27,3
<i>зокрема Китай</i>	4,84	3,35	11,1	-30,8
Близький Схід	0,70	0,51	1,7	-27,7
Центральна Азія	1,97	1,50	5,0	-23,9
<i>зокрема Індія</i>	1,96	1,50	5,0	-23,6
Інші країни Африки	0,03	0,13	0,4	285,7
USMCA (NAFTA)	0,04	0,02	0,1	-43,8
Південна та Центральна Америка	0,95	1,54	5,1	62,2
<i>зокрема Бразилія</i>	0,95	1,30	4,3	37,2
Всього:	36,55	30,09	100,0	-17,7

Маркетинговий аналіз підготовлено у межах проєкту «Збереження та відновлення експортного і виробничого потенціалу МСБ Запорізької області в умовах воєнного стану», який реалізує Запорізька торгово-промислова палата в межах Програми ООН із відновлення та розбудови миру за фінансової підтримки Європейського Союзу.

Програму ООН із відновлення та розбудови миру реалізують чотири агентства ООН: Програма розвитку ООН (ПРООН), Структура ООН з питань гендерної рівності та розширення прав і можливостей жінок (ООН Жінки), Фонд ООН у галузі народонаселення (UNFPA) і Продовольча та сільськогосподарська організація ООН (ФАО).

Програму підтримують дванадцять міжнародних партнерів: Європейський Союз (ЄС), Європейський інвестиційний банк (ЄІБ), Посольство США в Україні, а також уряди Данії, Канади, Нідерландів, Німеччини, Норвегії, Польщі, Швейцарії, Швеції та Японії.