



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

#ІНВЕСТУЙ #ІННОВАЦІЇ
#ЕКСПОРТУЙ
#ІДЕЇ

#СТВОРЮЙ #ПІДТРИМУЙ



Секторальна Експортна Стратегія **МАШИНОБУДУВАННЯ**

Експортна Стратегія України



ГРОМАДСЬКА СПІЛКА
ФОНД ПІДТРИМКИ РЕФОРМ В УКРАЇНІ



співпраця з
німеччиною
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Організатор:
giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



International
Trade
Centre

МАШИНОБУДІВНИЙ КОМПЛЕКС УКРАЇНИ

МАШИНОБУДІВНИЙ КОМПЛЕКС УКРАЇНИ –

це багатогалузева система промислового сектору економіки України,
яка налічує майже 4,5 тис підприємств.

Машинобудівний комплекс України забезпечує 6,4% обсягу реалізованої промислової продукції та 3,2% валової доданої вартості у ВВП України.

Частка валової доданої вартості машинобудування у ВВП України

	2014	2015	2016
ВДВ «Машинобудування»	2,5%	2,5%	3,2%

За підсумками 2017 року **експорт продукції** машинобудівного комплексу склав **5,0** млрд дол. і збільшився на **16,5%** відносно показників 2016 року

Частка галузі у звітному періоді становить **11,7%**

Серед **133** країн світу Україна посіла **51 місце**
в експорті продукції машинобудування (2016 рік)



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

#ЕКСПОРТУЙ
#ІНВЕСТИЙ #ІННОВАЦІЇ

#ІДЕЇ

#СТВОРЮЙ #ПІДТРИМУЙ

МАШИНОБУДІВНИЙ КОМПЛЕКС УКРАЇНИ

Обсяг реалізованої промислової продукції (товарів, послуг)
за видами економічної діяльності у 2013-2017 роках

	2013 рік		2014 рік		2015 рік		2016 рік		2017 рік	
	млн. грн	у % до підсумку	млн. грн	у % до підсумку	млн. грн	у % до підсумку	млн. грн	у % до підсумку	млн. грн	у % до підсумку
Промисловість	1 322 408,4	100,0	1 428 839,1	100,0	1 776 603,7	100,0	2 158 030,0	100,0	2 625 862,7	100,0
Машинобудування	113 926,6	8,6	101 924,7	7,1	115 261,7	6,5	131 351,8	6,1	168 281,9	6,4
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	7 508,7	6,6	8 133,4	8,0	8 772,9	7,6	12 366,1	9,4	13 783,3	8,2
Виробництво електричного устаткування	21 832,4	19,2	21 005,7	20,6	24 038,5	20,9	26 594,6	20,2	32 986,9	19,6
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	34 782,4	30,5	33 524,8	32,9	41 998,0	36,4	50 105,3	38,1	59 767,7	35,5
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	49 803,1	43,7	39 260,8	38,5	40 452,3	35,1	42 285,8	32,2	61 744,0	36,7

МАШИНОБУДІВНИЙ КОМПЛЕКС УКРАЇНИ

Індекси промислової продукції за видами діяльності у 2013-2017 роках¹

	2013	2014	2015	2016	2017
Промисловість в цілому по Україні	95,7	89,9	87	102,8	100,4
Машинобудування, крім ремонту та монтажу машин і устаткування	86,4	79,4	85,9	102	107,9
Виробництво комп'ютерів, електронної та оптичної продукції	86	77,9	71,3	124,2	109,2
Виробництво електронної апаратури побутового призначення для приймання, записування та відтворювання звуку й зображення	98,5	71,6	32,9	21,7	95,1
Виробництво радіологічного, електромедичного й електротерапевтичного устаткування	35	44,2	129,3	139,8	82,6
Виробництво електричного устаткування	91,1	100,9	89,8	100,9	97,5
Виробництво електродвигунів, генераторів, трансформаторів, електророзподільної та контрольної апаратури	98,9	116,5	91	104,9	95
Виробництво батарей і акумуляторів	93	55,8	72,6	95,6	111,5
Виробництво проводів, кабелів і електромонтажних пристроїв	74,1	86,5	92,2	103,1	103,1
Виробництво електричного освітлювального устаткування	97,4	87,8	83,3	103,7	74,1
Виробництво побутових приладів	91	84,4	77,5	92,1	96,5
Виробництво іншого електричного устаткування	69,4	101	110,3	70,6	128,3
Виробництво машин і устаткування, не віднесених до інших угруповань	93,5	88,7	87,5	102,3	106,6
Виробництво машин і устаткування загального призначення	109,6	87,6	89,3	88,9	92,8
Виробництво інших машин і устаткування загального призначення	86,3	97	91,1	115,3	119,4
Виробництво машин і устаткування для сільського та лісового господарства	87,6	86,8	104,4	115	100,7
Виробництво металообробних машин і верстатів	62,3	75,6	97,3	103	107,5
Виробництво машин і устаткування для металургії	84,9	93,2	71,6	111	103,8
Виробництво машин і устаткування для добувної промисловості та будівництва	81,8	82	66,7	108	134,7
Виробництво машин і устаткування для виготовлення харчових продуктів і напоїв, перероблення тютюну	81,5	74,4	117,2	107,1	105,3
Виробництво автотранспортних засобів, причепів і напівпричепів та інших транспортних засобів	79,8	64,3	85	98,4	115,5
Виробництво автотранспортних засобів	68,3	54,2	49,4	72,2	176,1
Виробництво вузлів, деталей і приладдя для автотранспортних засобів	93,3	96,5	125,2	98,5	110,9
Виробництво залізничних локомотивів і рухомого складу	65,5	37,3	41,4	106,4	202,4

¹ Без урахування тимчасово окупованої території Автономної Республіки Крим, м. Севастополя та частини зони проведення антитерористичної операції.

НАЙБІЛЬШІ ПІДСЕКТОРИ МАШИНОБУДУВАННЯ



Важке та енергетичне машинобудування

- Вінницька
- Донецька
- Запорізька
- Кіровоградська
- Миколаївська
- Полтавська
- Сумська
- Харківська



Сільськогосподарське машинобудування

- Вінницька
- Кіровоградська
- Полтавська
- Харківська
- Чернігівська



Транспортне машинобудування

- Волинська
- Дніпропетровська
- Закарпатська
- Запорізька
- Івано-Франківська
- Київська
- Львівська
- Одеська
- Полтавська
- Черкаська
- Чернігівська



Приладобудування, електротехніка та електроніка

- Житомирська
- Івано-Франківська
- Полтавська
- Тернопільська
- Херсонська
- Хмельницька
- м. Київ



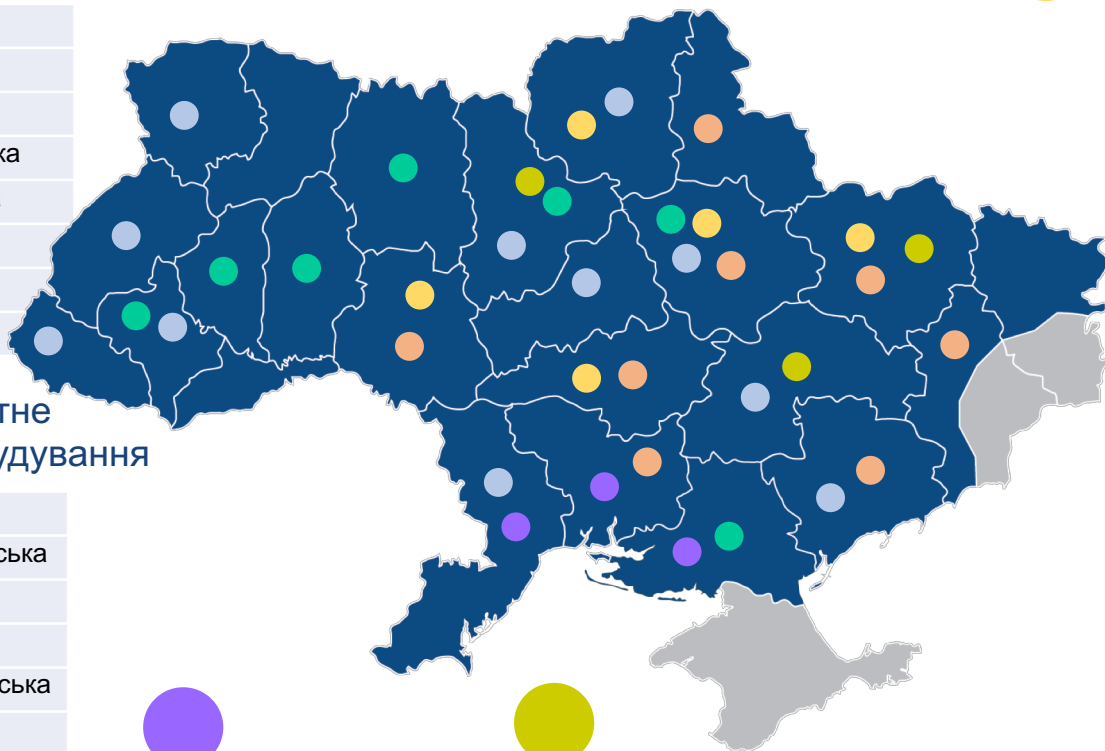
Суднобудування

- Миколаївська
- Одеська
- Херсонська



Авіакосмічне машинобудування

- Дніпропетровська
- Харківська
- м. Київ



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

#ІДЕЇ

#ЕКСПОРТУЙ

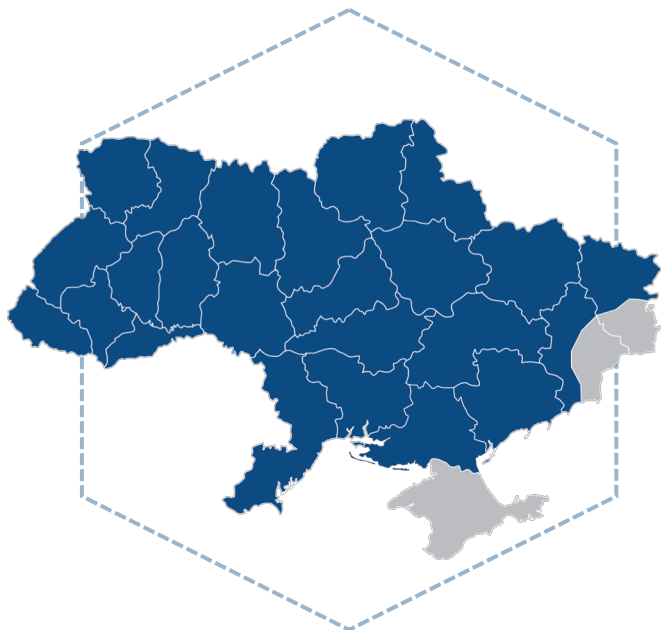
#ІНВЕСТУЙ

#ІННОВАЦІЇ

#ПІДТРИМУЙ

ІНДЕКСИ ПРОМИСЛОВОЇ ПРОДУКЦІЇ В ГАЛУЗІ МАШИНОБУДУВАННЯ, КРІМ РЕМОНТУ І МОНТАЖУ МАШИН ТА УСТАТКУВАННЯ У 2013-2017 РОКАХ,

у % до попереднього року



Машинобудування	2013 рік	2017 рік
	86,4	107,9
Полтавська	69,9	139,3
Дніпропетровська	72,2	136,2
Вінницька	92,5	128,3
Черкаська	82,1	118,7
Чернівецька	131,9	118,6
Чернігівська	81,3	117,1
Івано-Франківська	92,3	111,2
Донецька	79,1	108,4
Сумська	119,5	108,1
Волинська	103,2	108,0
Житомирська	87,8	108,0
Запорізька	98,8	107,6
Харківська	98,1	107,1
Одеська	93,7	105,8
Рівненська	94,0	105,5
Київська	94,0	104,0
Закарпатська	97,6	103,5
Херсонська	76,6	102,0
Львівська	103,1	101,8
Тернопільська	97,4	99,2
Хмельницька	98,3	95,2
Миколаївська	96,4	88,8
м. Київ	83,9	81,4
Кіровоградська	95,6	71,2
Луганська	91,1	69,0



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

#ІДЕЇ
#ЕКСПОРТУЙ
#ІНВЕСТИЙ
#ІННОВАЦІЇ
#СТВОРЮЙ
#ПІДТРИМУЙ

ПИТОМА ВАГА РЕГІОНІВ УКРАЇНИ В ОБСЯЗІ РЕАЛІЗОВАНОЇ ПРОМИСЛОВОЇ ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ У 2013-2017 РОКАХ



	2013 рік у % до підсумку	2017 рік у % до підсумку
Питома вага продукції машинобудування у загальному обсязі реалізованої промислової продукції	8,6	6,4
Запорізька	13,3	15,0
Харківська	10,9	12,4
Дніпропетровська	8,8	8,8
м. Київ	6,2	8,4
Донецька	16,4	6,2
Полтавська	8,2	6,2
Закарпатська	4,0	4,5
Київська	2,8	4,2
Львівська	2,4	3,9
Сумська	4,2	3,5
Одеська	1,9	3,5
Волинська	1,5	3,1
Миколаївська	2,9	2,5
Кіровоградська	1,2	2,3
Хмельницька	1,4	2,0
Чернігівська	0,7	1,6
Луганська	7,0	1,4
Черкаська	1,4	1,4
Івано-Франківська	0,5	1,3
Тернопільська	0,7	1,2
Вінницька	0,7	1,1
Житомирська	0,8	1,0
Херсонська	1,2	1,0
Рівненська	0,5	0,7
Чернівецька	0,4	0,3



СЕКТОР МАШИНОБУДУВАННЯ: ЕКСПОРТ

	2017 рік	Частка галузі машинобудування у загальному експорті сектору/підсектору у 2017 році, %	
Експорт продукції машинобудування	5 054,3	100,0	
ЗАГАЛЬНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ	1 427,1	28,2	
Важке машинобудування	1 004,0		19,9
Верстатобудування	22,9		0,5
Виробництво устаткування для легкої та харчової промисловості	216,0		4,3
Енергетичне машинобудування	85,0		1,7
Сільськогосподарське машинобудування	82,2		1,6
Тракторобудування	17,1		0,3
ТРАНСПОРТНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ	608,8	12,0	
Авіаракетобудування	29,0		0,6
Автомобілебудування	115,6		2,3
Залізничне машинобудування	219,7		4,3
Суднобудування	244,5		4,8
ТОЧНЕ МАШИНОБУДУВАННЯ	2 794,3	55,3	
Електроніка	628,3		12,4
Електротехніка	2 011,8		39,8
Приладобудування	154,2		3,1
Інші види машинобудування	224,0	4,4	

НАЙБІЛЬШІ ТОВАРНІ ПОЗИЦІЇ ЕКСПОРТУ ПРОДУКЦІЇ СЕКТОРУ МАШИНОБУДУВАННЯ У 2017 РОЦІ

Найменування товарної позиції	2013 рік, млн дол.	2017 рік, млн дол.	Частка товарної позиції у загальному експорті галузі у 2013 році, %	Частка товарної позиції у загальному експорті галузі у 2017 році, %
Всього експорт продукції машинобудування	10 391,7	5 054,3	100	100
Проводи ізольовані, кабелі	1 081,1	1 318,1	10,4	26,1
Двигуни турбореактивні	1 058,4	434,5	10,2	8,6
Електричні водонагрівачі акумулювальні	96,1	245,7	0,9	4,9
Телефонні апарати та їх частини	56,5	236,0	0,5	4,7
Судна круїзні, екскурсійні	44,3	206,4	0,4	4,1
Частини до залізничних локомотивів	513,6	154,3	4,9	3,1
Насоси для рідин	287,2	124,1	2,8	2,5
Трансформатори електричні	404,0	94,7	3,9	1,9
Електрична апаратура для комутації або захисту електричних кіл (типу реле)	120,6	93,1	1,2	1,8
Насоси повітряні або вакуумні	224,3	83,4	2,2	1,6
Підшипники кулькові або роликові	124,5	82,2	1,2	1,6
Двигуни та генератори, електричні	192,7	72,2	1,9	1,4
Частини для обладнання товарних позицій 8425 - 8430	164,6	71,1	1,6	1,4
Вали трансмісійні	127,3	71,0	1,2	1,4
Частини та пристрої моторних транспортних засобів товарних позицій 8701 - 8705	115,8	67,2	1,1	1,3



НАЙБІЛЬШЕ ЗРОСТАННЯ ЕКСПОРТУ ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ ЗА ОКРЕМИМИ ТОВАРНИМИ ПОЗИЦІЯМИ У 2017 РОЦІ ВІДНОСНО 2013 РОКУ

	2013 рік, млн дол.	2017 рік, млн дол.	Частка товарної позиції у загальному експорті галузі у 2013 році, %	Частка товарної позиції у загальному експорті галузі у 2017 році, %	Приріст, 2017 рік до 2013 року, в млн дол.
Всього експорт продукції машинобудування	10 391,7	5 054,3	100,0	100,0	-5 337,5
Проводи ізольовані, кабелі	1 081,1	1 318,1	10,4	26,1	+237,1
Телефонні апарати та їх частини	56,5	236,0	0,5	4,7	+179,5
Судна круїзні, екскурсійні	44,3	206,4	0,4	4,1	+162,1
Електричні водонагрівачі акумулявальні	96,1	245,7	0,9	4,9	+149,6
Диски для зберігання інформації	8,1	31,3	0,1	0,6	+23,2
Обладнання друкарське	23,9	39,2	0,2	0,8	+15,2
Електробритви, машинки для підстригання волосся	3,4	14,9	0,0	0,3	+11,6
Маяки плавучі, пожежні судна, земснаряди	1,7	9,5	0,0	0,2	+7,8
Коляски дитячі та їх частини	0,5	5,5	0,0	0,1	+5,0
Реактори ядерні	13,0	17,6	0,1	0,3	+4,6
Електрообладнання звукове	12,2	15,6	0,1	0,3	+3,4
Окуляри, захисні окуляри	0,7	3,5	0,0	0,1	+2,8
Електроди вугільні	32,5	34,1	0,3	0,7	+1,6
Машини для підготовки текстильного волокна	0,6	1,9	0,0	0,0	+1,3
Проектори зображення	0,1	1,2	0,0	0,0	+1,1
Електронні інтегровані схеми	8,9	9,9	0,1	0,2	+1,0

ТОП-15

НАЙБІЛЬШИХ КРАЇН-СПОЖИВАЧІВ ПРОДУКЦІЇ СЕКТОРУ МАШИНОБУДУВАННЯ ЗА ПІДСУМКАМИ 2017 РОКУ

Країна	млн дол.	Частка країни у загальному обсязі експорту, %
	2017 рік	
Всього	5 054,3	
ЄС	2 685,3	6,2
Росія	1 109,8	2,6
Китай	215,2	0,5
Білорусь	123,9	0,3
Індія	102,8	0,2
Молдова	92,5	0,2
Казахстан	83,2	0,2
США	53,8	0,1
Маршаллові острови	48,9	0,1
ОАЕ	44,2	0,1
Туреччина	34,6	0,1
Грузія	30,2	0,1
Саудівська Аравія	28,9	0,1
Узбекистан	24,5	0,1
Пакистан	23,2	0,1

КРАЇНИ-СПОЖИВАЧІ, ДО ЯКИХ НАЙБІЛЬШЕ ЗРІС ЕКСПОРТ ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ У 2017 РОЦІ ВІДНОСНО 2013 РОКУ

Країна	Приріст, в млн дол.
Всього	+5 337,5
ЄС	+556,3
Маршаллові острови	+48,0
Саудівська Аравія	+27,4
Пакистан	+15,6
Панама	+14,4
Ліберія	+13,3
Ефіопія	+13,2
Багамські острови	+13,2
Канада	+8,4
Беліз	+6,7
Алжир	+6,1
Мексика	+5,3
Бангладеш	+4,6
Невизначені країни	+4,5
Молдова	+4,1
Кувейт	+4,1
Гвінея	+3,5
Колумбія	+3,3
Сейшельські острови	+3,1



МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ

ЕКСПОРТ ПРОДУКЦІЇ МАШИНОБУДУВАННЯ У РОЗРІЗІ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ (тис. дол)



Область	2013 рік, млн дол.	2017 рік, млн дол.	Частка експорту області у загальному обсязі експорту з України, за 2017 рік, у %
Всього	10 391 747,5	5 054 284,8	100,0
Закарпатська обл.	838 024,9	870 944,2	17,2
місто Київ	1 038 968,0	588 754,5	11,6
Запорізька обл.	1 358 895,9	582 520,5	11,5
Львівська обл.	368 775,8	435 227,9	8,6
Харківська обл.	802 134,2	333 295,5	6,6
Волинська обл.	263 463,2	326 422,0	6,5
Дніпропетровська обл.	778 187,1	292 877,6	5,8
Одеська обл.	110 505,9	275 531,3	5,5
Донецька обл.	1 313 368,4	179 142,7	3,5
Тернопільська обл.	177 331,9	155 981,1	3,1
Івано-Франківська обл.	97 142,8	153 902,0	3,0
Київська обл.	141 161,8	132 564,5	2,6
Сумська обл.	434 320,7	126 421,5	2,5
Житомирська обл.	88 506,3	103 693,5	2,1
Полтавська обл.	837 199,9	94 704,0	1,9
Хмельницька обл.	151 728,4	75 540,0	1,5
Кіровоградська обл.	116 239,9	73 128,5	1,4
Миколаївська обл.	327 989,9	70 137,4	1,4
Херсонська обл.	100 539,4	43 702,4	0,9
Чернігівська обл.	44 088,7	31 057,6	0,6
Черкаська обл.	69 707,2	23 158,4	0,5
Чернівецька обл.	41 701,5	21 576,3	0,4
Вінницька обл.	44 406,6	20 458,8	0,4
Рівненська обл.	36 622,1	20 456,1	0,4
Луганська обл.	785 771,8	19 134,5	0,4

СЕКТОР МАШИНОБУДУВАННЯ: ПЕРЕШКОДИ ДЛЯ ЗРОСТАННЯ ЕКСПОРТУ

- відсутній внутрішній аудит сектору
- недостатній рівень конкурентоспроможності української продукції порівняно з імпортованими аналогами внаслідок застарілих основних виробничих фондів, технологій, номенклатури продукції
- низька диверсифікація ринків збуту товарів сектору машинобудування та пошук джерел постачання комплектуючих матеріалів і запасних частин для випуску готової продукції
- повна або часткова втрата підприємств на непідконтрольній території (19,7% знаходиться на території Луганської і Донецької областей)
- низький рівень впровадження інноваційних розробок, проведення модернізації існуючих виробництв, залучення інвестицій для розвитку діючих і відкриття нових промислових об'єктів
- торговельні перешкоди для експорту машинобудівної продукції (захисні заходи інших країн, технічне регулювання)
- відсутність Національної системи сертифікації в Україні, необхідність адаптування українських стандартів до світових та європейських
- необхідність спрощення митної системи та послаблення податкових навантажень
- низький рівень активності підприємств, їх обізнаності, особливо малих та середніх, щодо змін у законодавстві, пропозицій, запрошень до участі у діючих заходах тощо
- відсутність інформаційної платформи для суб'єктів господарювання, особливо МСБ, щодо порядку та правил експортування продукції до «ринків у фокусі»



СЕКТОР МАШИНОБУДУВАННЯ: СЕКТОРАЛЬНА ЕКСПОРТНА СТРАТЕГІЯ

