

ПОКАЗНИКИ
наукової та науково-технічної діяльності за 2017-2021 рр.

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
1.	Науково-педагогічні кадри					
1.1.	Чисельність науково-педагогічних працівників у закладі вищої освіти / науковій установі, усього	558	562	486	435	376
1.1.1.	Чисельність штатних працівників, усього	529	537	466	410	359
а)	з них: – доктори наук	54	55	60	56	61
б)	– кандидати наук	312	304	315	279	269
1.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за зовнішнім сумісництвом, усього	29	25	20	23	17
а)	з них: – доктори наук	4	9	5	6	4
б)	– кандидати наук	14	14	13	12	10
1.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	0	0	0	2	0
а)	з них: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	0	0	0	0	0
1.2.	Загальна чисельність працівників науково-дослідної частини, інституту, сектору, відділу закладу вищої освіти / наукової установи, усього	55	53	50	53	59
1.2.1.	Загальний фонд, усього	42	47	40	50	50
1.2.1.1.	Чисельність штатних працівників (основне місце роботи в НДЧ, інституті, секторі, відділі закладу вищої освіти / наукової установи), усього	7	9	7	10	9
1)	з них: – дослідники, усього:	2	5	6	6	9
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	0	0	2	2	3
в)	– аспіранти	1	1	1	1	3
2)	з них: – техніки	4	3	1	4	0
а)	у тому числі: – студенти	3	1	0	1	0
3)	– допоміжний персонал	0	0	0	0	0
а)	у тому числі: – студенти	0	0	0	0	0
4)	– інші	1	1	0	0	0
1.2.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	29	33	31	36	35
1)	з них: – дослідники, усього:	18	29	28	32	27
а)	у тому числі: – доктори наук	4	6	6	6	3
б)	– кандидати наук	14	17	16	19	17
1.2.1.2.1	Внутрішні сумісники, усього	24	24	22	28	31
а)	у тому числі: – доктори наук	3	4	4	3	2
б)	– кандидати наук	12	14	12	16	16
2)	– техніки	3	2	3	3	7
а)	у тому числі: – студенти	0	0	0	0	0
3)	– допоміжний персонал, усього	0	0	0	0	0
а)	у тому числі: – студенти	0	0	0	0	0
4)	– інші	0	0	0	1	1

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
1.2.1.2.2	Зовнішні сумісники, усього	5	9	9	8	4
а)	у тому числі: – доктори наук	1	2	2	3	1
б)	– кандидати наук	2	3	4	3	1
1.2.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	6	5	2	4	6
1.2.2.	Спеціальний фонд, усього	13	6	10	3	9
1.2.2.1.	Чисельність штатних працівників, усього	1	0	0	1	1
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	1	0	0	0	1
1.2.2.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	9	5	4	1	2
1.2.2.2.1	Внутрішні сумісники, усього	8	5	4	0	1
а)	у тому числі: – доктори наук	2	2	1	0	0
б)	– кандидати наук	3	2	3	0	0
1.2.2.2.2	Зовнішні сумісники, усього	1	0	0	1	1
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	1	0	0	0	0
1.2.2.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	3	1	6	1	6
1.3.	Вікові категорії виконавців науково-дослідних робіт за загальним та спеціальним фондом	55	54	42	53	59
1.3.1.	22-35 років	21	15	10	9	8
1.3.2.	35-45 років	14	16	15	16	17
1.3.3.	45-60 років	10	16	10	16	20
1.3.4.	понад 60 років	10	7	7	12	14
1.4.	Середній вік виконавців науково-дослідних робіт	42	40	47	49	46
2.	Підготовка наукових кадрів					
2.1.	Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді, усього	114	91	97	77	81
2.1.1.	з них: – з відривом від виробництва	68	58	69	58	60
2.1.2.	без відриву від виробництва	46	33	28	19	21
2.2.	Чисельність аспірантів прийнятих у звітному періоді	23	16	21	18	24
2.3.	Чисельність аспірантів, які закінчили аспірантури у звітному періоді, усього	13	28	8	35	20
2.3.1.	з них: – із захистом дисертації	3	4	1	2	1
2.4.	Кількість діючих спеціалізованих вчених рад	3	3	3	4	4
2.5.	Кількість спеціальностей в спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, всього	4	4	4	4	4
2.5.1.	з них: – спеціальностей в докторських спеціалізованих вчених радах	1	1	1	1	1
2.5.2.	– спеціальностей в кандидатських спеціалізованих вчених радах	3	3	3	3	3
2.6.	Кількість захищених дисертацій у звітному періоді, усього	24	30	22	8	27
2.6.1.	з них: – кандидатських дисертацій	19	23	18	6	19
1)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, усього	10	14	12	2	12

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти / наукової установи	3	2	4	0	3
б)	– захищених сторонніми працівниками	7	12	8	2	9
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти / наукової установи, усього	9	9	6	4	7
2.6.2.	– докторських дисертацій	5	7	4	2	8
1)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, усього	0	4	2	2	4
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти / наукової установи	0	2	1	1	2
б)	– захищених сторонніми працівниками	0	2	1	1	2
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти / наукової установи, усього	5	3	2	0	4
2.7.	Достроково захищені дисертації у період навчання в аспірантурі за державним замовленням	3	2	1	0	1
2.8.	Кількість аспірантів, які залишилися працювати у закладу вищої освіти / наукової установи	4	6	0	2	1
3.	Фінансування науково-технічної діяльності					
3.1.	Обсяг фінансування із загального фонду, тис. грн., усього, з них:	894,463	2432,42	2487,837	3398,532	5300,926
3.1.1.	– фундаментальних досліджень	428,7	428,7	420,0	809,1	1582,95
3.1.2.	– прикладних досліджень	465,763	2003,72	2052,837	2589,432	3717,976
3.1.3.	– науково-технічних (експериментальних) розробок	0	0	0	0	0
3.1.4.	– збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання	0	0	0	0	0
3.1.5.	– проведення міжнародних наукових заходів	0	0	15,0	0	0
3.1.6.	– інше	0	0	0	0	0
3.2.	Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності, тис. грн., усього, з них:	497,848	550,844	588,282	3847,885	1733,533
3.2.1.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державними цільовими програмами	0	0	0	0	0
3.2.2.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державним замовленням	0	0	0	0	0
3.2.3.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за проектами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)	135,00	160,0	0	3236,012	10,072
3.2.4.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за госпдоговорами	0	0	0	0	179,85
3.2.4.1.	у тому числі: – міжнародними	0	0	0	0	0
3.2.5.	– обсяг фінансування за надання наукових послуг	222,848	250,844	348,282	161,873	298,931
3.2.6.	– обсяг фінансування фундаментальних досліджень, з них:	140,000	140,0	240,0	450,0	1244,7
3.2.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	140,000	140,0	240,0	450,0	1244,7

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
3.2.7.	– надходження від надання платних послуг та виконання наукових і науково-технічних робіт, що акумулюються на рахунках інших КПКВК	0	0	0	0	0
4.	Матеріально-технічне забезпечення наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи					
4.1.	Капітальні витрати на придбання нового наукового обладнання, тис. грн., усього,	47,868	12,972	814	1172,8	734,00
4.1.1.	з них: – придбані за кошти загального фонду	0	0	753,1	101,1	0
4.1.2.	– придбані за кошти спеціального фонду, з них:	47.868	12,972	60,9	1071,7	734,00
4.1.2.1.	– за кошти іноземних грантів;	0	0	0	1071,7	524,00
4.1.2.2	– придбані за кошти та/або передані спонсорами та інвесторами	0	0	0	0	210,00
4.2.	Кількість існуючих на базі закладу вищої освіти / наукової установи наукових та науково-технічних інфраструктур:	15	19	26	24	23
4.2.1.	– лабораторії	15	19	26	24	23
4.2.2.	– міжвідомчі центри	0	0	0	0	0
4.2.3.	– науково-дослідні інститути	0	0	0	0	0
4.2.4.	– центри колективного користування обладнанням	0	0	0	0	0
4.2.5.	– наукові бібліотеки	0	0	0	0	0
4.2.6.	– наукові музеї	0	0	0	0	0
4.2.7.	– ботанічні сади	0	0	0	0	0
4.2.8.	– інше (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	0
5.	Результативні показники виконання наукових, науково-технічних робіт					
5.1.	Кількість робіт, відзначених Державною премією України в галузі науки і техніки, поданих від закладу вищої освіти / наукової установи, всього Державних премій					
5.2.	Кількість лауреатів (працівників закладу вищої освіти / наукової установи), всього					
5.3.	Кількість робіт, відзначених міжнародними нагородами, усього	0	0	0	0	0
5.4.	Загальна кількість наукових, науково-технічних робіт, які виконувались, та наукових об'єктів, які утримувались у звітному періоді за рахунок коштів загального фонду державного бюджету, всього, в тому числі:	5	7	6	7	8
5.4.1.	– фундаментальні дослідження	2	2	1	2	3
5.4.2.	– прикладні дослідження	3	4	4	5	5
5.4.3.	– прикладні розробки	0	0	0	0	0
5.4.4.	– збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання	0	0	0	0	0
5.4.5.	– міжнародні наукові заходи (конференції, семінари)	0	1	1	0	0

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
5.5.	Кількість наукових, науково-технічних робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувались за рахунок коштів замовників (спец. фонд), усього	2	2	2	1	3
5.5.1.	з них: – наукові, науково-технічні роботи за державними цільовими програмами	0	0	0	0	0
5.5.2.	– наукові, науково-технічні роботи за державним замовленням	0	0	0	0	0
5.5.3.	– кількість міжнародних грантів	0	0	0	0	0
5.5.4.	– кількість міжнародних договорів на виконання наукових та науково-технічних робіт	0	0	0	0	0
5.5.5.	– наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами	1	1	0	0	1
5.5.5.1	у тому числі: – міжнародними	1	1	0	0	1
5.5.6.	Кількість фундаментальних досліджень, з них:	1	1	2	1	1
5.5.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	1	1	2	1	1
5.6.	Кількість наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	45	44	44	44	42
5.6.1	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	8	8	6	6	6
5.7.	Кількість завершених наукових, науково-технічних робіт за рахунок коштів загального фонду державного бюджету у звітному періоді, усього, в тому числі:	0	3	1	2	2
5.7.1.	– фундаментальні дослідження	0	2	0	0	1
5.7.2.	– прикладні дослідження	0	1	1	2	1
5.7.3.	– прикладні розробки	0	0	0	0	0
5.8.	Кількість завершених наукових, науково-технічних робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувались за рахунок коштів замовників, усього	2	2	2	1	2
5.8.1.	з них: – наукові, науково-технічні роботи за державними цільовими програмами	0	0	0	0	0
5.8.2.	– наукові, науково-технічні роботи за державним замовленням	0	0	0	0	0
5.8.3.	– наукові, науково-технічні роботи за проектами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)	0	0	0	0	0
5.8.4.	– наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами	1	1	0	0	1
5.8.4.1.	у тому числі: – міжнародними	1	1	0	0	0
5.8.5.	– фундаментальні дослідження, з них:	1	1	2	1	1
5.8.5.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	1	1	2	1	1
5.8.6.	– інше, з них	0	0	0	0	0
5.8.6.1	– договори на наукові та науково-технічні послуги	0	0	0	0	0
5.9.	Кількість закінчених наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	11	8	4	18	5
5.9.1.	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	3	2	1	4	1
5.10.	Кількість проведених наукових заходів (семінарів, конференцій, симпозіумів), всього	29	47	32	24	33

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
5.10.1.	– з них: всеукраїнських	14	20	15	10	12
5.10.2.	– міжнародних, всього	15	27	17	14	21
5.11.	Взято участь у виставках, всього	1	10	2	13	5
5.11.1.	з них: – у національних	0	4	1	11	4
5.11.2.	– у міжнародних	1	6	1	2	1
5.12.	Кількість угод про науково-технічне співробітництво із зарубіжними закладами вищої освіти / науковими установами, установами, організаціями	4	4	6	4	1
5.13.	Створено науково-технічної продукції НТП (видів виробів), усього, в тому числі:	9	2	0	0	1
1)	" – нової техніки	0	0	0	0	0
2)	" – нових технологій	2	1	0	0	1
3)	" – нових матеріалів	0	0	0	0	0
4)	" – сортів рослин та порід тварин	2	0	0	0	0
5)	" – методів, теорій	5	1	0	0	0
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	0
5.14.	Впроваджено НТП у виробництво, створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:	9	1	0	0	3
1)	" – нової техніки	0	0	0	0	0
2)	" – нових технологій	2	0	0	0	1
3)	" – нових матеріалів	0	0	0	0	0
4)	" – сортів рослин та порід тварин	2	0	0	0	0
5)	" – методів, теорій	5	1	0	0	0
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	2
5.15.	Впроваджено НТП у освітній процес, створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:	9	2	9	7	8
1)	" – нової техніки	0	0	1	0	0
2)	" – нових технологій	2	1	1	0	0
3)	" – нових матеріалів	0	0	1	0	0
4)	" – сортів рослин та порід тварин	2	0	0	0	0
5)	" – методів, теорій	5	1	6	7	8
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	0
6.	Наукові праці					
6.1.	Опубліковано монографій	68	62	80	121	107
6.1.1.	Усього одиниць монографій в Україні	53	36	54	66	75
6.1.3.	Усього одиниць монографій за кордоном	15	26	26	55	32
6.2.	Опубліковано підручників, навчальних посібників	252	252	137	68	67
6.3.	Кількість публікацій (статей)	2049	1677	1322	1101	1014
6.3.1.	Усього одиниць, опублікованих в Україні	1619	1463	1113	856	750
6.3.3.	Усього одиниць, опублікованих за кордоном	430	214	209	245	264
6.4.	Кількість публікацій, опублікованих у виданнях, що індексуються у наукометричній базі даних Scopus	58	54	78	59	86
6.5.	Кількість публікацій, опублікованих у виданнях, що індексуються у наукометричній базі даних WoS	14	55	77	68	88
6.6.	Кількість цитувань у виданнях, що індексуються наукометричною базою даних Scopus	214	233	408	479	552
6.7.	Кількість цитувань у виданнях, що індексуються наукометричною базою даних Web of Science	97	111	258	225	443
6.8.	Інтегральний h – індекс закладу вищої освіти або					

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
	наукової установи	36	40	44	49	50
6.9.	Кількість наукових видань засновниками (співзасновниками), яких є заклади вищої освіти та наукові установи, що індексуються у наукометричних базах даних:	7	8			
6.10.1.	– до Scopus	0	0	0	0	0
6.10.2.	– до Web of science	0	1	1	1	1
7.	Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт					
7.1.	Подано заявок на видачу охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	1	2	1	3	0
7.1.1.	" – в Україні, з них:	1	2	1	3	0
7.1.1.1.	– патентів на винаходи	1	2	1	3	0
7.1.2.	" – за кордоном, з них:	0	0	0	0	0
7.1.2.1.	– патентів на винаходи	0	0	0	0	0
7.2.	Отримано охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	4	2	2	1	5
7.2.1.	" – в Україні, з них:	4	2	1	1	5
7.2.1.1.	– патентів на винаходи	4	2	1	1	5
7.2.2.	" – за кордоном, з них:	0	0	1	0	0
7.2.2.1.	– патентів на винаходи	0	0	1	0	0
7.2.2.2.	– відкриття	0	0	0	0	0
7.3.	Кількість проданих ліцензій:					
7.3.1	– усього одиниць	0	0	0	0	0
7.3.2	– отриманих коштів від продажу (тис. грн.)	0		0		
7.4.	Кількість «ноу-хау», переданих замовнику	0	0	0	0	0
8.	Інноваційна інфраструктура					
8.1.	Кількість елементів інноваційної інфраструктури, створених за звітний період на базі закладу вищої освіти / наукової установи, усього одиниць, з них:	0	0	0	0	0
8.1.1.	– бізнес-інкубатори	0	0	0	0	0
8.1.2.	– технопарки	0	0	0	0	0
8.1.3.	– наукові парки	0	0	0	0	0
8.1.4	– навчально-наукові виробничі комплекси	0	0	0	0	0
8.1.5.	– інше (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	0
9.	Наукова робота студентів					
9.1.	Кількість студентів денної форми навчання, усього осіб у закладі вищої освіти/науковій установі	2968	2551	2845	2559	2443
9.2.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДДКР, усього осіб, з них:	2107	1596	1643	1497	1271
9.2.1.	– з оплатою із загального фонду бюджету	4	3	0	1	0
9.2.2.	– з оплатою із спеціального фонду бюджету	0	0	0	0	0
9.3.	Кількість студентів – учасників Всеукраїнських та міжнародних конкурсів студентських НДР, з них:	25	21	27	37	41

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
9.3.1.	– переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	5	10	13	7	6
9.3.2.	– переможці міжнародних конкурсів студентських НДР	0	0	0	0	0
9.4.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього, з них:	392	601	441	394	344
9.4.1.	– самостійно	272	279	179	150	106
9.5.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	2	6	3	6	3
10.	Молоді вчені закладу вищої освіти та наукової установи (до 35 років)					
10.1.	Чисельність молодих учених у закладі вищої освіти/науковій установі, усього, з них:	151	116	117	80	79
1)	– доктори наук	1	2	1	2	2
2)	– кандидати наук	38	25	18	13	13
3)	– аспіранти	86	68	76	59	58
4)	– докторанти	5	3	2	1	0
5)	– без ступеня, не включаючи аспірантів	21	18	20	5	6
10.2.	Кількість науковців, що отримували премії, з них:	2	4	2	2	2
1)	– гранти Президента України для підтримки наукових досліджень молодих вчених	0	0	0	0	0
2)	– гранти Президента України докторам наук для здійснення наукових досліджень	0	0	0	0	0
3)	– щорічні гранти Президента України для обдарованої молоді	0	0	0	0	0
4)	– щорічні премії Президента України для молодих учених	0	0	0	0	0
5)	– премії Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень науково-технічних розробок	0	0	1	0	0
6)	– премія Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України	0	0	0	0	0
7)	– стипендії Верховної Ради України	0	1	0	0	1
8)	– стипендії Кабінету Міністрів України для молодих учених	2	3	1	2	1
10.3.	Кількість наукових праць, за участю молодих вчених					
10.4.1.	Опубліковано <i>монографій</i> , з них:	29	5	12	12	17
1)	– за кордоном	2	3	6	5	12
10.4.2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	44	37	13	7	5
10.4.3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць, з них:	320	161	177	126	115
1)	– статей у зарубіжних виданнях, в тому числі:	40	33	42	38	14
а)	– у міжнародній базі даних Scopus	8	5	14	7	15
б)	– у Web of science	4	3	20	6	17
в)	– для суспільних та гуманітарних наук Scopus (крім 2019-2020 років)	0	3			
10.4.4.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних:	18	15	27	33	
а)	– у Scopus	6	8	12	15	81
б)	– у Web of science	0	0	15	18	27

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2017	2018	2019	2020	2021
в)	– для суспільних та гуманітарних наук Сорерпісус (крім 2019-2020 років)	12	7			
10.4.5.	Подано проектів наукових робіт та науково- технічних (експериментальних) розробок на конкурс молодих учених, з них:	2	3	4	3	2
1)	– кількість проектів, що стали переможцями	2	0	1	1	0
10.4.6.	Молоді вчені закладу вищої освіти або наукової установи, які є експертами у Експертній раді МОН або інших дорадчих органах	1	1	1	1	2