

ПОКАЗНИКИ
наукової та науково-технічної діяльності за 2015-2019 рр.

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
1.	Науково-педагогічні кадри					
1.1.	Чисельність науково-педагогічних працівників у закладі вищої освіти / науковій установі, усього	584	593	558	562	486
1.1.1.	Чисельність штатних працівників, усього	545	554	529	537	466
а)	з них: – доктори наук	45	51	54	55	60
б)	– кандидати наук	306	322	312	304	315
1.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за зовнішнім сумісництвом, усього	39	39	29	25	20
а)	з них: – доктори наук	12	10	4	9	5
б)	– кандидати наук	21	24	14	14	13
1.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	0	0	0	0	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	37	32	55	53	50
1.2.1.	Загальний фонд, усього	13	23	42	47	40
1.2.1.1.	Чисельність штатних працівників (основне місце роботи в НДЧ, інституті, секторі, відділі закладу вищої освіти / наукової установи), усього	4	4	7	9	7
1)	з них: – дослідники, усього:	4	3	2	5	6
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	1	1	0	0	2
в)	– аспіранти	0	0	1	1	1
2)	з них: – техніки	0	1	4	3	1
а)	у тому числі: – студенти	0	0	3	1	0
3)	– допоміжний персонал	0	0	0	0	0
а)	у тому числі: – студенти	0	0	0	0	0
4)	– інші	0	0	1	1	0
1.2.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	9	19	29	33	31
1)	з них: – дослідники, усього:	0	12	18	29	28
а)	у тому числі: – доктори наук	2	3	4	6	6
б)	– кандидати наук	4	9	14	17	16
1.2.1.2.1	Внутрішні сумісники, усього	9	16	24	24	22
а)	у тому числі: – доктори наук	2	2	3	4	4
б)	– кандидати наук	4	7	12	14	12
2)	– техніки	0	4	3	2	2
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	0	0

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
1.2.1.2.2	Зовнішні сумісники, усього	0	3	5	9	9
а)	у тому числі: – доктори наук	0	1	1	2	2
б)	– кандидати наук	0	2	2	3	4
1.2.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	0	0	6	5	2
1.2.2.	Спеціальний фонд, усього	24	9	13	6	10
1.2.2.1.	Чисельність штатних працівників, усього	0	0	1	0	0
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	0	0	1	0	0
1.2.2.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	0	0	9	5	4
1.2.2.2.1	Внутрішні сумісники, усього	0	0	8	5	4
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	2	2	1
б)	– кандидати наук	0	0	3	2	3
1.2.2.2.2	Зовнішні сумісники, усього	0	0	1	0	0
а)	у тому числі: – доктори наук	0	0	0	0	0
б)	– кандидати наук	0	0	1	0	0
1.2.2.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	24	9	3	1	6
1.3.	Вікові категорії виконавців науково-дослідних робіт за загальним та спеціальним фондом	37	32	55	54	42
1.3.1.	22-35 років	9	4	21	15	10
1.3.2.	35-45 років	10	8	14	16	15
1.3.3.	45-60 років	14	15	10	16	10
1.3.4.	понад 60 років	4	5	10	7	7
1.4.	Середній вік виконавців науково-дослідних робіт	46	48	42	40	47
2.	Підготовка наукових кадрів					
2.1.	Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді, усього	95	111	114	91	97
2.1.1.	з них: – з відривом від виробництва	64	78	68	58	69
2.1.2.	без відриву від виробництва	31	33	46	33	28
2.2.	Чисельність аспірантів прийнятих у звітному періоді	34	43	23	16	21
2.3.	Чисельність аспірантів, які закінчили аспірантури у звітному періоді, усього	24	22	13	28	8
2.3.1.	з них: – із захистом дисертації	5	3	3	4	1
2.4.	Кількість діючих спеціалізованих вчених рад	1	1	3	3	3
2.5.	Кількість спеціальностей в спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, всього	2	2	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	1	1	3	3	3
2.6.	Кількість захищених дисертацій у звітному періоді, усього	33	33	24	30	22
2.6.1.	з них: – кандидатських дисертацій	30	25	19	23	18
1)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, усього	8	12	10	14	12

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти / наукової установи	3	2	3	2	4
б)	– захищених сторонніми працівниками	5	10	7	12	8
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти / наукової установи, усього	22	13	9	9	6
2.6.2.	– докторських дисертацій	3	8	5	7	4
1)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти / наукової установи, усього	1	4	0	4	2
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти / наукової установи	0	1	0	2	1
б)	– захищених сторонніми працівниками	1	3	0	2	1
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти / наукової установи, усього	2	4	5	3	2
2.7.	Достроково захищені дисертації у період навчання в аспірантурі за державним замовленням	2	3	3	2	1
2.8.	Кількість аспірантів, які залишилися працювати у закладу вищої освіти / наукової установи	8	8	4	6	0
3.	Фінансування науково-технічної діяльності					
3.1.	Обсяг фінансування із загального фонду, тис. грн., усього, з них:	138,45	473,842	894,463	2432,42	2487,837
3.1.1.	– фундаментальних досліджень	72,000	473,842	428.7	428,7	420,0
3.1.2.	– прикладних досліджень			465.763	2003,72	2052,837
3.1.3.	– науково-технічних (експериментальних) розробок			0	0	0
3.1.4.	– збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання	0,000	0,0	0	0	0
3.1.5.	– проведення міжнародних наукових заходів	0,000	0,0	0	0	15,0
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:	714,486	188,954	497,848	550,844	588,282
3.2.1.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державними цільовими програмами	0,000	0,0	0	0	0
3.2.2.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державним замовленням	0,000	0,0	0	0	0
3.2.3.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за проектами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)	600,488	0,0	135.00	160,0	0
3.2.4.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за госпдоговорами	0,000	0,0	0	0	0
3.2.4.1.	у тому числі: – міжнародними	0,000	0,0	0	0	0
3.2.5.	– обсяг фінансування за надання наукових послуг	113,998	188,954	222.848	250,844	348,282
3.2.6.	– обсяг фінансування фундаментальних досліджень, з них:	0,000	0,0	140.000	140,0	240,0
3.2.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	0,000	0,0	140.000	140,0	240,0

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
3.2.7.	– надходження від надання платних послуг та виконання наукових і науково-технічних робіт, що акумулюються на рахунках інших КПКВК	0,000	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,	172,913	65,155	47,868	12,972	814,0
4.1.1.	з них: – придбані за кошти загального фонду	0,000	0,0	0	0	753,1
4.1.2.	– придбані за кошти спеціального фонду, з них:	172,913	65,155	47,868	12,972	60,90
4.1.2.1.	– за кошти іноземних грантів;	172,913	0,0	0	0	0
4.1.2.2.	– придбані за кошти та/або передані спонсорами та інвесторами	0,000	0,0	0	0	0
4.2.	Кількість існуючих на базі закладу вищої освіти / наукової установи наукових та науково-технічних інфраструктур:	16	16	15	19	26
4.2.1.	– лабораторії	0	0	15	19	26
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 спільного 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)	16	16	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					0
5.2.	Кількість лауреатів (працівників закладу вищої освіти / наукової установи), всього					0
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:	6	5	5	7	6
5.4.1.	– фундаментальні дослідження	3	5	2	2	1
5.4.2.	– прикладні дослідження	3	0	3	4	4
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	0	0	1	1

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
5.5.	Кількість наукових, науково-технічних робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувались за рахунок коштів замовників (спец. фонд), усього	2	0	2	2	2
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	1	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	0	1	1	0
5.5.5.1	у тому числі: – міжнародними	0	0	1	1	0
5.5.6.	Кількість фундаментальних досліджень, з них:	0	0	1	1	2
5.5.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	0	0	1	1	2
5.6.	Кількість наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	51	47	45	44	44
5.6.1	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	6	11	8	8	6
5.7.	Кількість завершених наукових, науково-технічних робіт за рахунок коштів загального фонду державного бюджету у звітному періоді, усього, в тому числі:	3	3	0	3	1
5.7.1.	– фундаментальні дослідження	0	3	0	2	0
5.7.2.	– прикладні дослідження	3	0	0	1	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	0	2	2	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)	1	0	0	0	0
5.8.4.	– наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами	1	0	1	1	0
5.8.4.1.	у тому числі: – міжнародними	0	0	1	1	0
5.8.5.	– фундаментальні дослідження, з них:	0	0	1	1	2
5.8.5.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	0	0	1	1	2
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
5.9.	Кількість закінчених наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	23	6	11	8	4
5.9.1.	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	2	1	3	2	1
5.10.	Кількість проведених наукових заходів (семінарів, конференцій, симпозіумів), всього	48	32	29	47	56

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
5.10.1.	– з них: всеукраїнських	30	9	14	20	15
5.10.2.	– міжнародних, всього	18	23	15	27	17
5.11.	Взято участь у виставках, всього	1	1	1	10	2
5.11.1.	з них: – у національних	0	0	0	4	1
5.11.2.	– у міжнародних	1	1	1	6	1
5.12.	Кількість угод про науково-технічне співробітництво із зарубіжними закладами вищої освіти / науковими установами, установами, організаціями	4	7	4	4	6
5.13.	Створено науково-технічної продукції НТП (видів виробів), усього, в тому числі:	27	26	9	2	0
1)	" – нової техніки	0	1	0	0	0
2)	" – нових технологій	4	6	2	1	0
3)	" – нових матеріалів	0	1	0	0	0
4)	" – сортів рослин та порід тварин	1	0	2	0	0
5)	" – методів, теорій	7	4	5	1	0
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	15	14	0	0	0
5.14.	Впроваджено НТП у <i>виробництво</i> , створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:	5	4	9	1	0
1)	" – нової техніки	0	1	0	0	0
2)	" – нових технологій	3	0	2	0	0
3)	" – нових матеріалів	0	0	0	0	0
4)	" – сортів рослин та порід тварин	1	0	2	0	0
5)	" – методів, теорій	1	3	5	1	0
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	0	0	0	0	0
5.15.	Впроваджено НТП у <i>освітній процес</i> , створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:	27	28	9	2	9
1)	" – нової техніки	0	0	0	0	1
2)	" – нових технологій	4	6	2	1	1
3)	" – нових матеріалів	0	0	0	0	1
4)	" – сортів рослин та порід тварин	1	0	2	0	0
5)	" – методів, теорій	7	8	5	1	6
6)	" – інше* (із зазначенням позицій)	15	14	0	0	0
6.	Наукові праці					
6.1.	Опубліковано <i>монографій</i>	1	70	68	62	80
6.1.1.	Усього одиниць монографій в Україні	0	57	53	36	54
6.1.3.	Усього одиниць монографій за кордоном	1	13	15	26	26
6.2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	0	277	252	252	137
6.3.	Кількість <i>публікацій (статей)</i>	20	2141	2049	1677	1322
6.3.1.	Усього одиниць, опублікованих в Україні		1695	1619	1463	1113
6.3.3.	Усього одиниць, опублікованих за кордоном	6	255	430	214	209
6.4.	Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних Scopus			58	54	78
6.5.	Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних Web of science			14	55	77
6.6.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричної бази даних Scopus			214	233	408
6.7.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до			97	111	258

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
	наукометричної бази даних, Web of Science					
6.8.	Інтегральний h – індекс закладу вищої освіти або наукової установи		30	36	40	44
6.9.	Кількість наукових видань, засновниками (співзасновниками), яких є заклади вищої освіти або наукові установи, що індексуються у наукометричних базах даних:		4	7	8	8
6.9.1.	– до Scopus		0	0	0	0
6.9.2.	– до Web of Science		0	0	1	1
7.	Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт					
7.1.	Подано заявок на видачу охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	3	5	1	2	1
7.1.1.	" – в Україні, з них:	3	4	1	2	0
7.1.1.1.	– патентів на винаходи	3	3	1	2	1
7.1.2.	" – за кордоном, з них:	0	1	0	0	0
7.1.2.1.	– патентів на винаходи	0	1	0	0	0
7.2.	Отримано охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	3	6	4	2	2
7.2.1.	" – в Україні, з них:	3	6	4	2	1
7.2.1.1.	– патентів на винаходи	2	3	4	2	1
7.2.2.	" – за кордоном, з них:	0	0	0	0	1
7.2.2.1.	– патентів на винаходи	0	0	0	0	1
7.2.2.2.	– відкриття	0	0	0	0	0
7.3.	Кількість проданих ліцензій:					0
7.3.1.	- усього одиниць	0	0	0	0	0
7.3.2.	- отриманих коштів від продажу (тис. грн.)	0	0	0	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:	2	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)	2	0	0	0	0
9.	Наукова робота студентів					
9.1.	Кількість студентів денної форми навчання, усього осіб у закладі вищої освіти/науковій установі	3231	3264	2968	2551	2845
9.2.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДДКР, усього осіб, з них:	1998	2218	2107	1596	1643
9.2.1.	– з оплатою із загального фонду бюджету	0	2	4	3	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:	18	21	25	21	27

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
9.3.1.	– переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	4	7	5	10	13
9.3.2.	– переможці міжнародних конкурсів студентських НДР	0	0	0	0	0
9.4.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього, з них:	401	376	392	601	441
9.4.1.	– самостійно	238	223	272	279	179
9.5.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	3	4	2	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:	207	152	151	116	117
1)	– доктори наук	3	1	1	2	1
2)	– кандидати наук	58	34	38	25	18
3)	– аспіранти	82	86	86	68	76
4)	– докторанти	1	2	5	3	2
5)	– без ступеня, не включаючи аспірантів	63	29	21	18	20
10.2.	Кількість науковців, що отримували премії, з них:	1	4	2	4	1
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	0	0	1
6)	– премія Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України	0	0	0	0	0
7)	– стипендії Верховної Ради України	0	0	0	1	0
8)	– стипендії Кабінету Міністрів України для молодих учених	1	4	2	3	1
10.3.	Кількість наукових праць, за участю молодих вчених					202
10.4.1.	Опубліковано <i>монографій</i> , з них:	16	21	29	5	12
1)	– за кордоном	12	3	2	3	6
10.4.2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	190	48	44	37	13
10.4.3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць, з них:	928	380	320	161	177
1)	– статей у зарубіжних виданнях, в тому числі:	188	76	40	33	42
а)	– у міжнародній наукометричній базі даних Scopus			8	5	14
б)	– у Web of Science			4	3	20
в)	– для соціо-гуманітарних Copernicus			0	3	0
10.4.4.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних Scopus:	4	13	18	15	12
б)	– у Web of science			0	0	15

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти / наукової установи	2015	2016	2017	2018	2019
в)	– для соціо-гуманітарних Copernicus			12	7	0
10.4.5.	Подано проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок на конкурс молодих учених, з них:		4	2	3	4
1)	– кількість проектів, що стали переможцями		0	2	0	1
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

Проректор з наукової роботи

проф. М.П. Пантюк