

ПОКАЗНИКИ
наукової та науково-технічної діяльності за 2014-2017 рр.

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
1.	Науково-педагогічні кадри				
1.1.	Чисельність науково-педагогічних працівників у закладі вищої освіти/науковій установі, усього	372	330	316	312
1.1.1.	Чисельність штатних працівників, усього	344	303	301	300
а)	з них: – доктори наук	26	24	24	26
б)	– кандидати наук	209	205	196	189
1.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за зовнішнім сумісництвом, усього	16	15	15	12
а)	з них: – доктори наук	7	3	4	6
б)	– кандидати наук	9	6	11	-
1.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	-	6	15	16
а)	з них: – доктори наук	-	-	-	-
б)	– кандидати наук	-	-	-	-
1.2.	Загальна чисельність працівників науково-дослідної частини, інституту, сектору, відділу закладу вищої освіти/наукової установи, усього	16	19	30	37
1.2.1.	Загальний фонд, усього	-	-	5	5
1.2.1.1.	Чисельність штатних працівників (основне місце роботи в НДЧ, інституті, секторі, відділі закладу вищої освіти/наукової установи), усього	-	-	1	1
1)	з них: – дослідники, усього:	-	-	-	-
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	-	-
б)	– кандидати наук	-	-	-	-
в)	– аспіранти	-	-	1	1
2)	з них: – техніки	-	-	-	-
а)	у тому числі: – студенти	-	-	-	-
3)	– допоміжний персонал	-	-	-	-
а)	у тому числі: – студенти	-	-	-	-
4)	– інші	-	-	-	-
1.2.1.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	-	-	4	4
1)	з них: – дослідники, усього:	-	-	4	4
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	1	1
б)	– кандидати наук	-	-	3	3
1.2.1.2.1	Внутрішні сумісники, усього	-	-	4	4
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	1	1
б)	– кандидати наук	-	-	3	3
2)	– техніки	-	-	-	-
а)	у тому числі: – студенти	-	-	-	-
3)	– допоміжний персонал, усього	-	-	-	-
а)	у тому числі: – студенти	-	-	-	-
4)	– інші	-	-	-	-
1.2.1.2.2	Зовнішні сумісники, усього	-	-	-	-
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	-	-
б)	– кандидати наук	-	-	-	-

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
1.2.1.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	-	-	-	-
1.2.2.	Спеціальний фонд, усього	16	19	25	32
1.2.2.1.	Чисельність штатних працівників, усього	6	4	2	2
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	-	-
б)	– кандидати наук	2	2	2	2
1.2.2.2.	Чисельність працівників, які працювали за сумісництвом, усього	10	8	8	14
1.2.2.2.1	Внутрішні сумісники, усього	9	7	8	14
а)	у тому числі: – доктори наук	1	1	2	2
б)	– кандидати наук	4	2	3	11
1.2.2.2.2	Зовнішні сумісники, усього	1	1	-	-
а)	у тому числі: – доктори наук	-	-	-	-
б)	– кандидати наук	-	-	-	-
1.2.2.3.	Чисельність працівників, які працювали за договорами цивільно-правового характеру, усього (договорів, угод)	-	6	15	16
1.3.	Вікові категорії виконавців науково-дослідних робіт за загальним та спеціальним фондом				
1.3.1.	22-35 років	3	3	4	1
1.3.2.	35-45 років	3	2	6	12
1.3.3.	45-60 років	4	9	11	13
1.3.4.	понад 60 років	6	4	9	11
1.4.	Середній вік виконавців науково-дослідних робіт	50	50	51	52
2.	Підготовка наукових кадрів				
2.1.	Загальна чисельність аспірантів у звітному періоді, усього	46	35	26	39
2.1.1.	з них: – з відривом від виробництва	41	31	23	31
2.1.2.	без відриву від виробництва	5	4	3	8
2.2.	Чисельність аспірантів, прийнятих у звітному періоді	6	11	8	15
2.3.	Чисельність аспірантів, які закінчили аспірантури у звітному періоді, усього	17	16	14	7
2.3.1.	з них: – із захистом дисертації	2	3	-	1
2.4.	Кількість діючих спеціалізованих вчених рад	1	1	2	2
2.5.	Кількість спеціальностей у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти/наукової установи, всього	2	2	3	3
2.5.1.	з них: – спеціальностей у докторських спеціалізованих вчених радах	2	2	2	2
2.5.2.	– спеціальностей у кандидатських спеціалізованих вчених радах	-	-	1	1
2.6.	Кількість захищених дисертацій у звітному періоді, усього	16	12	11	15
2.6.1.	з них: – кандидатських дисертацій	14	9	10	11
І)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти/наукової установи, усього	10	2	3	8
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти/наукової установи	3	2	2	4
б)	– захищених сторонніми працівниками	7	-	1	4

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти/наукової установи, усього	4	7	7	3
2.6.2.	– докторських дисертацій	2	3	1	4
1)	– захищених у спеціалізованих вчених радах закладу вищої освіти/наукової установи, усього	1	-	-	3
а)	у тому числі: – захищених працівниками закладу вищої освіти/наукової установи	1	-	-	2
б)	– захищених сторонніми працівниками	-	-	-	1
2)	– захищених у спеціалізованих вчених радах за межами закладу вищої освіти/наукової установи, усього	1	3	1	1
2.7.	Достроково захищені дисертації у період навчання в аспірантурі за державним замовленням	-	1	-	-
2.8.	Кількість аспірантів, які залишилися працювати у закладі вищої освіти/науковій установі	10	9	6	4
3.	Фінансування науково-технічної діяльності				
3.1.	Обсяг фінансування із загального фонду, тис. грн., усього, з них:	-	-	200,8	317,8
3.1.1.	– фундаментальних досліджень	-	-	-	-
3.1.2.	– прикладних досліджень	-	-	200,8	317,8
3.1.3.	– науково-технічних (експериментальних) розробок	-	-	-	-
3.1.4.	– збереження наукових об'єктів, що становлять національне надбання	-	-	-	-
3.1.5.	– проведення міжнародних наукових заходів	-	-	-	-
3.1.6.	– інше	-	-	-	-
3.2.	Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності, тис. грн., усього, з них:	751,0	540,6	666,3	893,4
3.2.1.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державними цільовими програмами	-	-	-	-
3.2.2.	– обсяг фінансування науково-технічних робіт за державним замовленням	-	-	-	-
3.2.3.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за проектами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)	-	-	-	-
3.2.4.	– обсяг фінансування наукових і науково-технічних робіт за госпдоговорами	38,5	27,2	43,3	268,2
3.2.4.1.	у тому числі: – міжнародними	-	-	-	-
3.2.5.	– обсяг фінансування за надання наукових послуг	712,5	513,4	623,0	625,2
3.2.6.	– обсяг фінансування фундаментальних досліджень, з них:	-	-	-	-
3.2.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	-	-	-	-
3.2.7.	– надходження від надання платних послуг та виконання наукових і науково-технічних робіт, що акумулюються на рахунках інших КПКВК	-	-	-	-

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
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,	75,5	586,4	1287,7	536,3
4.1.1.	з них: – придбані за кошти загального фонду	-	-	360,7	261,0
4.1.2.	– придбані за кошти спеціального фонду, з них:	25,2	564,1	922,8	275,3
4.1.2.1.	– за кошти іноземних грантів;	-	-	-	-
4.1.2.2.	– придбані за кошти та/або передані спонсорами та інвесторами	50,3	22,3	4,2	1,8
4.2.	Кількість існуючих на базі закладу вищої освіти/наукової установи наукових та науково-технічних інфраструктур:	39	40	36	36
4.2.1.	– лабораторії	30	30	26	26
4.2.2.	– міжвідомчі центри	-	-	-	-
4.2.3.	– науково-дослідні інститути	4	4	4	4
4.2.4.	– центри спільного користування обладнанням	-	-	-	-
4.2.5.	– наукові бібліотеки	1	1	1	1
4.2.6.	– наукові музеї	1	1	1	1
4.2.7.	– ботанічні сади	-	-	-	-
4.2.8.	– інше (із зазначенням позицій)	3	4	4	4
4.2.8.1	- «Інноваційний технологічний кластер «Сільськогосподарське машинобудування»	1	1	1	1
4.2.8.2	- Навчально-науково-виробничий центр	1	1	1	1
4.2.8.3	- Центр природного землеробства «Таврія органік»,	1	1	1	1
4.2.8.4	- Інноваційно-освітній кластер «Агротехніка»	-	1	1	1
4.2.8.5	- Академічний бізнес-інкубатор	-	-	-	1
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	-	-	-	-
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:	-	-	1	1
5.4.1.	– фундаментальні дослідження	-	-	-	-
5.4.2.	– прикладні дослідження	-	-	1	1
5.4.3.	– прикладні розробки	-	-	-	-
5.4.4.	– збереження наукових об'єктів, що становлять НН	-	-	-	-
5.4.5.	– міжнародні наукові заходи (конференції, семінари)	-	-	-	-

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
5.5.	Кількість наукових, науково-технічних робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувались за рахунок коштів замовників (спец. фонд), усього	11	8	6	7
5.5.1.	з них: – наукові, науково-технічні роботи за державними цільовими програмами	-	-	-	-
5.5.2.	– наукові, науково-технічні роботи за державним замовленням	-	-	-	-
5.5.3.	– кількість міжнародних грантів	-	-	-	-
5.5.4.	– кількість міжнародних договорів на виконання наукових та науково-технічних робіт	-	-	-	-
5.5.5.	– наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами	11	8	5	7
5.5.5.1	у тому числі: – міжнародними	-	-	-	-
5.5.6.	Кількість фундаментальних досліджень, з них:	-	-	-	-
5.5.6.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	-	-	-	-
5.6.	Кількість наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	30	30	22	22
5.6.1	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	30	30	22	22
5.7.	Кількість завершених наукових, науково-технічних робіт за рахунок коштів загального фонду державного бюджету у звітному періоді, усього, в тому числі:	-	-	-	1
5.7.1.	– фундаментальні дослідження	-	-	-	-
5.7.2.	– прикладні дослідження	-	-	-	1
5.7.3.	– прикладні розробки	-	-	-	-
5.8.	Кількість завершених наукових, науково-технічних робіт, договорів на науково-технічні послуги, які виконувались за рахунок коштів замовників, усього	7	7	5	7
5.8.1.	з них: – наукові, науково-технічні роботи за державними цільовими програмами	-	-	-	-
5.8.2.	– наукові, науково-технічні роботи за державним замовленням	-	-	-	-
5.8.3.	– наукові, науково-технічні роботи за проектами міжнародного співробітництва (гранти, наукові проекти)	-	-	-	-
5.8.4.	– наукові, науково-технічні роботи за госпдоговорами	7	7	4	6
5.8.4.1.	у тому числі: – міжнародними	-	-	-	-
5.8.5.	– фундаментальні дослідження, з них:	-	-	-	-
5.8.5.1.	– за грантами Державного фонду фундаментальних досліджень	-	-	-	-
5.8.6.	– інше, з них:	-	-	-	-
5.8.6.1	– договори на наукові та науково-технічні послуги	-	-	1	1
5.9.	Кількість закінчених наукових і науково-технічних робіт, які виконувались в межах кафедральної тематики:	-	30	-	-
5.9.1.	з них: – зареєстрованих в УкрІНТЕІ	-	30	-	-

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
5.10.	Кількість проведених наукових заходів (семинарів, конференцій, симпозіумів), всього	19	14	15	53
5.10.1.	– з них: всеукраїнських	6	4	6	10
5.10.2.	– міжнародних, всього	2	3	1	2
5.11.	Взято участь у виставках, всього	-	15	12	8
5.11.1.	з них: – у національних	-	14	6	2
5.11.2.	– у міжнародних	-	1	6	6
5.12.	Кількість угод про науково-технічне співробітництво із зарубіжними закладами вищої освіти/науковими установами, організаціями		20	20	12
5.13.	Створено науково-технічної продукції НТП (видів виробів), усього, в тому числі:		39	66	63
1)	" – нової техніки		12	15	14
2)	" – нових технологій		6	37	35
3)	" – нових матеріалів		1	-	1
4)	" – сортів рослин та порід тварин		-	-	1
5)	" – методів, теорій		20	14	12
6)	" – інше*(із зазначенням позицій)		-	-	-
5.14.	Впроваджено НТП у виробництво, створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:		38	43	60
1)	" – нової техніки		10	6	14
2)	" – нових технологій		5	29	34
3)	" – нових матеріалів		1	-	-
4)	" – сортів рослин та порід тварин		-	-	-
5)	" – методів, теорій		20	8	12
6)	" – інше*(із зазначенням позицій)		-	-	-
5.15.	Впроваджено НТП у освітній процес, створеної у відповідні періоди, усього одиниць, у тому числі:		39	52	44
1)	" – нової техніки		12	11	12
2)	" – нових технологій		6	30	19
3)	" – нових матеріалів		1	-	-
4)	" – сортів рослин та порід тварин		-	-	1
5)	" – методів, теорій		20	11	12
6)	" – інше*(із зазначенням позицій)		-	-	-
6.	Наукові праці				
6.1.	Опубліковано <i>монографій</i>	12	5	14	10
6.1.1.	Усього одиниць монографій в Україні	11	5	14	10
6.1.2.	Усього одиниць монографій за кордоном	1	-	-	-
6.2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних посібників</i>	9	5	8	20
6.3.	Кількість <i>публікацій (статей)</i>	859	865	767	1001
6.3.1.	Усього одиниць, опублікованих в Україні	758	785	669	888
6.3.2.	Усього одиниць, опублікованих за кордоном	101	80	82	113
6.4.	Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних Scopus				22
6.5.	Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних Web of Science				3
6.6.	Опублікованих у міжнародній наукометричній базі даних для соціо-гуманітарних наук Copernicus				130

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
6.7.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричної бази даних Scopus				50
6.8.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричної бази даних, Web of science				11
6.9.	Кількість цитувань у виданнях, що входять до наукометричної бази даних для соціо-гуманітарних наук Copernicus				1
6.10.	В інших наукометричних базах даних (крім РИНЦ)		11	2452	4982
6.11.	Сумарний h – індекс закладу вищої освіти або наукової установи		6	6	15
6.12	Кількість журналів закладу вищої освіти або наукової установи, що входять до наукометричних баз даних, з них:	3	3	3	3+1
6.12.1	- до Scopus,	-	-	-	-
6.12.2	- до Web of Science	-	-	-	-
6.12.3.	- до інших	3	3	3	3+1?
7.	Інноваційна спрямованість результатів наукових, науково-технічних робіт				
7.1.	Подано заявок на видачу охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	81	87	116	129
7.1.1.	" – в Україні, з них:	81	87	116	129
7.1.1.1.	– патентів на винаходи	2	2	-	17
7.1.2.	" – за кордоном, з них:	-	-	-	-
7.1.2.1.	– патентів на винаходи	-	-	-	-
7.2.	Отримано охоронних документів, усього одиниць, в тому числі:	50	86	110	120
7.2.1.	" – в Україні, з них:	50	86	110	120
7.2.1.1.	– патентів на винаходи	1	1	1	14
7.2.2.	" – за кордоном, з них:	-	-	-	-
7.2.2.1.	– патентів на винаходи	-	-	-	-
7.2.2.2.	– відкриття	-	-	-	-
7.3.	Кількість проданих ліцензій,	-	-	-	-
7.3.1	- усього одиниць	-	-	-	-
7.3.2	- отриманих коштів від продажу (тис. грн.)	-	-	-	-
7.4.	Кількість «ноу-хау», переданих замовнику	-	7	4	6
8.	Інноваційна інфраструктура				
8.1.	Кількість елементів інноваційної інфраструктури, створених за звітний період на базі закладу вищої освіти/наукової установи, усього одиниць, з них:	-	3	-	1
8.1.1.	– бізнес-інкубатори	-	-	-	1
8.1.2.	– технопарки	-	-	-	-
8.1.3.	– наукові парки	-	-	-	-
8.1.4	– навчально-наукові виробничі комплекси	-	1	-	-
8.1.5.	– інше (із зазначенням позицій)	-	2	-	-
	- «Інноваційний технологічний кластер «Сільськогосподарське машинобудування»	-	-	-	-
	- Навчально-науково-виробничий центр	-	1	-	-
	- Центр природного землеробства «Таврія органік»,	-	-	-	-
	- Інноваційно-освітній кластер «Агротехніка»	-	1	-	-
9.	Наукова робота студентів				

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
9.1.	Кількість студентів денної форми навчання, усього осіб у закладі вищої освіти/науковій установі	2866	2724	2648	2594
9.2.	Кількість студентів, які брали участь у виконанні НДДКР, усього осіб, з них:	2276	2215	2060	1927
9.2.1.	– з оплатою із загального фонду бюджету	-	-	-	-
9.2.2.	– з оплатою із спеціального фонду бюджету	-	-	-	-
9.3.	Кількість студентів – учасників Всеукраїнських та міжнародних конкурсів студентських НДР, з них:	44	65	62	63
9.3.1.	– переможці Всеукраїнських конкурсів студентських НДР	13	15	11	9
9.3.2.	– переможці міжнародних конкурсів студентських НДР	-	1	-	1
9.4.	Кількість опублікованих статей за участю студентів, усього, з них:	888	956	749	751
9.4.1.	– самостійно	731	823	749	616
9.5.	Кількість студентів, які одержували стипендії Президента України	4	3	3	1
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:	129	106	103	91
1)	– доктори наук	-	-	-	-
2)	– кандидати наук	48	41	35	33
3)	– аспіранти	46	35	31	26
4)	– докторанти	2	2	8	3
5)	– без ступеня, не включаючи аспірантів	35	28	29	32
10.2.	Кількість науковців, що отримували премії, з них:	-	-	-	-
1)	– гранти Президента України для підтримки наукових досліджень молодих вчених	-	-	-	-
2)	– гранти Президента України докторам наук для здійснення наукових досліджень	-	-	-	-
3)	– щорічні гранти Президента України для обдарованої молоді	-	-	-	-
4)	– щорічні премії Президента України для молодих учених	-	-	-	-
5)	– премії Верховної Ради України найталановитішим молодим ученим в галузі фундаментальних і прикладних досліджень науково-технічних розробок	-	-	-	-
6)	– премія Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України	-	-	-	-
7)	– стипендії Верховної Ради України	2	1	1	1
8)	– стипендії Кабінету Міністрів України для молодих учених	1	-	1	-
10.3.	Кількість наукових праць, за участю молодих вчених				
10.4.1.	Опубліковано <i>монографій</i> , з них:	3	3	3	2
1)	– за кордоном	-	-	-	-
10.4.2.	Опубліковано <i>підручників, навчальних</i>	-	-	-	4

№ з/п	Назва показника наукової та науково-технічної діяльності закладу вищої освіти/наукової установи	2014	2015	2016	2017
	<i>посібників</i>				
10.4.3.	Кількість публікацій (статей), усього одиниць, з них:	169	145	194	239
I)	– статей у зарубіжних виданнях, в тому числі:	12	16	24	32
a)	– у міжнародній наукометричній базі даних Scopus				7
б)	Web of Science				-
в)	для соціо-гуманітарних наук Scopus				5
10.4.4.a)	Кількість цитувань у виданнях, що входять до науково-метричних баз даних Scopus				2
б)	Web of Science				-
в)	для соціо-гуманітарних наук Scopus				-
10.4.5.	Подано проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок на конкурс молодих учених, з них:	-	-	3	3
I)	– кількість проектів, що стали переможцями	-	-	-	-
10.4.6	Молоді вчені закладу вищої освіти або наукової установи, які є експертами у Експертній раді МОН або інших дорадчих органах	-	-	2	2

2017- Інноваційна інфраструктура

1. «Інноваційний технологічний кластер «Сільськогосподарське машинобудування» - створено у 2013 р.
2. Навчально-науково-виробничий центр - створено у 2015 р.
3. Центр природного землеробства «Таврія органік» - створено у 2013 р.
4. Інноваційно-освітній кластер «Агротехніка» - створено у 2015 р.(спільно із ХНТУСГ, СНАУ та МНАУ)
5. Академічний бізнес-інкубатор – створено в 2017 р.

Директор департаменту
науково-технічного розвитку



Д. В. Чеберкус